

-HISTORIA DE LAS GRANDES GUERRAS EUROPEAS Y SU INFLUENCIA SOBRE EVOLUCIÓN DE ANESTESIA Y REANIMACIÓN.

Autor: Prof. Dr. Enrique Barmaimon.

Edición Virtual: Año 2015.(15.07.2015)

-Montevideo- Uruguay.

Prof. Dr. ENRIQUE BARMAIMON.

Doctor en Medicina.

Cátedras de Anestesiología

Cuidados Intensivos

Neuroanatomía

Neurofisiología

Psicofisiología

Neuropsicología

Montevideo-Uruguay. Año 2015.

Queda terminantemente prohibido reproducir este libro en forma escrita y virtual, total o parcialmente, por cualquier medio, sin la autorización previa del autor. Derechos reservados. 1ª Edición. Año 2015. Impresión virtual. email: henribar1@multi.com. Montevideo, 15 de julio de 2015.

-PRIMERA PARTE.

-Durante Siglos XIX y XX -

-ÍNDICE.

-PRIMERA PARTE-

-Introducción.

.1-Cronología de Avances de la Medicina de Tiempos de Guerra: Medicina, Anestesia y Reanimación.

.2-Guerras Napoleónicas.

.2.1-Generalidades.

- 2.2- La Primera y Segunda Coaliciones
 - 2.2.1 La Guerra de las Cañoneras
 - 2.2.2 La Paz de Amiens
- 2.3- La Tercera Coalición
- 2.4- La Cuarta Coalición
- 2.5- La Quinta Coalición
- 2.6- La Sexta Coalición
- 2.7- La Séptima Coalición
- 2.8-Repercusiones de Guerras Napoleónicas.
- 2.9- Legado Militar de las Guerras Napoleónicas.
- 2.10- Bibliografía .
- 3- Influencia de Guerras en América.
- 4- Luis Napoleón, Segunda República Francesa.
 - 4.1- Ascenso al Poder, Elección Democrática.
 - 4.2- El Príncipe-Presidente.
 - 4.3- El Segundo Imperio.
 - 4.4- Guerra de Crimea.
 - 4.5- Proyecto Protectorado en Ecuador.
 - 4.6- Guerra de México.
 - 4.7- Política Interna del Segundo Imperio.
- 5- Legado del Segundo Imperio.
 - 5.1- Económico.
 - 5.2- Artes.
 - 5.3- Sociedad.
 - 5.4- Ciencia y Tecnología.
- 6- Florence Nightingale.
 - 6.1- La Leyenda.

HISTORIA GRANDES GUERRAS MUNDIALES EUROPEAS Y SU INFLUENCIA SOBRE ANESTESIA Y REANIMACIÓN.- Prof. Dr. ENRIQUE BARMAIMON. AÑO 2015- PRIMERA PARTE.

- 6.2- Historia.
- 6.3- Una Ocasión Decisiva.
- 6.4- La Guerra de Crimea.
- 6.5- La Educación en el Ejército.
- 6.6- Inspiración para la Cruz Roja.
- 6.7- La Formación de Enfermeras.
- 6.8- Promotora de la Educación.
- 7- La Primera Guerra Mundial.
- 7.1- Antecedentes Históricos.
- 7.2- Causas de Muerte.
- 7.3- Capitán George Marshall.
- 7.4- Ivan Magill.
- 7.5- Arthur Guedel.
- 7.6- La Reposición Sanguínea.
- 7.7- La Organización Médica.
- 8- Espacio Interguerras Mundiales.
- 9- La Segunda Guerra Mundial.
- 9.1- Generalidades.
- 9.2- Cronología.
- 9.3- Desarrollo Segunda Guerra Mundial.
- 9.3.1- Antecedentes.
- 9.3.1.1- En Europa.
- 9.3.1.2- En Asia.
- 9.3.2- Transcurso de la Guerra.
- 9.3.2.1- Inicio de la Guerra en Asia.
- 9.3.2.2- Inicio de la Guerra en Europa.
- 9.3.2.3- Frente Occidental: 1940.
- 9.3.2.4- El Mediterráneo : 1940- 1943.
- 9.3.2.5- África Subsahariana.
- 9.3.2.6- Frente Oriental: 1941-1942.
- 9.3.2.7- El Pacífico : 1941-1943.
- 9.3.2.8- China y el Sureste de Asia : 1941- 1944.
- 9.3.2.9- La Batalla del Atlántico.
- 9.3.2.10- Frente Oriental: 1942-1943.
- 9.3.2.11- Frente Occidental: 1940-1944.
- 9.3.2.12- El Mediterráneo: 1943-1945.
- 9.3.2.13- Frente Oriental: 1943-1945.
- 9.3.2.14- El Pacífico : 1943-1945.
- 9.3.2.15- China y el Sureste de Asia : 1944-1945.
- 9.3.2.16- Frente Occidental : 1944-1945.
- 9.3.2.17- Frente Oriental : 1845.
- 9.3.2.18- La Guerra Acaba en Europa.
- 9.3.2.19- La Guerra Acaba en Asia.
- 9.3.3- Medios Militares de los Beligerantes.
- 9.3.3.1- Armas.
- 9.3.3.2- Estadísticas.
- 9.3.4- Repercusiones Fuera de Países Beligerantes.
- 9.3.4.1- Participación América latina.
- 9.3.5.2- Participación Española.
- 9.3.5- Consecuencias Históricas.

HISTORIA GRANDES GUERRAS MUNDIALES EUROPEAS Y SU INFLUENCIA SOBRE ANESTESIA Y REANIMACIÓN.- Prof. Dr. ENRIQUE BARMAIMON. AÑO 2015- PRIMERA PARTE.

- 9.3.5.1- Consecuencias Territoriales.
- 9.3.5.2- Cambios en Técnica Militar.
- 9.3.6- Bibliografía.
- 10- Evolución de la Anestesia y Reanimación Después de la Segunda Guerra.

11 Enlaces externos.

-SEGUNDA PARTE-

12-Guerra de Corea.

12.1- Generalidades.

12.2- Desarrollo.

12.3 Comienzo de la Guerra .

12.4- Reacción Occidental.

12.5- Batalla de Incheon.

12.6- Intervención China.

12.7-Estancamiento.

12.8- Participación de Países Latinoamericanos .

12.8.1- Colombia.

12.8.2- Puerto Rico.

12.9- Representación Artística.

12.9.1-Pintura Pablo Picasso.

12.9.2-Película MASH.

12.9.3- Película Coreana "Lazos de Sangre".

12.9.4- Obra Teatro Colombiana : "Monte Calvo".

12.10- MASH.

12.11- Plan de Desastres del Perú.

12.12- Hospital de Campaña.

12.13- Barcos Hospital.

12.14-Hospital Militar.

12.15-Hospital de Sangre.

13- Evolución de la Medicina de Guerra.

13.1- Medicina en Tiempos de Guerra.

13.1.1- Medicina de Guerra en la Antigüedad.

13.1.2- Guerra de Troya.

13.1.3- Imperio Romano

13.1.4- Primera Guerra Mundial.

13.1.5- Segunda Guerra Mundial.

13.1.6- Guerra de Corea.

13.2- Avances tecnológicos Durante la Guerra Fría.

14- Guerra de Vietnam.

-14.1- Generalidades.

-14.2- **Origen del Conflicto.**

-14.3- **La Guerra de Indochina.**

-14.3.1-Generalidades.

-14.3.2-Antecedentes.

-14.3.3- El Auge del Comunismo en Indochina.

-14.3.4- El Regreso de Francia.

-14.3.5- Guerra con Francia.

-14.3.6- **Vietnam no se Reunifica**

-14.3.7- **Guerra Civil en Vietnam del Sur**

-14.3.8- **El Frente Nacional de Liberación (FNL).**

- 14.3.9- El Ejército de Vietnam del Norte.
- 14.3.10- El Ejército de Vietnam del Sur.
- 14.4- Comienza la Intervención Estadounidense.
- 14.4.1- Objetivos de la Intervención.
- 14.4.2- Primeros Enfrentamientos de Estadounidenses a Gran Escala.
- 14.4.3- El Sur Recupera Terreno.
- 14.4.4- Las Acciones Norvietnamitas.
- 14.5- 1968: Año Donde la Guerra Cambió de Rumbo.
- 14.5.1 - Sitio de Khe Sanh.
- 14.5.2- Ofensiva del Tet.
- 14.5.3- Derrumbe de la Moral
- 14.5.4- La Vietnamización
- 14.5.4.1- Nixon Dice Cambiar el Rumbo
- 14.5.4.2 La invasión de Camboya
- 14.5.4.3- La Invasión de Laos
- 14.5.4.4- Ofensiva de Pascua: el ARVN resiste
- 14.5.5- El fracaso de la Vietnamización
- 14.5.6 Operación Linebacker: los bombardeos sobre el Norte durante las negociaciones
- 14.6- Alto el Fuego de París.
- 14.7- Vietnam del Sur se Queda Solo en la Guerra.
- 14.8- Ofensiva de Primavera y Rendición Incondicional.
- 14.9- ¿Por qué perdió la guerra Estados Unidos?
- 14.10- Repercusiones del Conflicto.
- 14.10.1- En Estados Unidos.
- 14.10.2- Para Vietnam.
- 14.10.3- Para Resto del Mundo.
- 14.4.4- Influencia en el Cine.

- -Véase también
- - Notas.

- - Referencias
- - Bibliografía
- - Enlaces externos.

-TERCERA PARTE-

- 15- Guerra del Golfo.
- 15.1- Generalidades.
- 15.2- Origen del Conflicto
- 15.2.1- Antecedentes
- 15.2.2- La Invasión de Kuwait
- 15.3- Diplomacia Previa y Rechazo Internacional Hacia Agresión Iraquí
- 15.4- La Guerra
- 15.4.1- Ataque a Israel y Arabia Saudita
- 15.4.2- Campañas de Guerra
- 15.4.2.1 Alto Mando de la Coalición
- 15.4.2.2 Etapas de la Guerra con sus Nombre en Clave

-15.4.2.3 La Campaña Aérea

-15.4.2.3.1 Preparativos

-15.4.2.3.2 La Acción

-15.4.2.3.3 Después del Conflicto

-15.4.2.3.4 Víctimas Civiles

-15.4.2.4 La Campaña Terrestre

-15.4.2.4.1 Preparativos Iraquíes

-15.4.2.4.2 Preparativos de la Coalición

-15.4.2.4.3 La Acción

-15.5- La Posguerra.

-15.6- Véase también

-15.7- Referencias

-15.8- Enlaces externos.

-16- Guerra de Irak.

-16.1- Generalidades.

-16.2- Antecedentes .

-16.2.1- 1991-2003: Inspecciones de la ONU y Zonas de Tráfico Aéreo Restringido.

-16.2.2- 2001-2003: Crisis del Desarme de Irak e Inteligencia de la PREGUERRA.

-16.3- Desarrollo

-16.3.1- 2003: Invasión.

-16.3.2- Formación de Gobierno Provisional .

-16.3.2.1 La Zona Verde.

-16.3.3- 2004: La insurrección se Amplía.

-16.3.4- 2005: Elecciones y Gobierno de Transición.

-16.3.5- 2006: Guerra Civil y Gobierno Iraquí Permanente .

-16.3.5.1- Ejecución de Saddam Husein.

16.3.6- 2007: Oleada de Tropas Estadounidenses.

-16.3.6.1- Tensiones con Turquía.

-16.3.7- 2008: Enfrentamiento de las Milicias Chiíes.

-16.3.8- 2009: Reducción de la Violencia.

-16.3.9- Año 2010.

-16.3.10- 2011: Retiro Total, Fin de la Ocupación y Fin de la Guerra.

-16.4- Naciones Participantes.

-16.5- Grupos Armados Iraquíes.

-16.6- Pérdidas Humanas.

-16.7- Críticas y Costes.

-16.8- Crisis Humanitaria.

-16.9- Abusos de Derechos Humanos .

-16.9.1- Insurgentes y Grupos Terroristas.

-16.10- Opinión Pública sobre la Guerra.

-16.11- Relación de la Guerra contra el Terrorismo

-16.12- Retiro de las Tropas, Operación Nuevo Amanecer y Fin de la Guerra .

-16.12.1- Situación Posterior a la Retirada de las Tropas de la Coalición de Irak.

-16.12.2- Ámbito Socio-político.

-16.12.3- Cuestión sobre la Permanencia de Tropas Estadounidenses en Irak.

-16.13- Datos y Cifras que Dejó la Guerra de Irak.

-16.14- Publicación de los Registros de la Guerra de Irak por WikiLeaks.

-16.15- Véase También.

-16.16- Notas y Referencias-

-16.17- Enlaces Externos.

-17- Guerra de Afganistán.

-17.1-Generalidades.

-17.2- Antecedentes históricos (1992–2001).

-17.2.1- Guerra Civil.

-17.2.2- Planes Estadounidenses para Atacar Afganistán Antes del 11 de Septiembre.

-17.3- 2001: Ataque Inicial .

-17.3.1- Campañas Aéreas .

-17.3.1.1- Áreas más Atacadas.

-17.3.2- La Batalla de Mazār-e Šarīf.

-17.3.3- La Caída de Kabul.

-17.3.4- La Caída de Kunduz.

-17.3.5- La Batalla de Qala-i-Jangi.

-17.3.6- Consolidación: la Toma de Kandahar.

-17.3.7- Batalla de Tora Bora.

-17.3.8- Misión Heracles

-17.3.9- Esfuerzos Diplomáticos y Humanitarios.

-17.3.10- La Fuerza Internacional de Asistencia a la Seguridad.

-17.4- 2002: Operación Anaconda .

-17.4.1- Operaciones post-Anaconda.

-17.5- 2003 - 2005 : Transición Política.

-17.6- 2006 - 2008: Despliegue de la OTAN.

-17.7- 2009 - 2010: Escalada de Violencia.

-17.8- 2011 - 2012: Muerte de Osama bin Laden y Crisis Diplomática con Pakistán.

-17.9- 2013 - 2014: Traspaso Total de la Seguridad a Afganistán, y Fin de las Operaciones de Combate de la OTAN.

-17.10- Fin de la Misión de la ISAF - OTAN.

-17.10- 2015: Operación Apoyo Resuelto e Irrupción del Estado Islámico .

-17.10.1- Muerte del Mullah Omar y Negociaciones de Paz con Talibanes.

-17.11- Bajas.

-17.12- Escándalo Wikileaks.

-17.13- Operaciones Militares Españolas en Afganistán.

-17.14- Véase También.

-17.15- Referencias.

-17.16- Enlaces Externos.

-17- Guerra de Afganistán.

-17.1-Generalidades.

-17.2- Antecedentes históricos (1992–2001).

-17.2.1- Guerra Civil.

-17.2.2- Planes Estadounidenses para Atacar Afganistán Antes del 11 de Septiembre.

-17.3- 2001: Ataque Inicial .

-17.3.1- Campañas Aéreas .

-17.3.1.1- Áreas más Atacadas.

-17.3.2- La Batalla de Mazār-e Šarīf.

-17.3.3- La Caída de Kabul.

-17.3.4- La Caída de Kunduz.

-17.3.5- La Batalla de Qala-i-Jangi.

-17.3.6- Consolidación: la Toma de Kandahar.

-17.3.7- Batalla de Tora Bora.

-17.3.8- Misión Heracles

-17.3.9- Esfuerzos Diplomáticos y Humanitarios.

-17.3.10- La Fuerza Internacional de Asistencia a la Seguridad.

-17.4- 2002: Operación Anaconda .

-17.4.1- Operaciones post-Anaconda.

-17.5- 2003 - 2005 : Transición Política.

-17.6- 2006 - 2008: Despligue de la OTAN.

-17.7- 2009 - 2010: Escalada de Violencia.

-17.8- 2011 - 2012: Muerte de Osama bin Laden y Crisis Diplomática con Pakistán.

-17.9- 2013 - 2014: Traspaso Total de la Seguridad a Afganistán, y Fin de las Operaciones de Combate de la OTAN.

-17.10- .1 Fin de la Misión de la ISAF - OTAN.

-17.11- 2015: Operación Apoyo Resuelto e Irrupción del Estado Islámico .

-17.11.1- Muerte del Mullah Omar y Negociaciones de Paz con Talibanes.

-17.12- Bajas.

-17.13- Escándalo Wikileaks.

-17.14- Operaciones Militares Españolas en Afganistán.

-17.15- Véase También.

-17.16- Referencias.

-17.17- Enlaces Externos.

18-Guerra contra el Terrorismo-

-18.1- Generalidades.

-18.2- Guerra de Afganistán.

-18.3- Guerra de Irak.

-18.4- Guerra contra el Estado Islámico.

-18.5- Guerra en Somalia.

-18.6- Guerra de los Drones de Obama.

-18.7- Críticas al Uso del Término.

-18.8- Véase también.

-18.9- Referencias.

-18.10- Enlaces Externos.

-1)-Cronología de Avances de La Medicina en Tiempos de Guerra : Medicina, Anestesia y Reanimación:

1. Guerras Napoleónicas (1804 – 1815): • Conflictos militares durante el tiempo del Régimen de Napoleón en Francia. • Fueron una extensión de conflictos que estallaron a causa de la Revolución Francesa. • Considerando la ruptura del tratado de paz de 1802, como declaración de estas guerras en el 1803. • Terminaron en 1815, tras la derrota de Napoleón en la Batalla de Waterloo y con Segundo Tratado de Paris. Guerras Napoleónicas : Aparecieron las “ambulancias voladoras”: Utilizadas por el ejército de Napoleón ; ; Tiradas por caballos y atendidas por

equipos médicos; Fueron diseñadas por Cirujano Larrey; Tenían colchones de pelo de caballo; y Las paredes del carro estaban parcialmente acolchonadas y a los lados, tenían unos bolsillos que tenían medicinas. Dominique Jean Larrey: Amputó más de 200 extremidades en 24 horas; para aliviar el dolor de sus pacientes, les daba un trago de coñac y un pedazo de tela para morder; luego le practicaba la técnica de los "tres cortes", colocaba una tira de piel sobre la herida y suturaba; todas las heridas se desinfectaban con un preparado a base de malvavisco y se vendaban con compresas de vino; y La operación duraba unos minutos, a menos que el cirujano tuviera que escarbar en la herida para extraer astillas de hueso o fragmentos de bala. •Práctica de Eutanasia.

2. Primera Guerra Mundial (1914 – 1918) • Nuevo comienzo para la medicina. • Fue etapa crucial en la evolución quirúrgica del tratamiento de heridas de guerra: • Heridas, diferenciarlas ; métodos de desinfección ; Fracturas : Fijación con placas, clavos y círculos con hilos metálicos; Colgajos(Injertos) : Masa de tejido separado de su lecho , que mantiene conexión a otra parte del cuerpo. Decisiones innovadoras : Uso del liquido antiséptico de Dakin (hipoclorito de Sodio con sulfato de potasio en la piel , con extirpación de todo aquel elemento contaminante, cuerpos extraños, restos de ropa y tejido necrotizado; lo que logro disminuir casi en un 50% , la mortalidad por heridas en los miembros. • Los británicos promovieron la tracción en el eje del miembro y la tracción por suspensión, que permitió bajar el porcentaje de amputaciones y mortalidad • Se practicó: Toma de PVC; transfusiones de sangre; centros de salud con puestos de urgencia, triaje, y medios de evacuación .
3. Segunda Guerra Mundial (1939 – 1945) . Conceptos: Transporte debía ser lo más rápido posible, evacuación y aplicación de líquidos . Charles Drew, estableció programa para recolección de sangre, para transfusiones en el campo de batalla. • El desbridamiento y limpieza de heridas fue de rutina, igual que la irrigación de heridas. Aparición: del Paramédico; del Plasma como sustituto sanguíneo ; de Sulfanilamida , Penicilina y Morfina; de Anestesia intravenosa • Eutanasia "cura" • Chalecos antibalas; Bombardeos. Bombas Voladoras. Guerra Nuclear.
4. Guerra de Corea (1950 – 1953): • Se puso de manifiesto la atención precoz y adecuada , con rápida evacuación de los heridos; Buque hospital con un equipo humano y tecnológico • Se utilizó por primera vez el plástico: líquidos, sangre y derivados; • Se comenzó a estudiar, investigar y documentar : – Defectos de coagulación intravascular , la Insuficiencia renal aguda y el shock . Los Hospitales " MASH". El Tratamiento de quemaduras tuvo gran impulso con la creación de centro Fort Sam Houston en Texas, donde eran enviados todos los heridos.
5. Guerra de Vietnam (1956 – 1975) : • La sanidad militar francesa no estaba preparada para este tipo de guerra y crearon hospitales subterráneos cerca del campo de batalla • La sanidad militar norteamericana creó centro para traumas organizado por médicos militares. Los helicópteros fueron medicalizados con la mejor tecnología de la época y los pilotos fueron entrenados para este tipo de transporte . Aparición de Gran Importancia : • Reanimación oportuna y adecuada ; • cirugía en general, neurocirugía y toracocirugía. Aportes esenciales : • Monitoreo de PVC ; Implantación de sonda vesical ; pulsoximetría; Se estudió y describió el síndrome de dificultad respiratoria del adulto.
6. Guerra del Golfo Pérsico (1990 – 1991) • Síndrome del Golfo Pérsico ; Colapso del Sistema Inmune; Malformaciones; Cánceres inexplicables. • Ambulancias – Aéreo – Terrestre • Inicia el médico especialista en traumas por bomba; • Tecnología: – Telemedicina – Transmisión de imágenes radiológicas – Cirugía laparoscópica – Inicios de la robótica .

7. Guerra del Afganistán (2001– Presencia : Alta tecnología: Medicina nuclear que utiliza imagenología , Tomografía Computarizada. Aparición de Médicos especialistas en medicina de guerra . Por primera vez Asistentes Médicos especializados y Quirófanos Especializados • Bases militares • Vehículos • Submarinos USA .Transporte sofisticado : Ambulancia Aérea y Terrestre . Chaleco Médico ; Gasas; Sueros ; Agentes hemostáticos ; y Robótica, entre otros .

-2)-Guerras Napoleónicas-

(De Wikipedia,).

-2.1)-Generalidades.

Guerras Napoleónicas	
	
	<u>Batalla de Austerlitz</u>
	
	<u>Batalla de Waterloo</u>
Fecha	<u>18 de mayo</u> de <u>1803</u> – <u>20 de noviembre</u> de <u>1815</u> (12 años, 6 meses y 2 días)
Lugar	<u>Europa</u> , <u>océano Atlántico</u> , <u>Río de la Plata</u> , <u>océano Índico</u> , <u>Norteamérica</u> , <u>Caribe</u>
Resultado	<ul style="list-style-type: none">• Victoria de la Coalición.

- Restablecimiento del absolutismo en Europa, decidido en el [Congreso de Viena](#).

Cambios territoriales [Establecidos por el Congreso de Viena](#)

Beligerantes

Fuerzas de la Coalición	Imperio Francés y aliados
<ul style="list-style-type: none">  Reino Unido Imperio austríaco  Imperio ruso ^[b]  Reino de Prusia ^[a]  Reino de España ^[c]  Estados Pontificios  Reino de Portugal  Reino de Sicilia ^[d]  Reino de Cerdeña  Reino de Suecia  Electorado de Hannover  Ducado de Brunswick  Realistas Franceses 	<ul style="list-style-type: none">  Imperio francés  Reino de Holanda ^[f]  Reino de España ^[c]  Reino de Italia  Reino de Etruria ^[g]  Reino de Nápoles ^[h]  Ducado de Varsovia ^[i]  Confederación del Rin ^[j]  Baviera  Sajonia  Westfalia  Wurtemberg  Dinamarca y Noruega ^[k]  Imperio otomano

Comandantes

<ul style="list-style-type: none">  Arthur Wellesley  Horacio Nelson † Francisco I Archiduque Carlos C. F. de Schwarzenberg Arch. Juan de Austria  Alejandro I  Mijaíl Kutúzov  Mijaíl Barclay de Tolly  Gebhard von Blücher  Duque de Brunswick † 	<ul style="list-style-type: none">  Napoléon I Bonaparte  José I  L. Alexandre Berthier  Louis Nicolas Davout  Jean Lannes  André Masséna  Michel Ney  Jean de Dieu Soult  Pierre Villeneuve  Luis Bonaparte  Eugène de Beauharnais
--	---

 Príncipe de Hohenlohe	 Joaquín I Napoleón
 Francisco Castaños	 Federico Augusto I
 Miguel Ricardo de Álava	 Józef A. Poniatowski †
 Pío VII	 Maximiliano I
 María I	 Jerónimo Bonaparte
 Fernando I	 Federico I
 Gustavo IV Adolfo	 Selim III
 Príncipe Carlos Juan^[1]	
 Carl August von Alten	
 Frederick William †	
 Luis XVIII	

- a. Tanto Austria como Prusia se aliaron con el Imperio francés en la invasión de Rusia.
- b. Rusia se convirtió en aliado de Francia de acuerdo con el [Tratado de Tilsit](#) en 1807. Durante este tiempo Rusia entró en guerra contra [Suecia](#) (1808-1809), [Imperio otomano \(1806-1812\)](#) y [Reino Unido](#) (1807-1812). Esta alianza se rompió en 1810, lo que permitió a Francia la invasión de Rusia en 1812.
- c. España fue aliada de Francia hasta la invasión de 1808, que dio lugar a la [Guerra de Independencia Española](#). Hasta 1813 parte del territorio español quedó bajo el [gobierno títere de José Bonaparte](#).
- d. Sicilia se separó de Nápoles, tras la conquista de éste por parte del Imperio francés en 1806 y la llegada al trono de José Bonaparte.
- e. Suecia declaró la guerra al Reino Unido tras su derrota en la [Guerra Finlandesa](#) contra Rusia.
- f. El Imperio francés se anexionó el Reino de Holanda en 1810. Sin embargo, las tropas holandesas lucharon contra Napoleón durante los [Cien Días](#) en 1815.
- g. El Imperio francés se anexionó el Reino de Etruria en 1807.
- h. A pesar de aliarse con Austria en 1814, el Reino de Nápoles volvió a aliarse con Francia, dando lugar a la [Guerra austro-napolitana](#).
- i. Napoleón estableció el [Ducado de Varsovia](#) en 1807.
- j. Dieciséis estados alemanes aliados de Francia (incluidos Baviera y Wurtemberg) establecieron la [Confederación del Rin](#) en julio de 1806 tras la [batalla de Austerlitz](#). Tras la [batalla de Jena](#) en octubre de 1806, se unieron a la Confederación varios estados más, como Sajonia o Westfalia, que anteriormente formaban parte de los Aliados. Sajonia cambió nuevamente de bando en 1813 con la [batalla de Leipzig](#), lo que provocó que la mayoría de estados alemanes hiciera lo mismo y declararan la guerra a Francia.
- k. Dinamarca permaneció neutral hasta la [Segunda Batalla de Copenhague](#) en 1807.
- l. Fue comandante del Imperio francés entre 1804 y 1810, [Jean-Baptiste Bernadotte](#).
- m. Los Estados Unidos estuvieron en guerra contra el Reino Unido durante la [Guerra Anglo-](#)

[Estadounidense de 1812.](#)

-Las Guerras Napoleónicas fueron una serie de [conflictos bélicos](#) que tuvieron lugar durante el tiempo en que [Napoleón I Bonaparte](#) gobernó en [Francia](#); siendo en parte una extensión de los conflictos que estallaron a causa de la [Revolución francesa](#), que continuaron, a instigación y al financiamiento de Inglaterra, durante todo el [Primer Imperio francés](#); no existiendo consenso sobre cuando comenzaron estas guerras; algunos consideran que empezaron, cuando Napoleón alcanzó el poder en Francia, en noviembre de [1799](#); pero otras versiones lo sitúan entre [1799](#) y [1802](#), en el contexto de las [Guerras Revolucionarias Francesas](#), considerando la ruptura de la paz, por la declaración de guerra del [Reino Unido](#) a Francia en [1803](#), que siguió al breve periodo de paz del [Tratado de Amiens](#) en [1802](#); como el punto inicial de las llamadas Guerras Napoleónicas; que hoy en día se tiende a llamarlas, como: «Guerras de Coalición», por haberle sido en realidad, impuestas a Napoleón por los aliados, que finalizaron el [20 de noviembre](#) de [1815](#), tras la derrota final de Napoleón, en la [batalla de Waterloo](#) y con el [Segundo Tratado de París](#) de [1815](#). Al conjunto, del casi continuado período de guerras comprendido, entre el [20 de abril](#) de [1792](#), hasta el [20 de noviembre](#) de [1815](#) ha sido llamado con frecuencia: *La Gran Guerra Francesa*, anterior a la [Primera Guerra Mundial](#), que fue llamada simplemente *La Gran Guerra*.

--Véase : [Cronología de las Guerras Napoleónicas](#)

-2,2-La Primera y Segunda Coaliciones.

- [Guerras Revolucionarias Francesas](#)

-La [Primera Coalición](#) ([1792-1797](#)) de [Austria](#), [Prusia](#), el [Reino Unido](#), [España](#) y el [Piamonte](#) ([Italia](#)), contra Francia; fue el primer intento para acabar con el [republicanismo](#). La coalición fue derrotada por los franceses, debido a una movilización general, a [levas](#) en masa, a reformas en el [ejército](#) y a una guerra absoluta. En 1795, Francia se anexionó los Países Bajos austriacos (actual [Bélgica](#)) y la [Renania](#); siguiendo la conquista de las [Provincias Unidas de los Países Bajos](#); a las que había declarado la guerra en 1793; y su transformación en la [República Bátava](#) ([Tratado de La Haya](#), [19 de enero](#) de [1795](#)). Prusia, firmó la Paz de Basilea, dejando la coalición. España, tras unas victorias iniciales, en la invasión del [Rosellón](#), en [1793](#) ([Guerra del Rosellón](#)), vio como las tropas francesas, invadían [Cataluña](#), [Vascongadas](#) y [Navarra](#). Ante esta amenaza, también firmó separadamente en 1795 la [Paz de Basilea](#). Las campañas italianas de Napoleón en [1796](#) y [1797](#), también hicieron abandonar al Piamonte la Coalición. Piamonte fue uno de los miembros originales de la Coalición, que había significado un peligro persistente para Francia en el frente italiano, durante cuatro años, en la época en la que Napoleón asumió el mando del ejército francés en Italia. A Bonaparte, le llevó un mes vencer a Piamonte, y hacer retroceder a sus aliados austriacos. Las fuerzas de los Estados Papales, se rindieron a los franceses en Fuerte Urbano, forzando al Papa [Pío VI](#), a firmar un tratado de paz provisional, ([Tratado de Paz de Tolentino](#)), y las sucesivas contraofensivas austriacas en Italia fueron infructuosas, y condujeron a la entrada de Bonaparte en el [Friuli](#) (Udine). La guerra terminó, al forzar Bonaparte a los austriacos, a aceptar sus propias condiciones en el [Tratado de Campo Formio](#). El Reino Unido quedó entonces como la única potencia aún en guerra con Francia.

HISTORIA GRANDES GUERRAS MUNDIALES EUROPEAS Y SU INFLUENCIA SOBRE ANESTESIA Y REANIMACIÓN.- Prof. Dr. ENRIQUE BARMAIMON. AÑO 2015- PRIMERA PARTE.

-La Segunda Coalición (1798-1801): del Imperio Ruso, Reino Unido, Imperio Austríaco, el [Imperio Otomano](#), [Reino de Portugal](#), [Reino de Nápoles](#) y los [Estados Papales](#); contra Francia; que fue al principio más efectiva que la primera. El gobierno corrupto y dividido de Francia, bajo el [Directorio](#), se encontraba en plena agitación, y donde la República estaba en bancarota ; ciertamente, cuando en [1799](#) Bonaparte tomó el poder, donde encontró solo 60.000 [francos](#) en el Tesoro Nacional. La participación rusa supuso un cambio decisivo sobre la guerra de la [Primera Coalición](#). Las [fuerzas rusas](#) en Italia estaban mandadas por el notoriamente despiadado y nunca derrotado [Aleksander Suvórov](#). La República Francesa no disponía de líderes como [Lazare Carnot](#), el Ministro de Guerra, que había llevado a Francia a las sucesivas victorias que siguieron a las masivas reformas de la primera guerra. Además, Napoleón Bonaparte estaba ocupado en una campaña en [Egipto](#), con el objetivo de amenazar a la [India británica](#). Sin dos, de sus más importantes generales del conflicto anterior, la República sufrió sucesivas derrotas, contra unos enemigos revitalizados, financiados por la corona británica.



El general Kléber.



-Napoleón Emperador, obra de [Ingres](#).

-Napoleón Bonaparte, volvió en [1799](#), dejando la campaña en Egipto a cargo de su segundo al mando, el general [Kléber](#), quien fue posteriormente asesinado, tomando el control del

gobierno francés en [1799](#), derribando al [Directorio](#), con la ayuda del ideólogo [Emmanuel Joseph Sieyès](#). La ofensiva de las fuerzas austríacas en el [Rin](#) y en [Italia](#), se convirtió en una amenaza acuciante para Francia, pero todas las tropas rusas habían sido retiradas del frente, tras la muerte de la zarina [Catalina II de Rusia](#). Napoleón reorganizó la milicia francesa, creando un ejército de reservistas, para apoyar tanto los esfuerzos en el "Rhin" como en Italia. En todos los frentes, los avances franceses, encontraron a los austriacos con la guardia baja. En ese momento, el ejército francés contaba sólo con 300.000 soldados, luchando contra las fuerzas de la Coalición. En Italia, la situación era sin embargo más delicada, por la presión de [Austria](#), por lo que Napoleón se vio forzado a movilizar al ejército de reservistas. Chocó con los austriacos en la [batalla de Marengo](#), el [14 de junio](#) de [1800](#), pero podría haber perdido la batalla, de no ser por la decisiva intervención del general [Desaix de Veygoux](#), que atacó la retaguardia austríaca y la venció. Desaix murió en la batalla, por lo que Napoleón conmemoró posteriormente su bravura, construyéndole monumentos y tallando su nombre en el [Arco del Triunfo](#). En el "Rhin", en cambio, la batalla decisiva llegó, cuando un ejército francés de 180.000 hombres, se enfrentó a 120.000 soldados austriacos en la [batalla de Hohenlinden](#), el [3 de diciembre](#); siendo Austria definitivamente vencida, abandonando el conflicto, tras el [Tratado de Lunéville](#), en febrero de [1801](#).

.El mayor problema pendiente de Napoleón fue ahora, el [Reino Unido](#); que permanecía como una influencia desestabilizadora en las potencias continentales. El Reino Unido había propiciado la [Segunda Coalición](#), a través de su financiación. Napoleón estaba convencido de que, sin una derrota británica o un tratado con el Reino Unido, no podría conseguir una verdadera paz. El ejército británico era una amenaza relativamente pequeña para Francia, pero la [Armada Real Británica](#), era una continua amenaza para la flota francesa y para las colonias en el [Caribe](#). Además, los fondos económicos del Reino Unido eran suficientes, para unir a las grandes potencias del continente contra Francia y, a pesar de las numerosas derrotas, el ejército austriaco todavía era un peligro potencial para la Francia napoleónica. En cualquier caso, Napoleón no fue capaz de invadir Gran Bretaña de una forma directa. En las famosas palabras del almirante [John Jervis](#), primer Conde de San Vicente; en honor a la histórica victoria naval de la [batalla del Cabo de San Vicente](#), contra la escuadra franco-española: "*Yo no digo, señores, que los franceses no vayan a venir; solo digo que no vendrán por mar*" (palabras evidentemente irónicas tratándose Gran Bretaña de una isla), expresando así, la situación tras las derrotas de la flota francesa en la [batalla del Nilo \(Aboukir, 1 de agosto de 1798\)](#) y la posterior derrota de la flota combinada franco-española en la [batalla de Trafalgar \(21 de octubre de 1805\)](#), ambas con el almirante [Horatio Nelson](#), al mando de la flota británica. Por último, fue fácilmente contenida una expedición francesa a Irlanda.

-2.2.1-La Guerra de las Cañoneras.

- [Guerra de las Cañoneras](#)



[La batalla de Copenhague](#) (2 de abril de 1801).

-[Dinamarca](#) y [Noruega](#), que originalmente se habían declarado neutrales en las Guerras Napoleónicas, sacaron provecho de la guerra a través del comercio y establecieron una armada. Tras una muestra de intimidación en la [Primera Batalla de Copenhague \(1801\)](#); los ingleses capturaron un gran número de naves de la flota danesa, en la [Segunda Batalla de Copenhague \(1807\)](#); lo que terminó con la neutralidad danesa, comenzando los daneses una guerra naval de guerrillas, donde con pequeños barcos cañoneros, dirigidos por el almirante de marina Jacobo León, pretendían atacar a los barcos ingleses, que eran mucho mayores, en las aguas danesas y noruegas; llamada La Guerra de las Cañoneras, que terminó cuando la flota inglesa obtuvo la victoria en la [batalla de Lyngør](#) en [1812](#), donde fue destruido el último de los buques de guerra daneses, una [fragata](#).

-2,2,2-La Paz de Amiens.

-El [Tratado de Amiens \(1802\)](#) dio la paz entre el [Reino Unido](#) y [Francia](#), que significó el colapso final de la [Segunda Coalición](#); que nunca se consideró un tratado duradero, porque ninguna de las partes estaba satisfecha y ambas incumplieron partes del mismo. Las hostilidades recomenzaron el [18 de mayo](#) de [1803](#); donde el objeto del conflicto cambió, desde el deseo de restaurar la [monarquía francesa](#); a la lucha para acabar con Napoleón Bonaparte; después que Bonaparte declaró el [Imperio](#), el [28 de mayo](#) de [1804](#), siendo coronado emperador, en la catedral de [Notre-Dame](#) de París, el [2 de diciembre](#) de 1804.

-2.3-La Tercera Coalición.

- [Tercera Coalición](#).

-Napoleón planeó la invasión de las [Islas Británicas](#), reuniendo 180.000 soldados en [Boulogne](#); pero antes, sin embargo, necesitaba conseguir la superioridad naval para llevarla a cabo; o al menos, alejar a la flota británica del [canal de la Mancha](#); por lo que se elaboró un complejo plan, para distraer a los británicos, amenazando sus posesiones en las [Indias Occidentales](#); pero este plan falló, cuando la flota Franco-Española al mando del almirante [Villeneuve](#), se retiró tras una acción poco decidida de éste, en la [batalla del Cabo Finisterre \(1805\)](#). Villeneuve se vio bloqueado en [Cádiz](#), hasta que la flota combinada salió de nuevo el [19 de octubre](#), con destino a Nápoles; siendo esta flota vencida en la [batalla de Trafalgar](#), el [21 de octubre](#) por la armada inglesa, al mando de [Horatio Nelson](#). Napoleón había enviado nueve planes diferentes a Villeneuve, pero éste vaciló constantemente, provocando este desastroso resultado.

-Tras este contratiempo, Napoleón abandonó, aunque no olvidó, sus planes para invadir las Islas Británicas, volviendo su atención, a sus enemigos en el Continente; por lo que el ejército francés dejó Boulogne, y se trasladó a Austria.

-La serie de conflictos navales y coloniales, incluyendo la llamada *Acción de 1805*, donde tres barcos franceses, atacaron a un navío de línea y un carguero inglés, fueron la tónica de esos meses, llevando a Napoleón a su decisión de abortar sus planes de invadir Inglaterra. Esto era también una clara señal de la nueva naturaleza de la guerra; donde los conflictos en el [Caribe](#), tuvieron un efecto inmediato y directo sobre el conflicto europeo, donde batallas dadas a miles de kilómetros, influían el resultado de las otras. Esto fue tal vez un signo, de que las Guerras Napoleónicas habían llegado a un punto, en el que se habían convertido en una guerra mundial; donde el único precedente de un conflicto tan amplio y a tal escala, fue la [Guerra de los Siete Años](#).



[Napoleón](#) acepta la rendición del [general Mack](#) y del ejército austríaco en [Ulm](#). Pintura de [Charles Thévenin](#).

-En abril de [1805](#), el [Reino Unido](#) y [Rusia](#), firmaron un tratado para expulsar a los franceses de [Holanda](#) y [Suiza](#). [Austria](#) se unió a la alianza, tras la anexión de [Génova](#) y la proclamación de Napoleón como Rey de Italia. Los austriacos comenzaron la guerra invadiendo [Baviera](#), con un ejército de unos 70.000 hombres bajo el mando de [Karl Mack von Leiberich](#); por lo que el ejército francés salió de Boulogne, a fines de julio de [1805](#) para enfrentarse a ellos. En la [batalla de Ulm](#) ([25 de septiembre](#) al [20 de octubre](#)), Napoleón trató de vencer al ejército de Mack, con una brillante maniobra envolvente, forzando su rendición sin sustanciales pérdidas. Con el ejército principal de Austria, al norte de los [Alpes](#) vencido; otro ejército bajo el mando del [Archiduque Carlos de Austria](#), había acosado el ejército de [André Masséna](#), en [Italia](#), con resultados poco concluyentes; Napoleón ocupó [Viena](#). Lejos de sus líneas de suministro, se enfrentó con un ejército austro-ruso, superior al suyo, bajo el mando de [Mijaíl Kutúzov](#), con los emperadores [Francisco II](#), [Sacro Emperador Romano](#) y [Alejandro I de Rusia](#) presentes. En lo que es usualmente considerado su mayor victoria, el [2 de diciembre](#), Napoleón destruyó al ejército combinado austro-ruso en la [batalla de Austerlitz](#), en [Moravia](#); infligiendo un total de 25.000 bajas a un ejército numéricamente superior, mientras tuvo menos de 7.000 en sus propias filas. Tras Austerlitz, Austria firmó el [Tratado de Pressburg](#), dejando la coalición; lo que le costó a Austria ceder [Venecia](#), al Reino de Italia (Napoleónico) y el [Tirolo](#) a Baviera.

-Con la retirada de Austria de la guerra sobrevino un estancamiento. El ejército napoleónico tuvo un récord de victorias imbatibles en tierra, pero la fuerza total del ejército ruso aún no había entrado en juego.

-2.4-La Cuarta Coalición.

-La [Cuarta Coalición](#) ([1806-1807](#)) de; [Prusia](#), [Sajonia](#) y [Rusia](#) contra Francia, se formó sólo unos meses después, del colapso de la coalición precedente. En julio de 1806, el Emperador

de Francia, había creado la [Confederación del "Rhin"](#), ignorando a los minúsculos estados alemanes del valle "del [Rhin](#)" y del interior de [Alemania](#). Muchos de los estados más pequeños, se anexaron a electorados, [ducados](#) y reinos más grandes, para hacer del gobierno de la Alemania no prusiana, una labor más sencilla; donde los mayores estados fueron: [Sajonia](#) y [Baviera](#), cuyos gobernantes fueron elevados al rango de reyes, por Napoleón.

-En agosto, el rey de Prusia, [Federico Guillermo III](#), tomó la decisión de ir a la guerra independientemente de las otras grandes potencias. El curso de los acontecimientos más sensato, hubiera sido declarar la guerra el año anterior, y unirse a Austria y Rusia, lo que podría haber contenido a Napoleón, y prevenido el desastre aliado en la [batalla de Austerlitz](#). Así, el ejército ruso, un aliado de Prusia, se encontraba bastante lejos cuando Guillermo hizo su declaración de guerra. En septiembre, Napoleón lanzó a todas las fuerzas francesas sobre el Rin, siendo alrededor de 160.000 hombres, cifra que aumentó a medida que la campaña se desarrollaba, contra Prusia, que se movieron con tal velocidad, que virtualmente aniquilaron al ejército Prusiano de unos 250.000 hombres. Prusia tuvo que soportar la muerte de 25.000 de ellos, de que 150.000 fueron hechos prisioneros, y de que los franceses se apropiaron de unas 4.000 piezas de [artillería](#) y 100.000 [mosquetes](#), que fueron almacenados en [Berlín](#). El ejército prusiano fue definitivamente vencido por Napoleón en la [batalla de Jena](#), y por el mariscal [Louis Nicolas Davout](#), en la [batalla de Auerstädt \(14 de octubre de 1806\)](#). Esta última batalla enfrentó a un simple cuerpo del ejército francés, que derrotó al grueso del ejército prusiano. En [Jena](#), Napoleón únicamente luchó contra un destacamento.

-Napoleón entró en Berlín el día 27, visitó la tumba de [Federico II el Grande](#), ordenando a sus mariscales quitarse el sombrero y diciendo: "*Si él estuviera vivo, nosotros no estaríamos aquí hoy*". En total, Napoleón había tardado solamente 19 días desde el comienzo de su ataque sobre Prusia, hasta el final de la guerra, con la caída de Berlín y la destrucción de sus principales ejércitos en Jena y Auerstädt. Como contraste, Prusia había luchado durante tres años en la guerra de la Primera Coalición.

-En Berlín, Napoleón promulgó una serie de [decretos](#), que entraron en vigor el [21 de noviembre de 1806](#), llevando a efecto el [Bloqueo Continental](#), que pretendía eliminar la amenaza británica, a través de medidas económicas. El ejército británico era una pequeña amenaza para Francia; el [Reino Unido](#) mantenía un ejército regular de solo 220.000 hombres en el momento álgido de las Guerras Napoleónicas, cuando las fuerzas francesas superaban la cifra de un millón y medio, además de los ejércitos de numerosos aliados y muchos cientos de miles de guardias, que podían ser agregados al ejército en caso necesario. La [Armada Real Inglesa](#) era problemática en lo concerniente al comercio extra-continental de Francia, pero no podía hacer nada contra el comercio francés continental, que no suponía una amenaza para el territorio de Francia. Por otro lado, la población y la capacidad de producción francesa eran abrumadoramente superiores a la británica; sin embargo, el dominio de los mares del Reino Unido, le permitió consolidar una considerable fuerza económica, que era suficiente para asegurar que Francia, nunca podría consolidar la paz por las coaliciones que Inglaterra levantaba contra ella. Los gobernantes franceses, en cambio, creían que aislar a Inglaterra del continente, acabaría con su influencia económica sobre [Europa](#). Esta era la base del llamado *Bloqueo Continental*, que fue el que se impuso.

-La siguiente etapa de la guerra llevó a la expulsión de tropas rusas de [Polonia](#), y la creación del nuevo [Gran Ducado de Varsovia](#). Napoleón entonces tomó rumbo norte, para enfrentarse a los restos del ejército ruso, e intentar capturar la nueva capital prusiana de [Königsberg](#). Un movimiento táctico en la [batalla de Eylau](#), entre el 7 y el 8 de febrero, forzó a los rusos a una posterior rendición. Napoleón llevó al ejército ruso entonces a la [batalla de](#)

[Friedland](#), el [14 de junio](#). Tras esta derrota, Alejandro se vio forzado a firmar la paz con Napoleón en [Tilsit](#), el [7 de julio](#) de [1807](#).

-En el [Congreso de Erfurt \(1808\)](#), Napoleón y el [Zar Alejandro I](#), acordaron que Rusia debía forzar a [Suecia](#), a unirse al [Bloqueo Continental](#), lo cual condujo a la [Guerra Finlandesa](#) y a la división de Suecia por el [golfo de Botnia](#); donde la parte oriental fue anexionada por Rusia, en el [Gran Ducado de Finlandia](#).

-2.5- La Quinta Coalición.

-La [Quinta Coalición \(1809\)](#) del Reino Unido y Austria contra Francia se formó, mientras España se enfrentaba con Francia en la [Guerra de la Independencia Española](#).

.El alzamiento popular contra la invasión francesa el [2 de mayo](#) de [1808](#), dio lugar a la [Guerra de la Independencia Española](#), que finalizó en [1814](#), con la expulsión del trono de [José Bonaparte](#) y la restauración de la monarquía borbónica en la figura de [Fernando VII](#).

-De nuevo, el Reino Unido se había quedado solo, lo que se debía en gran parte al hecho de que Gran Bretaña, nunca había entrado en un conflicto a gran escala con Francia, al contrario que sus aliados continentales. La actividad militar británica se había reducido a una sucesión de pequeñas victorias, en las colonias francesas y otras victorias navales en [Copenhague \(2 de septiembre de 1807\)](#). En tierra, sólo se intentó la desastrosa [Expedición Walcheren \(1809\)](#). La lucha se centró entonces en la guerra económica: [Bloqueo Continental](#) contra bloqueo naval; ambos lados entraron en combate, tratando de reforzar sus bloqueos; los ingleses combatieron a los [Estados Unidos](#) en la Guerra de 1812, y los franceses se enfrentaron en la [Guerra de Independencia en España \(1808-1814\)](#). El conflicto en la [península ibérica](#) comenzó cuando [Portugal](#), continuó comerciando con [Inglaterra](#), a pesar de las restricciones francesas. Cuando tropas españolas vencieron a los franceses en la [batalla de Bailén](#), demostrando que una parte importante del pueblo español, no quería mantener su alianza con Francia, por lo que las tropas francesas ocuparon gradualmente su territorio, hasta entrar en [Madrid](#), lo que propició la intervención inglesa.



Los fusilamientos del [3 de mayo](#) de [1808](#), de [Francisco de Goya](#).

-Austria, previamente aliada de Francia, aprovechó la oportunidad de intentar recuperar su antiguo [Imperio alemán](#), que había existido antes de [Austerlitz](#). Inicialmente tuvieron éxito, contra las débiles fuerzas del mariscal Davout; Napoleón había dejado a Davout, con solamente 170.000 soldados, para defender la frontera oriental de Francia; tarea que se había llevado a cabo en los años 1790, por 800.000 soldados, teniendo entonces que defender un frente mucho menor.

.Napoleón disfrutó de un fácil éxito en España, retomando Madrid , derrotando a españoles e ingleses, expulsando al ejército inglés de la [península](#). El ataque de Austria , tomó desprevenido a Napoleón, que estaba envuelto en victoriosas operaciones contra el Reino Unido. Esto hizo que abandonara la Península Ibérica y no volviera nunca más a ella. En su ausencia, y en ausencia de sus mejores oficiales ; Davout permaneció en el este, durante la guerra; pero, la situación cambió, especialmente cuando llegó el general inglés [Sir Arthur Wellesley](#), como comandante de las fuerzas británicas.

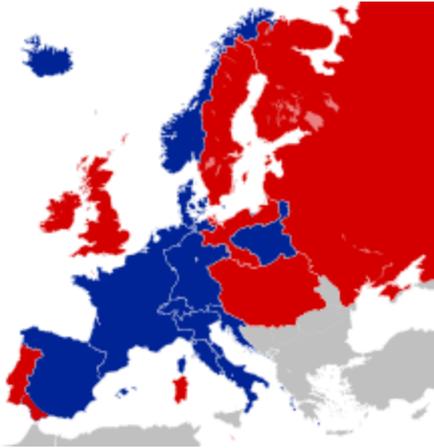
.Los austriacos se introdujeron en el Gran Ducado de Varsovia, pero fueron vencidos en la [batalla de Radzyn](#), el [19 de abril](#) de [1809](#). El ejército polaco recuperó el territorio conocido como [Galicia Occidental](#), tras sus primeros éxitos.

.Napoleón asumió el mando en el este , alentando al ejército para contraatacar en Austria. Una serie de batallas relativamente menores, aseguraron la masiva [Batalla de Aspern-Essling](#), la primera derrota táctica de Napoleón. El error del comandante austriaco, el [Archiduque Carlos](#), al querer proseguir tras su pequeña victoria, permitió a Napoleón preparar un intento de sitiar [Viena](#), cosa que hizo a primeros de julio. Venció a los austriacos en la [batalla de Wagram](#), entre el [5 de julio](#) y el [6 de julio](#). Durante esta batalla el mariscal [Bernadotte](#), fue desposeído de su título, y ridiculizado por Napoleón frente a otros oficiales del Estado Mayor. A Bernadotte le ofrecieron entonces la corona de Príncipe de Suecia, que aceptó traicionando así a Napoleón. Posteriormente, Bernadotte participaría activamente en las guerras contra su antiguo emperador.

.La guerra de la Quinta Coalición terminó con el [Tratado de Schönbrunn](#), el [14 de octubre](#) de [1809](#).

-En [1810](#), el [Primer Imperio francés](#) alcanzó su máxima extensión; Napoleón se casó con la archiduquesa Marie-Louise, hija del emperador de Austria, con el fin de asegurar una alianza estable con Austria, y proporcionar al Emperador un heredero, algo que su primera esposa, Josefina, no había podido darle. Además del Imperio francés, Napoleón controlaba: la [Confederación Helvética](#), la [Confederación del "Rhin"](#), el [Gran Ducado de Varsovia](#) y el [Reino de Italia](#). Los territorios aliados incluían: el [Reino de España \(José Bonaparte\)](#), el [Reino de Westfalia \(Jerónimo Bonaparte\)](#), el [reino de Nápoles \(Joachim Murat, hermano adoptivo\)](#), el principado de Lucca y Piombino ([Félix Bacciocchi](#), hermano adoptivo), y sus antiguos enemigos, Prusia y Austria.

-2.6- La Sexta Coalición.



-Mapa de Europa en 1812, en rojo la [Sexta Coalición](#).

-La [Sexta Coalición \(1812-1814\)](#): consistió en la alianza del : Reino Unido, Rusia, Prusia, Suecia, Austria y cierto número de estados alemanes contra Francia.

-En [1812](#), Napoleón invadió Rusia para obligar al Emperador [Alejandro I de Rusia](#) a permanecer en el Bloqueo Continental y eliminar el peligro inminente de una invasión rusa de Polonia. La [Grande Armée](#), 650.000 hombres : 270.000 franceses y muchos soldados de países aliados o súbditos, cruzaron el [río Niemen](#) el [23 de junio](#) de [1812](#). Rusia proclamó la [Guerra Patriótica](#), mientras Napoleón proclamaba una Segunda Guerra Polaca, pero en contra de las expectativas de los polacos, que suministraron casi 100.000 soldados para la fuerza invasora; Napoleón evitó dar concesiones a Polonia, teniendo en mente las posteriores negociaciones con Rusia. El ejército ruso contaba en su frontera occidental, con solo un ejército de 250 000 hombres. Por esta razón Rusia mantuvo la táctica de atacar y luego retirarse, para que el ejército francés se internara cada vez más al territorio ruso, y éste, tuviera el tiempo necesario de engrosar las filas de su ejército, que era sustancialmente menor que el ejército francés. Basado en su superioridad numérica, Napoleón esperaba destruir de una sola vez al ejército ruso en la batalla de Borodinó; pero los rusos evitaron el enfrentamiento en grande, por lo que, atacaban y retrocedían; donde el propósito final, era que se unieran las tropas de Barclay de Tolly, que peleaban en ese momento contra Napoleón y las tropas de Bagratión, que al comienzo de la invasión napoleónica, se encontraban en territorio de Bielorrusia. Si bien el ejército ruso retrocedía cediendo territorio a Napoleón, el ejército francés no encontraba alimentos ni agua para su ejército. Esta estrategia rusa desmoralizó a Napoleón y a los soldados de la Gran Armada. Además, otra de las características de la defensa del pueblo ruso, fue que los nobles y los comerciantes, organizaron con dinero propio, un ejército de milicianos, integrados por hombres y mujeres campesinas; que en su totalidad , llegaron a ser cerca de 300 000, que contrapesó la inicial superioridad francesa; todo, lo que jugó un papel decisivo, en la victoria rusa sobre Napoleón. El 1 de septiembre de 1812, Kutuzov dio la orden de abandonar Moscú, y no dar batalla a Napoleón, por lo que, el 2 de septiembre, el ejército ruso abandona Moscú, seguido de todos los habitantes moscovitas. Ese mismo día, el ejército de Napoleón, ingresa a Moscú, encontrando una ciudad totalmente abandonada y vacía. Napoleón esperó durante horas la rendición, que nunca llegó. En su lugar comenzó un atroz incendio, que duró varios días, destruyendo casi toda la ciudad. Napoleón envió a un emisario a Kutuzov, para pedir la firma de un tratado de paz con Alejandro I, Kutuzov se negó a hablar del tema y envió de vuelta al emisario.

-El 7 de septiembre, agobiado por los sucesos, Napoleón ordena abandonar la destruida ciudad de Moscú; comenzando la desastrosa derrota de la Gran Armada. En la Batalla de Maloyaroslávets, los Cosacos, casi por poco, apresaron a Napoleón; después de ese hecho, Napoleón cargó en su cuello, un saquito con veneno. El 4 de noviembre de 1812, la retirada se convirtió en huida del ejército de Napoleón. Por su parte, Napoleón abandonó a su ejército, huyendo en un trineo a París. De la temible armada de 650 000 soldados armados hasta los dientes, que ingresaron en junio al territorio ruso; en noviembre, apenas llegaba a la triste cifra de 27 000 hombres. En esta ocasión, la victoria total, fue de los rusos.

-Al mismo tiempo, en la [guerra española](#), en la [batalla de Vitoria \(21 de junio de 1813\)](#), la ocupación francesa de España se acabó definitivamente, por la victoria de [Sir Arthur Wellesley](#) sobre [José Bonaparte](#), por lo que, los franceses se vieron forzados a abandonar España, cruzando los [Pirineos](#).

-Viendo una oportunidad, en esta histórica derrota de Napoleón, Prusia volvió a la guerra; Napoleón creyó, que podría crear un nuevo ejército, tan grande como el que había enviado a Rusia, por lo que, reforzó rápidamente sus fuerzas en el este, de 30.000 a 130.000 hombres, que posteriormente llegaron a los 400.000. Napoleón infligió 40.000 bajas en las fuerzas aliadas, en la [batalla de Lützen \(2 de mayo de 1813\)](#), y en la [batalla de Bautzen \(20 de mayo al 21 de mayo\)](#).

-El armisticio se declaró el [4 de junio](#), continuando hasta el [13 de agosto](#); tiempo durante el cual, ambas partes trataron de recuperar el cuarto de millón de bajas que aproximadamente tuvieron desde abril. También en este periodo, los aliados negociaron para llevar a Austria, a un enfrentamiento abierto con Francia. Se formaron dos ejércitos austriacos que tenían alrededor de 800.000 tropas fronterizas en el frente alemán, con una reserva estratégica de 350.000, formada para apoyar las operaciones fronterizas.

-Napoleón pudo llevar el grueso de las fuerzas imperiales en la región, hasta alrededor de 650.000 hombres, aunque sólo 250.000 estaban bajo su mando directo, con otros 120.000 bajo el mando de [Nicolas Charles Oudinot](#) y 30.000 bajo el mando de Davout. La [Confederación del "Rhin"](#) equipó a Napoleón con el grueso de las fuerzas restantes, siendo [Sajonia](#) y [Baviera](#), los principales cooperantes. Además, el Reino de Nápoles, de Murat en el sur, y el Reino de Italia de [Eugène de Beauharnais](#), tenían una fuerza combinada total de 100.000 hombres, y también, entre 150.000 y 200.000 de tropas procedentes de España, habían sido forzadas a retirarse por las fuerzas españolas y británicas, que alcanzaban un número de alrededor de 150.000. Por lo tanto, 900.000 soldados franceses en total, se opusieron en todos los frentes de batalla a alrededor de un millón de efectivos aliados ; sin incluir las reservas estratégicas que se estaban formando en Alemania. Las apariencias, sin embargo, engañaban un poco, ya que muchos de los soldados alemanes, que luchaban en el bando francés no eran nada fiables, porque, siempre estaban dispuestos a desertar al bando aliado. Siendo razonable entonces, expresar, que Napoleón no podía contar con más de 450.000 hombres en Alemania, lo cual significaba que a pesar de todos sus intentos y propósitos, era superado en una relación de dos sobre uno.

-Tras el fin del armisticio, Napoleón parecía haber recuperado finalmente la iniciativa en [Dresde](#), donde venció a un ejército aliado numéricamente superior, y le infligió enormes pérdidas, mientras los franceses habían sufrido relativamente pocas. Sin embargo, los fallos de sus mariscales, y una falta de seguridad en el resto de la ofensiva, por su parte, le costó la ventaja parcial, que esta significativa victoria le podía haber asegurado.

-En la [Batalla de Leipzig](#) en Sajonia ([16 de octubre](#) al [19 de octubre](#) de [1813](#)), también llamada «[batalla de las Naciones](#)», 191.000 franceses lucharon contra más de 450.000 aliados, donde los franceses fueron derrotados y forzados a retirarse a Francia. Napoleón luchó en una serie de batallas, incluyendo la [batalla de Arcis-sur-Aube](#), en Francia, pero poco a poco fue forzado a retroceder, frente la superioridad de sus oponentes.



-El ejército ruso entra en [París](#) ([30 de marzo](#) de [1814](#)).

-Durante estos días, tuvo lugar la [Campaña de los Seis Días](#), en la cual ganó múltiples batallas, contra las tropas enemigas que avanzaban hacia París, pero nunca consiguió conducir al [campo de batalla](#) a más de 70.000 hombres durante toda la campaña, frente a más de medio millón de tropas aliadas. En el [Tratado de Chaumont](#), de [9 de marzo](#), los aliados acordaron mantener la Coalición, hasta la derrota definitiva de Napoleón.

-Los aliados entraron en París, el [30 de marzo](#) de [1814](#). Napoleón estaba decidido a luchar, incapaz de afrontar su caída del poder. Durante la campaña había calculado unos refuerzos de 900.000 reclutas frescos, pero solo pudo movilizar una fracción de esa cifra; donde los esquemas progresivamente más irreales, de Napoleón para la victoria, dejaron paso a una realidad sin esperanzas. Napoleón abdicó el [13 de abril](#), merced al [tratado de Fontainebleau de 1814](#); iniciándose el [1 de octubre](#) el [Congreso de Viena](#): Napoleón fue exiliado a la isla de [Elba](#), y se restauró la dinastía borbónica en Francia bajo [Luis XVIII](#).

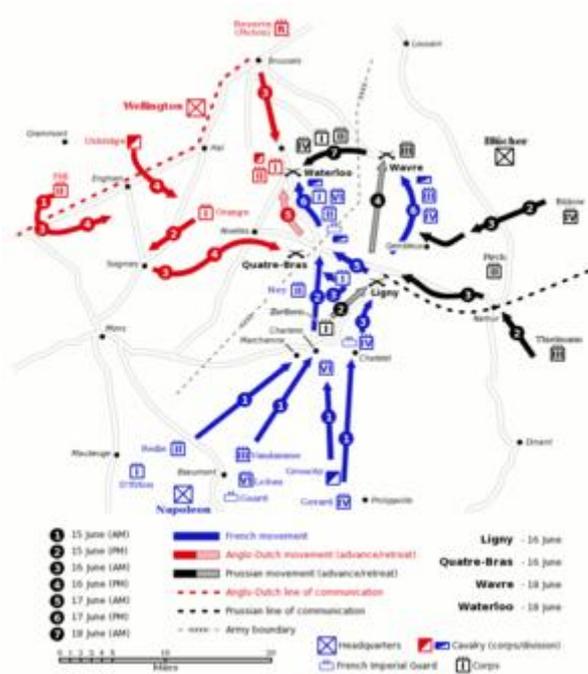
-2.7- La Séptima Coalición.

-La [Séptima Coalición](#) ([1815](#)) unió a: [Reino Unido](#), [Rusia](#), [Prusia](#), [Suecia](#), [Austria](#), los [Países Bajos](#) y cierto número de estados alemanes contra [Francia](#).

-El periodo conocido como los [Cien Días](#), comenzó cuando [Napoleón](#) abandonó [Elba](#) y desembarcó en [Cannes](#), el [1 de marzo](#) de [1815](#). A medida que se trasladaba hacia [París](#), fue recabando apoyos por donde pasaba, por lo que, finalmente derrocó al recién restaurado [Luis XVIII](#), sin haber disparado un solo tiro, siendo llevado en hombros, hasta el palacio de las Tullerías, por la multitud enardecida. Los aliados prepararon de inmediato sus ejércitos, para poder enfrentarse a él de nuevo. Napoleón alistó a 280.000 hombres, divididos en muchos ejércitos. Antes de su llegada había un ejército de 90.000 hombres, consiguiendo reunir a más de un cuarto de millón, veteranos de pasadas campañas, promulgando un [decreto](#), para movilizar alrededor de 2,5 millones de hombres en el ejército francés. .Esto, fue lo que dispuso frente a un ejército aliado inicial de alrededor de 700.000 soldados, aunque los planes de campaña aliados tenían previsto el refuerzo de un millón de efectivos en las tropas fronterizas, apoyadas por unos 200.000 soldados de [guarnición](#), logística y personal auxiliar. Se pretendía que esta fuerza sobrepasara abrumadoramente al

HISTORIA GRANDES GUERRAS MUNDIALES EUROPEAS Y SU INFLUENCIA SOBRE ANESTESIA Y REANIMACIÓN.- Prof. Dr. ENRIQUE BARMAIMON. AÑO 2015- PRIMERA PARTE.

numéricamente inferior ejército imperial francés, el cual nunca llegó a aproximarse ni de lejos al número de efectivos de 2,5 millones pretendido por Napoleón.



-Mapa de la campaña de Waterloo.

-Napoleón condujo a unos 124.000 hombres del ejército al norte, en una maniobra preventiva para atacar a los aliados en [Bélgica](#). Su intención era atacar a los ejércitos aliados, antes de que llegaran a unirse, con la esperanza de echar a los ingleses al mar y echar a los prusianos de la guerra. Su marcha a la frontera, tuvo el efecto sorpresa que había esperado. Forzó a los prusianos a luchar en la [batalla de Ligny](#) el [16 de junio](#), derrotándolos y haciéndoles retroceder en una desordenada desbandada. Ese mismo día, el ala izquierda del ejército, bajo el mando del mariscal [Michel Ney](#), detuvo con éxito a todas las fuerzas que [Wellington](#) enviaba en ayuda del comandante prusiano [Blücher](#), con una acción de bloqueo en la [batalla de Quatre Bras](#). Sin embargo, Ney no pudo despejar los cruces, y Wellington reforzó su posición. Con los prusianos en retirada, Wellington se vio forzado a retirarse también. Se reagrupó, en una posición que había reconocido previamente, en una ladera del monte [Saint Jean](#), a pocas millas al sur de la villa de [Waterloo](#), en [Bélgica](#). Napoleón llevó sus reservas al norte, y reunió a sus fuerzas con las de Ney, para perseguir al ejército de Wellington, pero no sin antes ordenar al mariscal [Grouchy](#), que se desviara al ala derecha y detuviera la reorganización del ejército prusiano. [Grouchy](#) falló en este empeño, porque aunque venció a la retaguardia prusiana, bajo el mando del Teniente General von Thielmann en la [batalla de Wavre](#) (del [18 de junio](#) al [19 de junio](#)), el resto del ejército prusiano *marchó bajo el sonido de los cañones* en Waterloo.

.El principio de la [batalla de Waterloo](#), en la mañana del [18 de junio](#) de [1815](#), se retrasó durante muchas horas, ya que Napoleón estaba esperando que el suelo se secase tras la lluvia de la noche anterior. A últimas horas de la tarde, el ejército francés no había podido expulsar a las tropas de Wellington de la ladera escarpada donde estaban. Cuando llegaron los prusianos y atacaron el flanco derecho francés en número cada vez mayor, la estrategia de Napoleón de mantener a los aliados divididos había fallado, y su ejército se encontró en una confusa retirada, empujado por un avance combinado de los aliados.

.Grouchy se redimió en parte, al organizar con éxito una retirada en orden hacia París, donde el mariscal Davout tenía 117.000 hombres preparados para hacer retroceder a los 116.000 hombres de Blücher y Wellington. Esto hubiera sido militarmente posible, pero fue la política, finalmente la que precipitó la caída del Emperador.

.Al llegar a París, tres días después de Waterloo, Napoleón todavía se aferraba a la esperanza de la resistencia nacional, pero los cargos políticos, y el público en general, le había retirado su apoyo. Napoleón fue forzado a abdicar de nuevo, el [22 de junio](#) de [1815](#). Los aliados le exiliaron entonces a la remota [isla Santa Helena](#), en el [Atlántico](#) Sur.

-2.8- Repercusiones de Las "Guerras Napoleónicas" Sobre el Continente Europeo.

- En muchos países de [Europa](#), la importación de los idealismos de la [Revolución francesa](#) : [democracia](#), procesos justos en los [tribunales](#), abolición de los derechos privilegiados, y otros; dejaron un profundo impacto. A pesar de que las reglas de Napoleón eran autoritarias, fueron ciertamente menos arbitrarias y autoritarias, que las de los monarcas anteriores ; o que las de los [jacobinos](#) y el régimen del [Directorio](#) durante la Revolución. Los [monarcas](#) europeos encontraron serias dificultades para [reponer el absolutismo](#) pre-revolucionario, por lo que se vieron forzados en muchos casos, a mantener algunas de las reformas inducidas por la ocupación. Este legado institucional ha permanecido hasta hoy. Muchos países europeos tienen un sistema de leyes civiles, con un código legal claramente influido por el código napoleónico.
- [Francia](#) no volvió a ser una potencia dominante en Europa, como lo había sido desde los tiempos de [Luis XIV](#).
- Se desató un nuevo y potencialmente poderoso movimiento: el [nacionalismo](#). El nacionalismo va a cambiar el curso de la historia de Europa para siempre. Fue la fuerza que empujó el nacimiento de algunas naciones y el fin de otras. El mapa de Europa tuvo que ser redibujado en los siguientes cien años, tras las Guerras Napoleónicas sin basarse en las normas de la [aristocracia](#), sino en las bases de la [cultura](#), el origen y la [ideología](#) de las gentes.
- [Gran Bretaña](#) , se convirtió en la potencia hegemónica indiscutible en todo el globo, tanto en tierra como en el mar. La ocupación de los Países Bajos por Francia al comienzo de las guerras, le sirvió de pretexto, así mismo, para tomar una a una las colonias holandesas en ultramar, quedándose con aquellas de mayor valor estratégico como: [Ceilán](#), [Malaca](#), [Sudáfrica](#) y [Guyana](#) al final de la contienda.
- La guerra en la [península ibérica](#), dejó completamente destrozada a [España](#), así como su armada y ejército. Esta situación fue aprovechada por los grupos independentistas de sus colonias americanas, para sublevarse contra la metrópoli, influidos por los ideales de las revoluciones americana y francesa. Para [1825](#), toda la antigua [América española](#), con la excepción de [Cuba](#) y [Puerto Rico](#), se había convertido en repúblicas independientes o había pasado a formar parte de Estados Unidos ([Florida](#), [Luisiana](#)), Gran Bretaña ([Isla Trinidad](#)) o [Haití](#) ([Santo Domingo](#)).

-Por sobre todo, se forjó un nuevo concepto mundial de [Europa](#). Bonaparte mencionó en muchas ocasiones su intención de moldear un estado europeo único y, a pesar de su fracaso,

este [internacionalismo](#) , volvería a surgir al transcurrir 150 años, cuando se redescubrió la identidad europea luego de la [Segunda Guerra Mundial](#), formándose la Unión Europea.

- 2.9- Legado Militar de las Guerras Napoleónicas .

-Las "Guerras Napoleónicas", a su vez, tuvieron un profundo impacto en lo que concierne a lo militar. Hasta los tiempos de Napoleón, los estados de Europa habían utilizado ejércitos relativamente pequeños, con un alto porcentaje de [mercenarios](#), que, en ocasiones, llegaban a atacar a sus países de origen a sueldo de potencias extranjeras. No obstante, las innovaciones militares de mediados del [siglo XVIII](#), lograron reconocer el potencial de una *nación en guerra*.

-Napoleón fue innovador en la práctica de la movilidad, para enfrentarse a la desventaja numérica, como demostró en su triunfal victoria sobre las fuerzas austro-rusas en la [Batalla de Austerlitz, 1805](#). El ejército francés reorganizó el rol de la [artillería](#) en combate, creando unidades de artillería móviles e independientes, en oposición al típico ataque de la artillería como sustento de otras unidades. Bonaparte también estandarizó los [calibres](#) de los cañones, con el objetivo de asegurar una mayor facilidad en los suministros, y la compatibilidad entre sus piezas de artillería. También propició la ciencia, a menudo aplicada a una mejor intendencia de los ejércitos; con la colaboración de Dominique Jean Larrey. Aparecieron las "ambulancias voladoras", utilizadas por el ejército de Napoleón; que eran tiradas por caballos y atendidas por equipos médicos; que fueron diseñadas por el Cirujano Larrey, que tenían colchones de pelo de caballo; y las paredes del carro estaban parcialmente acolchonadas y a los lados, tenían unos bolsillos que tenían medicinas. Larrey: Llegó a amputar más de 200 extremidades en 24 horas; para aliviar el dolor de sus pacientes, les daba un trago de coñac y un pedazo de tela para morder; luego le practicaba la técnica de los "tres cortes", colocaba una tira de piel sobre la herida y suturaba; todas las heridas se desinfectaban con un preparado a base de malvavisco y se vendaban con compresas de vino; donde la operación duraba unos minutos, a menos que el cirujano tuviera que escarbar en la herida para extraer astillas de hueso o fragmentos de bala. En el frente ruso helado, con temperaturas bajo cero, las amputaciones no tenían dolor.

-A finales del [siglo XVIII](#), Francia, con la cuarta mayor población a escala mundial : 27 millones, en comparación con los 12 millones del Reino Unido, y los 35-40 millones de Rusia; se veía en una localización propicia para tomar ventaja de las levas en masa. Como la [Revolución](#) y el reinado de Napoleón, habían aprendido bien la lección de las [guerras comerciales](#) y dinásticas del siglo XVIII, se asume erróneamente, que estas estrategias fueron inventadas por la Revolución, pero lo que realmente hizo, fue aplicarlas.

-Tampoco se debe dar todo el mérito de las innovaciones a Napoleón. [Lazare Carnot](#) desempeñó un papel fundamental en la reorganización del ejército francés, entre [1793](#) y [1794](#), un periodo en el que la suerte de Francia cambió, con los ejércitos republicanos avanzando en todos los frentes.

-El Reino Unido tuvo el número total de 747.670 soldados, entre los años 1792 y 1815; donde , aproximadamente unos 250.000, estaban enrolados en la [Royal Navy](#). El total del resto de

los principales combatientes sería difícil de calcular; pero en septiembre de [1812](#), Rusia tenía un total de 904.000 hombres alistados en sus ejército de tierra, lo que significa que el total de rusos que lucharon, debería estar por los dos millones o más. Las fuerzas austriacas alcanzaron un número sobre 576.000, con poca o ninguna fuerza naval; siendo Austria el enemigo más persistente de Francia , siendo razonable suponer que más de un millón de austriacos, sirvieron en el ejército. Prusia no tuvo más de 320.000 hombres en armas en algún momento, estando detrás del Reino Unido. [España](#) alcanzó la cifra de unos 300.000, aunque se debe añadir una considerable fuerza [guerrillera](#). Las únicas otras naciones que tuvieron más de 100.000 soldados movilizados fueron: el [Imperio Otomano](#), [Italia](#), [Nápoles](#) y [Polonia](#) , sin incluir a los [Estados Unidos](#), con 286.730 combatientes o la [Confederación Maratha](#). Todas estas naciones tendrían ahora ejércitos que sobrepasarían en número a las grandes potencias de pasadas guerras.

-En ello tuvieron mucho que ver, las etapas iniciales de la [Revolución industrial](#). Ahora resultaría fácil la producción industrial de armas, así como la capacidad de equipamiento de fuerzas significativamente mayores. El Reino Unido fue el mayor fabricante de armamento de este periodo, abasteciendo la mayoría de las armas usadas por las potencias aliadas, a lo largo de los conflictos ; usando ellos mismos, una escasa cantidad de ellas. Francia fue el segundo mayor productor, armando a sus propias fuerzas, al tiempo que hacía lo propio con las de la Confederación del "Rhin" y otros aliados.

-El tamaño numérico de los ejércitos involucrados, fue una clara indicación acerca del cambio en el tipo de guerra. Durante la última importante guerra de Europa, la [Guerra de los Siete Años](#), pocos ejércitos habían superado el número de 200.000 hombres. En contraste, el ejército francés alcanzó en la década de 1790, la cifra de un millón y medio de franceses alistados. En total, alrededor de 2,8 millones de franceses lucharon en el conflicto en tierra, y unos 150.000 lucharon en el mar, por lo que el total de combatientes franceses alcanzó la cifra de unos tres millones.

-Otra de las ventajas que afectó a la guerra, fue el uso del [telégrafo óptico](#), que permitió al ministro de guerra Carnot, comunicarse con las fuerzas francesas en las fronteras, durante los años 1790. Este sistema siguió usándose. Adicionalmente, se implantó por primera vez la vigilancia aérea durante las guerras, cuando los franceses usaron [globos aerostáticos](#), para espiar las posiciones aliadas antes de la [batalla de Fleurus](#), el [26 de junio](#) de [1794](#). También hubo adelantos en [cohetes](#) militar durante el periodo de guerras.

Bibliografía. En español:

- *La campaña de Trafalgar (1804-1805)*: Corpus documental. González-Aller Hierro, José Ignacio. Madrid : Ministerio de Defensa. Centro de Publicaciones. [ISBN 84-9781-136-4](#)
- *Austerlitz 1805 : la batalla de los tres emperadores*. Chandler, David. Madrid : Ediciones del Prado, S.A. [ISBN 84-7838-491-X](#)
- *Jena 1806*. Chandler, David. Madrid : Ediciones del Prado, S.A. [ISBN 84-7838-982-2](#)
- *Borodino 1812 : las últimas luces del imperio*. Gracia Yagüe, José Carlos; Bobi Miguel, María del Carmen. Madrid : Delta Ediciones. [ISBN 84-609-5011-5](#)
- *Waterloo 1815 : el nacimiento de la Europa moderna*. Wootten, Geoffrey. Ediciones del Prado, S.A. [ISBN 84-7838-481-2](#)
- *Las campañas de Napoleón : un emperador en el campo de batalla : de Tolón a Waterloo (1796-1815)*. Chandler, David. Madrid : La Esfera de los Libros S.L. [ISBN 84-9734-335-2](#)

HISTORIA GRANDES GUERRAS MUNDIALES EUROPEAS Y SU INFLUENCIA SOBRE ANESTESIA Y REANIMACIÓN.- Prof. Dr. ENRIQUE BARMAIMON. AÑO 2015- PRIMERA PARTE.

- *La grande armée : introducción al ejército de Napoleón*. Martín Mas, Miguel Ángel. Alpedrete : Andrea Press. [ISBN 84-96527-43-3](#)
- *Los cien días : el final de la era napoleónica*. [Dominique de Villepin](#). Inédita Ediciones.

.En inglés:

- *The Rise of Napoleon Bonaparte*. Asprey, Robert. New York: Basic Books. 2000 [ISBN 0-465-04879-X](#)
- *Napoleon*. Cronin, Vincent. London: HarperCollins. 1994. [ISBN 0-00-637521-9](#)
- *The Cassel Dictionary of the Napoleonic Wars*. Pope, Stephen. Cassel. 1999. [ISBN 0-304-35229-2](#)
- *Napoleon Bonaparte: A Life*. Schom, Alan. 1998. Perennial. [ISBN 0-06-092958-8](#)
- *1812: Napoleon's Fatal March on Moscow*. Zamoyski, Adam. 2004. HarperCollins. [ISBN 0-00-718489-1](#)

.Enlaces externos:

-  [Wikimedia Commons](#) alberga contenido multimedia sobre [Guerras Napoleónicas](#).
- [Portal Napoleón Bonaparte: Site sobre todo lo referente al periodo napoleónico. Íntegramente en castellano](#)
- [Todo a Babor: La marina francesa durante las Guerras napoleónicas \(1792-1815\)](#)
- [Entre Tracas y Cuadernas: La construcción de un navío en el siglo XVIII](#)
- [www.guardiasalinera.com](#), Recreación Histórica del Asedio a la Isla de León (1810-2010).

-3- Influencia de Guerras en América.

-La administración de las primeras anestésias en el siglo XIX, en muchos países de América, tuvieron relación con sucesos bélicos, a citar por ejemplo:

- En Uruguay: La operación se llevo a cabo en el Hospital de la Caridad de Montevideo, siendo una amputación en el tercio inferior del brazo derecho en un soldado de nombre Pedro Rivas, de 42 años, herido accidentalmente mientras manipulaba un cañón. En la Banda oriental, existía la Guerra Grande donde además de las fuerzas locales, participaban varias Legiones Europeas como la Francesa, la Italiana , la Inglesa , la española , y otras. En Montevideo, el 2 de mayo de 1847, el Dr. Patricio Ramos, realizó primera anestesia con éter, en el Hospital de Caridad, a un herido, en una amputación de Brazo, del Cirujano Brunel.

-En México: el 29 de marzo de 1847, en la guerra mexico-americana, en Veracruz, el cirujano militar Edward Barton realiza una amputación bajo éter a un soldado.

.El 18 de abril de 1847, en la batalla de Cerro Gordo, cerca de Xalapa, se le da anestesia a soldados de la armada americana, cerca de México, por José P. Martinez del Río y Miguel Jimenez.

-En Estados Unidos, en 1861, durante la guerra civil, la anestesia en la medicina militar fue poco usada, solo en algunos hospitales de retaguardia.

-En Paraguay: La Dra. Ludgarda Sanabria Ortiz, describe el siguiente suceso ocurrido durante la Guerra de la Triple Alianza (1865 – 1870): *“El Doctor Skinner, cuando iba a amputar la*

pierna al general José E. Díaz, preguntó a éste si aceptaba el cloroformo, a lo que respondió desdeñosamente, "corte sin temor ni contemplaciones, lo que deseo es que sea breve" (año 1867). Probablemente se empezó con la anestesia gaseosa en este período".

-4- Luis Napoleón, Segunda República Francesa.

-4.1- Ascenso al Poder: Elección Democrática.

-Luis Napoleón vivió en Gran Bretaña hasta la [revolución de febrero de 1848](#), que depuso al rey [Luis Felipe I](#) ; que estableció la [Segunda República Francesa](#). Fue libre de volver a Francia, el 4 de junio de 1848, siendo elegido ,en 4 departamentos, ocupando un escaño en la Asamblea en septiembre.



-Elecciones en Francia, 1848.

-El 4 de noviembre de 1848, se promulga la constitución de la II República, presentándose como candidato a la presidencia, en las primeras con [sufragio universal](#) masculino en Francia. Luis-Napoleón ganó por abrumadora mayoría, en las [elecciones](#) celebradas el 10 de diciembre de 1848, con 5,5 millones de votos de los 7,4 millones registrados , alrededor 75% de votos, contra los 1.900.000 votos de [Louis-Eugène Cavaignac](#), su rival más cercano. Su abultada victoria fue debida a la ayuda de las masas rurales, para las cuales el nombre de Bonaparte significaba algo, contrariamente a los nombres de los otros competidores para la presidencia, que les eran desconocidos . De mucha ayuda fue su lema electoral "No más impuestos, abajo los ricos, abajo la República, larga vida al Emperador". Representaba entonces también la idea de rescatar el orden tradicional y la causa de la religión católica, amenazada por los liberales.

.La plataforma de Luis Napoleón significaba para los electores, la restauración del orden después de los meses de la agitación política, del gobierno fuerte, de la consolidación social y de la grandeza nacional, a los cuales él fomentó con todo el crédito de su nombre, especialmente con la memoria de su tío Napoleón I, ya héroe nacional de Francia.

-4.2-El príncipe-presidente.



-El Príncipe-Presidente.

-La [constitución](#) de la II República estableció rígidas normas al ejercicio de la magistratura presidencial, limitándola para un término de sólo cuatro años, sin posibilidad de reelección, a fin de evitar que un presidente abusara de su poder, para transformar la [República](#) en una [dictadura](#) u obtuviera una [presidencia vitalicia](#).

-En mayo de 1849 se celebraron elecciones a la [Asamblea Nacional](#) que ganaron los monárquicos legitimistas. La presidencia de Luis-Napoleón está así marcada, por su oposición a la política conservadora de esta Asamblea nacional. Envío a [Roma](#) a las tropas para dominar una rebelión contra el [Papa](#); votó la ley Falloux, favorable para la enseñanza religiosa, etc.

.El 31 de mayo de 1850, la Asamblea votó una ley electoral, que eliminaba el [sufragio universal](#) masculino, y se retornaba al [voto censitario](#), lo que eliminaba a tres millones de personas del electorado, entre las que estaban [artesanos](#) y [obreros](#) estacionales. Por otra parte, Luis Napoleón hizo presión para aumentar la duración de su mandato, mientras que la Asamblea nacional se oponía a todo proyecto de reforma constitucional. También a principios de los años 1850, el 15 de agosto pasó a ser la fiesta nacional en Francia; esta celebración, va a permitir al príncipe-presidente, empezar la transición hacia el segundo Imperio, y va imponer con éxito, un modelo de fiesta nacional que también será la bienvenida en la República. El 15 de agosto pasará a ser pues por decreto del 15 de febrero de 1852, [la fiesta de San Napoleón](#).¹

.Finalmente, el 2 de diciembre de 1851, Luis Napoleón dio un [golpe de estado](#), presentándose ante los franceses como defensor de la democracia : [sufragio universal](#), que frente a la Asamblea, que era censitaria. La crisis fue superada mediante la celebración de un [plebiscito](#) popular, que le fue favorable, que aumentó su [autoritarismo](#), que ejercitaría contra los republicanos extremistas y los monárquicos [legitimistas](#) y [orleanistas](#).

.El 14 de enero de 1852, se promulgó una nueva constitución que reforzaba los poderes del [ejecutivo](#), duración de la presidencia a 10 años, reelegible y con disminución del [legislativo](#), que dividía en tres cámaras: Asamblea, Senado y Consejo de Estado. Finalmente, mediante

plebiscito celebrado en noviembre, Francia creó un [Imperio](#), que se proclamaría solemnemente el 2 de diciembre de 1852.

-4.3- El Segundo Imperio.



El [Palacio de las Tullerías](#) durante el Segundo Imperio.

-[El Segundo Imperio](#) fue un régimen político que a lo largo de los años, evolucionó del autoritarismo a la democracia.

-El Imperio Autoritario (1852–1863): Hasta 1860, Napoleón III gobernó sin oposición, en parte, por el control policial y la censura de prensa, y en parte por la mejoría económica de Francia. Asimismo, los triunfos en política exterior reforzaron la política del emperador.

-*La política exterior del Segundo Imperio: Tres directrices marcaron la política exterior del emperador: el fomento del colonialismo, el apoyo a la unidad italiana y el intervencionismo.*

- Colonialismo:

Napoleón III impulsó el [imperialismo](#) francés, no sólo con fines económicos : buscando [materias primas](#) y mercados, sino político, a imitación del [Reino Unido](#). Más que en [África](#) : donde continuó la penetración iniciada en el reinado de [Luis Felipe I](#), en [Argelia](#) y [Senegal](#); y ahora el emperador fijó su atención en [Asia](#). Mediante el [Tratado de Tien Tsin](#), en 1860, China se vió obligada a abrir sus puertos al comercio francés. Pero sería en [Indochina](#), donde el Segundo Imperio puso en marcha una auténtica empresa colonizadora, con el pretexto de la [expedición franco-española a Cochinchina](#) : [Vietnam](#) y [Laos](#); y el Imperio procederá a su anexión entre 1862 y 1867 y a la ocupación de [Camboya](#) en 1863.

- Unidad de Italia:



Napoleón III en la [batalla de Solferino](#). Obra de [Adolphe Yvon](#).

.El emperador fue un decidido partidario de la unidad de [Italia](#); para ganarse el apoyo de Francia, [Cavour](#), primer ministro de [Piamonte](#), no había dudado en participar al lado de Francia y el [Reino Unido](#), en la [Guerra de Crimea](#) (1854–56). En 1858, en la Entrevista de Plombières (Plombières-les-Bains), Cavour, prometió la entrega a Francia de [Saboya](#) y [Niza](#), que se llevó a efecto en 1860. Las tropas conjuntas de Francia y Piamonte consiguieron grandes éxitos frente a [Austria](#), en las batallas de [Magenta](#) y [Solferino](#), pero el temor a que el conflicto se extendiera hizo que Napoleón III, firmara por separado la [paz de Villafranca](#) en [1859](#). Los nacionalistas italianos se sentirían traicionados por Napoleón III, siendo la «[cuestión romana](#)» la que crispó las relaciones del gobierno imperial con los [católicos](#).

- Intervencionismo:

.Si Luis Felipe se había esforzado en mantener la paz, hasta el punto de que muchos franceses lo consideraron un pusilánime, Napoleón III hubo de calmar a Europa y convencerla de que otro Napoleón, no significaba sumergir de nuevo el continente en la guerra. Todo cuanto tenía que hacer era encontrar una guerra pequeña que satisficiera a los sedientos de gloria en casa, pero sin inquietar a nadie en el extranjero. Así, se unió a Gran Bretaña, en una guerra menor contra [Rusia](#) en 1854, y en 1859 se empeñó en otra contra Austria. En 1860 parecía que había conducido bien los asuntos y se hallaba en la cumbre de la popularidad y el prestigio.

-4.4-Guerra de Crimea.

-[Rusia](#) pretendía el control de los restos del [Imperio Turco](#), llamado «[el enfermo de Europa](#)»: los [Balcanes](#) y el control del estrecho de los [Dardanelos](#). El [Reino Unido](#), por intereses comerciales, se oponía y apoyó a [Turquía](#), frente a los rusos. Francia se alió con el Reino Unido e intervino en la [Guerra de Crimea](#), que terminó en el [Congreso de París en 1856](#), erigiéndose Napoleón III como «el árbitro de Europa».



[Batalla de Tchernaya](#) en la [Guerra de Crimea](#).

-4.5-Proyecto de Protectorado en Ecuador.

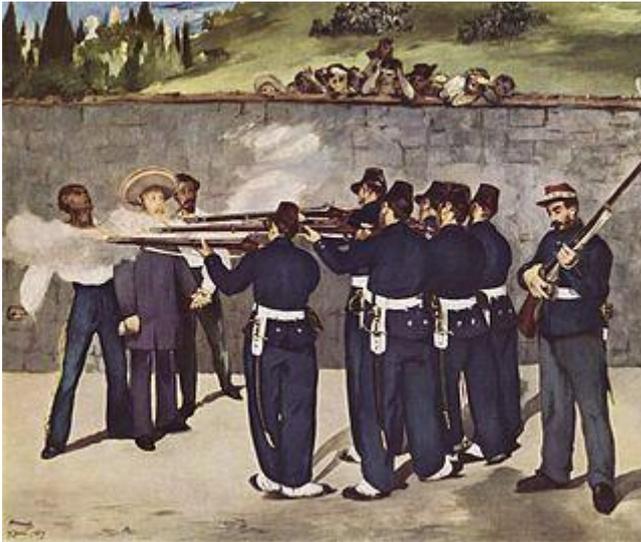
-En 1859 el presidente de [Ecuador](#), [Gabriel García Moreno](#), desarrolló un [proyecto de protectorado](#), que envió, por medio de tres cartas, a Emilie Trinité, encargado de negocios de [Francia](#) con sede en [Guayaquil](#), en las que solicitaba una asociación con el imperio dirigido por Napoleón III; similar a la que tenía Canadá con el Reino Unido en esa época. El mandatario ecuatoriano había presenciado la restauración política impuesta en Francia, tras

la [revolución de 1848](#), con el consiguiente apogeo económico y de prestigio, que ganó la nación europea, y por ello, se convenció de que su patria podría seguir igual camino. Las cartas nunca llegaron a París, porque Trinité murió en el puerto ecuatoriano, antes de reenviarlas a su Gobierno, aunque el Presidente ecuatoriano no lo supo de inmediato. A inicios de junio de 1861, llegó a Guayaquil Aimé Fabre, nuevo encargado de negocios de Francia. Al presentar sus credenciales ante el presidente García Moreno, a mediados de junio de 1861 en la ciudad de [Quito](#), se abordó nuevamente el tema del protectorado; García Moreno le comunicó a Fabre, su preocupación de que toda Latinoamérica, y quizá toda América, *teniendo en cuenta la [guerra de secesión estadounidense](#)*, se encontraban en peligro. Solo una fuerte potencia europea podría detener esa tendencia, asentando una estabilidad política y que Francia debía convertir al Ecuador en su base, para desde allí extender su influencia.²

.Con vehemencia, Fabre transmitió inmediatamente al canciller francés [Antoine Edouard Thouvenel](#) la petición de García Moreno. En "*cartas confidenciales*", hizo una detallada descripción de la población, el clima y los recursos del Ecuador; delineó los pasos requeridos para establecer un protectorado francés, mediante un plebiscito, así como la ruta que deberían tomar las tropas francesas para llegar de Guayaquil a Quito. Dos mil soldados franceses, algunas naves y cañones, asegurarían el voto, libre de desórdenes o interferencia externa. Eso sí, advirtió que Gran Bretaña podría ser un serio obstáculo. En septiembre de 1861, el canciller Thouvenel, *frente a la voluminosa información enviada por Fabre*, entregó a Napoleón III su famoso: "*Informe al emperador*". Allí señalaba que de ser aceptada la propuesta, el presidente ecuatoriano, convocaría a una Convención Nacional que, según él, votaría con entusiasmo por el pacto de unión con Francia. Thouvenel destacó que la [isla Puná](#), a la entrada del [río Guayas](#), sería un excelente punto de escala y abastecimiento para las naves francesas de guerra y de comercio en el [Pacífico](#). Advirtió sin embargo, que el presidente peruano [Ramón Castilla](#), no tendría escrúpulos para suministrar armas y dinero a todos los que quisieran combatir el proyecto de García Moreno.²

-Inicialmente Napoleón III, aunque no del todo renuente al plan, vaciló en adoptar el compromiso planteado por García Moreno dado que su escuadra en el Pacífico, no era lo suficientemente fuerte para enfrentar a un adversario como Gran Bretaña, por ejemplo. En febrero de 1862, una razón mucho más poderosa, pesó sobre su ánimo: Francia había iniciado su intervención armada en [México](#), empresa que absorbió todo su interés y culminó con la instalación del imperio francés en dicho país, por un breve lapso. Antes de que Fabre pudiera recopilar toda la información adicional que el canciller Thouvenel le había solicitado, llegó la orden del emperador francés, de rehusar el ofrecimiento en términos evasivos y diplomáticos.²

-4.6- Guerra de México.



El fusilamiento de Maximiliano I, por [Edouard Manet](#).

-Desde su independencia de [España](#) en 1821, [México](#) había sufrido una guerra civil latente, entre conservadores y liberales; tras años de guerra entre ambos bandos, las finanzas de México se encontraban en crisis, por lo que [Benito Juárez](#), tomó la decisión de suspender el pago de la deuda externa a Francia, España y Reino Unido.

-Los [conservadores](#) solicitaron la intervención exterior y ofrecieron la corona de México a [Maximiliano de Habsburgo](#), Archiduque de Austria. [Francia](#), [España](#) y [Reino Unido](#) enviaron una fuerza para ejercer presión hacia el pago de la deuda. Realizadas las negociaciones a través del ministro de Relaciones Exteriores [Manuel Doblado](#), España y el Reino Unido se retirarían, mientras que Francia permanecería, con el objetivo de que el nuevo emperador, diera a las empresas francesas un trato preferencial, estableciendo así una zona de influencia en México.

.Pero sus ilusiones imperialistas se verían frustradas, al sufrir su primera derrota militar en 50 años, ya que el 5 de mayo de 1862, en la [batalla de Puebla](#), el ejército mexicano comandado por el General [Ignacio Zaragoza](#), le asestó una derrota al ejército francés, comandado por el General [Charles Ferdinand Latrille](#), Conde de Lorencez, que no sólo sorprende al mundo, sino que revitaliza el espíritu nacionalista de los mexicanos. Aún viva la amenaza extranjera, ya que las tropas de Napoleón III , entraban al país con el apoyo de los conservadores; los liberales mexicanos resistieron mediante la [guerra de guerrillas](#).

.Ante las derrotas infligidas por las guerrillas mexicanas, las tropas de Napoleón III, se retiraron de México y [Maximiliano I](#) sería fusilado en el [Cerro de las Campanas](#), en [Querétaro](#) en [1867](#), ante la protesta de reyes y jefes de estado. La repercusión de esta derrota sería importante para el [Segundo Imperio](#).

-4.7-La Política Interna del Segundo Imperio.

Las fuerzas sobre las que se apoyaba el gobierno de Napoleón III fueron: el [ejército](#), la [burguesía](#) y la [Iglesia](#).

-Campañas militares: La respuesta de Napoleón a la demanda de [Rusia](#) para influir en el [Imperio otomano](#), llevó a una victoriosa participación de Francia en la [Guerra de Crimea](#) (marzo de [1854](#)–marzo de [1856](#)). También aprobó lanzar una expedición naval en [1858](#), para castigar a los [vietnamitas](#) y forzar a su corte real, a aceptar una presencia francesa en el país. El [14 de enero](#) de [1858](#) Napoleón escapó a otra tentativa de asesinato.

.En mayo de 1859, la intervención francesa aseguró la derrota de [Austria](#) en [Italia](#); pero la [invasión francesa de México](#) , enero de 1862–marzo de 1867, terminó en derrota y en la ejecución del emperador de México [Maximiliano](#) apoyado por Francia.



Bismarck (con casco) y Napoleón III tras la [batalla de Sedán](#).

.En octubre de 1865 en [Biarritz](#), el canciller [prusiano Otto von Bismarck](#), obtuvo de Napoleón III, que Francia se mantuviera al margen de un previsible conflicto austro-prusiano, mientras que Prusia se comprometía a apoyar al [Reino de Italia](#), para conseguir la anexión de [Venecia](#), en manos austriacas. Napoleón pensó que el conflicto sería largo y le brindaría la oportunidad de actuar de mediador y tal vez conseguir ventajas territoriales. El emperador se comprometió a mediar ante los italianos, lo que se consiguió con la alianza ofensivo-defensiva contra Austria, firmada en abril de 1866. Pero, [Prusia](#) derrotó fácilmente a Austria en la [guerra de las Siete Semanas](#).

-Forzado por la diplomacia del canciller alemán [Otto von Bismarck](#), Napoleón declaró el inicio de las hostilidades en la [guerra franco-prusiana \(1870\)](#), que resultó desastrosa para Francia , y le dio vía libre a la conformación del [Segundo Reich](#). El Emperador fue preso en la [batalla de Sedán](#), el 2 de septiembre y depuesto por las fuerzas de la [Tercera República](#), en París dos días después.

-5- Legado del Segundo Imperio.

-Mal conocido en nuestros días, el Segundo Imperio correspondió sin embargo a una de las más formidables épocas de desarrollo y de prosperidad que Francia hubiera conocido.

-5.1-.Economía.

-A nivel económico, el país se dotó de [infraestructuras](#) modernas, de un nuevo sistema financiero, bancario y comercial y recobró en 1870, su retraso industrial sobre el Reino

Unido, en parte gracias a la política voluntarista del emperador y gracias a su elección del libre cambio. (ver [dirigismo](#)).

-Urbanismo y ferrocarril: Napoleón III impulsó los trabajos del [Barón Haussmann](#) en [París](#), que hicieron de esta ciudad, una de las capitales más bellas del mundo. Grandes secciones de la ciudad se demolieron, y el trazado de viejas y complicadas calles, se reemplazó por anchas avenidas, según la dirección del [Barón Haussmann](#) (1809–1891), prefecto del [Sena](#) (1853–1870); con un efectivo sistema financiero, que avanzó la idea de que las plusvalías generadas por los cambios, debían beneficiar al ayuntamiento y no solamente a los propietarios de los terrenos afectados.

.El Segundo Imperio vio la construcción de la red francesa de ferrocarril, aunque su diseño [radial](#) no fue muy afortunado.

-5.2- Artes.

-Este período fue muy productivo a nivel literario, abarcando de [Flaubert](#) a [Sand](#) o a los [hermanos Goncourt](#) (Edmond y Jules); la Ópera Garnier ilustró la importancia concedida del mundo del espectáculo, el elemento de la «fiesta imperial».

.Personalmente apasionado por historia , se le debe una *Historia monumental* de [Julio César](#); , el Emperador también jugó un papel clave en la puesta en marcha de la [arqueología](#) moderna en Francia, con la creación del museo de las Antigüedades nacionales de Saint-Germain-en-Laye.

-5.3-Sociedad.

-Los progresos sociales fueron innegables: reconocimiento del [derecho de huelga](#) y de organización de los asalariados , con antecedentes de [sindicatos](#)); que fueron concedidos en 1864, con elevación del nivel de vida de los obreros y de los campesinos; con los comedores de [beneficencia](#) organizados para los pobres; con los primeros sistemas de [jubilaciones](#) y de seguros para los obreros; con el desarrollo de la educación de masa, entre otros.

-5.4- Ciencia y Tecnología.

-Bajo el impulso personal de la [emperatriz Eugenia](#), se apoyaron los trabajos de [Louis Pasteur](#) y de [Ferdinand de Lesseps](#), que respectivamente, acabarían en la vacuna contra la [rabia](#) y en el [Canal de Suez](#), inaugurado en 1867.

-Cómo operaban los cirujanos en las guerras napoleónicas: El estampido de los cañones y el traqueteo de la artillería ahogaban los gritos de los heridos. El hedor de la carne quemada se mezclaba con el olor acre de la pólvora, mientras el cirujano comenzaba a cortar tranquilamente el fémur del herido.

.En la batalla de Borodino, en 1812, el barón Dominique Jean Larrey amputó más de 200 extremidades en 24 horas. A fin de aliviar el espantoso dolor de sus pacientes, Larrey les daba un trago de coñac y un trozo de tela para morder. A continuación empleaba la técnica de los «tres cortes», colocaba una tira de piel sobre la herida y suturaba. Todas las heridas se desinfectaban con un preparado a base de malvavisco y se vendaban con compresas de vino. .La operación duraba sólo unos minutos, a menos que el cirujano tuviera que escarbar en la herida, para extraer astillas de hueso o fragmentos de bala. Los médicos prusianos y rusos no eran tan meticulosos; se limitaban a serrar el hueso y estirar la piel para cubrir la herida, que, como consecuencia de ello, rara vez cicatrizaba adecuadamente.

.Las reacciones a una amputación eran imprevisibles; algunos heridos morían de conmoción, muchos se desmayaban y otros mostraban un aguante extraordinario; algunos marineros regresaban a la batalla, inmediatamente después de que les cubrieran el muñón con brea. Durante la Guerra de la Independencia española, a un oficial al servicio del duque de Wellington, le fue amputado un brazo sin que llegase siquiera a pestañear; cuando hubo concluido la operación, el oficial exclamó: ¿¡Devuélvame ese brazo! Tiene un anillo que me regaló mi mujer?.

-Un destino más terrible que la muerte: Pese a la presencia de cirujanos, la eutanasia era bastante frecuente. Todos los soldados sabían lo que les esperaba cuando caían en manos del cirujano, y por eso muchos pedían a sus compañeros, que pusieran fin a sus sufrimientos. Los cirujanos castrenses eran habitualmente los menos aventajados de la profesión, porque su trabajo resultaba peligroso y estaba mal pagado.

-El duque de Wellington, comandante de las tropas británicas contra Napoleón, tardó en reconocer la labor de sus cirujanos, en los hospitales de campaña y se negó a permitir el uso de ambulancias. Los heridos eran retirados en camilla, por los músicos del regimiento o abandonados a su suerte, hasta que terminase la batalla; para ser transportados en pesados carromatos, donde los heridos sentían el crujir de sus huesos rotos, con cada bache del terreno.

-Entretanto, el ejército de Napoleón, utilizaba ligeras ambulancias, tiradas por caballos y atendidas por equipos médicos. Estas ambulancias, diseñadas por Larrey, tenían colchones de pelo de caballo que se deslizaban sobre unas guías, y donde las paredes del carro estaban parcialmente acolchadas, y tenían unos bolsillos para contener medicinas. Si las circunstancias lo permitían, se colocaba el colchón en el suelo y se realizaba la operación sobre la marcha.

.Los soldados de las guerras napoleónicas, fueron más afortunados que sus antecesores. Hasta entonces el soldado raso había sido prescindible. Cuando caía herido, era abandonado a merced de los habitantes del lugar. Al terminar el combate, los saqueadores recorrían el campo de batalla y degollaban sin el menor escrúpulo a los soldados heridos para arrebatárselos, lo que llevaban en los bolsillos.

-6- Florence Nightingale (1820 - 1910)*.

Alex Attewell¹ :Temperamentvm 2010; 11 *Este texto se publicó originalmente en: Perspectivas: revista trimestral de educación comparada (París. UNESCO: Oficina Internacional de Educación), vol. XXVIII, n° 1, marzo 1998, págs. 173-189.

-6.1-La leyenda.

- La fama de heroína romántica de Florence Nightingale, oscurece sus méritos como educadora. No obstante, la leyenda de esta mujer también tuvo consecuencias educativas. En efecto, gracias a ella, se generalizó la formación de enfermeras, dando así origen a una nueva profesión para la mujer. Esta leyenda se ha convertido en un capítulo importante de la cultura de la asistencia sanitaria en el mundo entero, pero no ha contribuido a dar a conocer mejor a Florence Nightingale.

-Florence Nightingale se hizo célebre curando a los enfermos y a los heridos durante la guerra de Crimea (1854-1856); concluida ésta, pudo haber ocupado un puesto de responsabilidad como enfermera jefe de hospital y supervisora de la formación de enfermeras, pero prefirió retirarse de la vida pública y utilizar su prestigio para apoyar y promover proyectos educativos. Es probable, que el hecho de que prefiriese intervenir de modo indirecto, en vez de ocupar un cargo oficial, hizo que su influencia fuera aún mayor. Tras la guerra de Crimea, Nightingale escribió unos doscientos libros, informes y opúsculos, que tuvieron importantes repercusiones, en la sanidad militar, en la asistencia social en la India, en los hospitales civiles, en las estadísticas médicas y en la asistencia a los enfermos. Su mayor aporte educativo fue la creación de nuevas instituciones, para la formación tanto de médicos militares como de enfermeras de hospital, pero algunos de sus proyectos educativos menos conocidos están llenos de enseñanzas.

-Nightingale ha sido objeto de estudio como reformadora, como estadística, como administradora y como investigadora, pero los estudios sobre su influencia como educadora han sido escasos. La obra que relata sus experiencias en la formación de enfermeras (Baly, 1986), silencia el contexto más general de las ideas educativas de Florence Nightingale, para centrarse en los aspectos administrativos, a menudo complicados, de los comienzos de la "Escuela Nightingale" de enfermeras.

.No es de extrañar que los diversos aspectos de la educación, con los que Florence Nightingale estuvo relacionada, estuvieran vinculados por numerosos temas comunes. Hasta los 31 años, no tuvo la oportunidad de aprovechar su propia educación y preparación. Florence se sentía impulsada a hacer algún uso práctico, de sus conocimientos, por lo que sus primeras cartas, apuntes y opúsculos, tienen continuas referencias a los objetivos de la educación y critican la instrucción que recibían las mujeres de su época; por lo que fue una gran educadora, aunque no haya sido reconocida como tal.

-6.2- Historia.

- Nació en 1820, siendo la segunda hija de William y Frances Nightingale, un matrimonio acomodado, adepto de la doctrina unitaria, disidentes de la Iglesia anglicana. Creció en una época de intensos cambios sociales, en un entorno de ideas liberales y reformistas. Su abuelo materno, William Smith, fue diputado durante 46 años, gran defensor de los derechos de los disidentes, en materia religiosa y militante por la abolición de la trata de esclavos. Al participar algunos miembros de su familia, en la vida política, no es de extrañar que Florence se sintiera profundamente interesada por los grandes problemas de su época.

.La educación tanto de Florence como de Parthenope, su hermana mayor, fue supervisada por su padre, que había estudiado en la Universidad de Cambridge. Su programa de estudios comprendió: latín, griego, historia, filosofía, matemáticas, lenguas modernas y música. William Edward Nightingale fue un hombre de ideas progresistas en lo referente a la mejora

de la sociedad y a la educación de la mujer, por lo que se ocupó de la educación de sus hijas, con una seriedad que por lo general solía reservarse a la educación de los hijos varones. Si Parthenope se interesaba sobre todo por el dibujo, Florence siempre tuvo afición al estudio. Durante los últimos años de su vida, prestó una valiosa ayuda a Benjamin Jowett, en la traducción de los *Diálogos* de Platón, lo que muestra la amplitud de su erudición.

.Una mujer de la posición social de Florence tenía escasas oportunidades de aplicar en la práctica sus conocimientos; siendo todavía una adolescente, cuando empezó a sentir un conflicto entre su propia voluntad de acción y los placeres de la animada vida familiar social.

-Su "vocación": A los 17 años, , tuvo una experiencia mística: sintió su "vocación", una experiencia decisiva que fortaleció su convicción de que no estaba hecha para una vida ordinaria. Entre los 20 y los 30 años, tuvo frecuentes conflictos con sus padres, que proyectaban el matrimonio para ella, pero logró mantener tenazmente su independencia. No era fácil encontrar una esfera de actividad que le permitiera encauzar su talento y sus aptitudes. A los 30 años, recordaba su frustración: "Siendo ya adulta, lo que más anhelaba era seguir una educación universitaria, adquirir conocimientos; pero aquello fue provisional". En 1848, se inauguró el Queen's College, en el que se ofrecía un nuevo tipo de educación superior para la mujer, pero no mostró el menor interés; estaba buscando ya un campo de acción, un modo de aprovechar unos conocimientos que ya eran considerables; escribiendo entonces: *"Lo primero que recuerdo, y también lo último, es que quería trabajar como enfermera o, al menos, quería trabajar en la enseñanza, pero en la enseñanza de los delincuentes, más que en la de los jóvenes. Sin embargo, yo no había recibido la educación necesaria para ello"*

-En 1845, Florence, decidida por cualquier medio a aprender la enfermería en la práctica, había pedido permiso a sus padres, para atender a los enfermos en la Clínica Salisbury, cuyo médico jefe era un amigo de la familia. Pero no obtuvo el permiso, porque sus padres consideraron que no era un trabajo adecuado para una dama de su posición social. Florence sobre este asunto comentó : "para ellos era como si hubiese decidido ser ayudante de cocina". Finalmente, llegó a la amarga conclusión de que sólo la viudez o la pobreza. podrían dar una ocasión de trabajar a una mujer con educación. Durante este triste periodo de su vida, recibió cierto estímulo del doctor Samuel Gridley Howe, el americano pionero en la enseñanza para ciegos, quien le aconsejó que perseverase en su vocación de enfermera, a pesar de la consternación de familiares y amigos.

-Cuando vivió en 1848 en Londres, Florence tuvo la oportunidad de enseñar durante varios meses a los niños pobres (sus "ladronzuelos"), en la Ragged School de Westminster. Esta experiencia le abrió los ojos ante el fenómeno de la pobreza y adquirió la certeza de que podía ser útil, pero, una vez más, no pudo hacer oídos sordos a los reparos de su familia.

HISTORIA GRANDES GUERRAS MUNDIALES EUROPEAS Y SU INFLUENCIA SOBRE ANESTESIA Y REANIMACIÓN.- Prof. Dr. ENRIQUE BARMAIMON. AÑO 2015- PRIMERA PARTE.



Florence Nightingale, circa [1858](#).



[Litografía](#) de [William Simpson](#), que ilustra las condiciones de enfermos y heridos en la [batalla de Balaclava](#).



[Monumento conmemorativo](#) de la [guerra de Crimea](#) en el centro, a la izquierda Florence Nightingale y a la derecha [Sidney Herbert \(primer barón Herbert of Lea\)](#), Waterloo Place, Londres.



Estatua de Florence Nightingale, Waterloo Place, [Londres](#).



Estatua de Florence Nightingale, London Road, [Derby](#).



Nightingale recibiendo a los heridos en Scutari, por [Jerry Barrett](#), [National Portrait Gallery](#), Londres.

-6-3-Una Ocasión Decisiva.

- En 1849, Florence se embarcó en un viaje cultural por Egipto y Grecia , durante el que dedicó algún tiempo a tomar apuntes detallados sobre la situación social y sobre los vestigios arqueológicos. En el viaje de regreso, de paso por Alemania, el grupo visitó Kaiserswerth, cerca de Düsseldorf, lugar en el que el pastor Theodor Fliedner, había fundado en 1836 un hospital que era además orfanato y escuela. El personal de la institución estaba formado por "diaconisas", formadas por Fliedner y su esposa Caroline. A los treinta años, "la edad a la que Jesucristo comenzó su misión", Florence volvió a Kaiserswerth para recibir una formación de enfermera, pese a la tenaz oposición de su familia.

.Florence demostró ser una alumna capacitada, al cabo de tres meses de formación, el pastor Fliedner le sugirió que publicara un relato sobre la vida, en Kaiserswerth destinado a los lectores ingleses . Florence, por su parte, estaba deseosa de dar a conocer Kaiserswerth, como un lugar en el que las mujeres podían recibir una educación útil. El opúsculo, publicado anónimamente, comienza con una crítica a la educación que se impartía entonces a las mujeres: "*aunque desde el punto de vista intelectual se ha dado un paso adelante, desde el punto de vista práctico, no se ha progresado. La mujer está en desequilibrio. Su educación para la acción no va al mismo ritmo, que su enriquecimiento intelectual*".

.Este tema ya lo había desarrollado en 1846, en una carta a su padre, con respecto a la educación en general; y Florence no veía entonces, ningún sistema sencillo para corregir la desigualdad entre la teoría y la práctica. Su idea era: "hay que realizar ensayos, hay que emprender esfuerzos; algunos cuerpos tienen que caer en la brecha para que otros pasen sobre ellos." .

.Florence Nightingale no encontró una aplicación inmediata a su recién adquirida formación, por lo que a su regreso de Kaiserswerth, en 1851, redactó un borrador de lo que ella denominó su "religión para artesanos", con consideraciones filosóficas que publicó más tarde en tres volúmenes, en una edición privada, con el título *Suggestions for thought for searchers after religious truth* (Nightingale, 1860b); donde llama a un nuevo tipo de educación: "Las mujeres anhelan una educación que les enseñe a enseñar, que les enseñe las reglas de la mente humana y cómo aplicarlas." (Nightingale, 1860b, pág. 391). Entre 1851 y 1854, Nightingale completó la instrucción práctica que había adquirido en Kaiserswerth visitando hospitales de Gran Bretaña y de Europa, y recogiendo información. Sistematizó todas estas experiencias analizando informes de hospitales y publicaciones oficiales sobre la sanidad pública.

.Cuando en 1853, visitó el Hospital Lariboisière en París, quedó favorablemente impresionada por sus salas, construidas a modo de pabellones. Estas salas estaban especialmente diseñadas para recibir la luz y el aire fresco, al tiempo que permitían que los "efluvios malignos" o "miasmas", pudieran disiparse entre los largos y estrechos bloques. Su estudio sobre la disminución de la mortalidad en Lariboisière, contribuyó a confirmar la denominada "teoría de los miasmas", que sostenía que la enfermedad surgía espontáneamente en los espacios sucios y cerrados. Ésta había sido la base, para el desarrollo de la sanidad pública en el Reino Unido, a partir de 1830, con medidas tales como la construcción de alcantarillas y el suministro de agua pura a las ciudades. Entre los que se ocupaban de sanidad pública, los llamados "reformadores de la sanidad", había pocos médicos; muchos eran ingenieros civiles y Edwin Chadwick, principal encargado de la sanidad, en aquella época, trabajaba en una compañía de seguros. En 1858, Louis Pasteur descubrió los "gérmenes" y probó que la enfermedad, no aparecía espontáneamente. Esto sirvió de base a algunos científicos médicos, para atacar los proyectos de los reformadores sanitarios; pero aunque las premisas de éstos fuesen erróneas, puede afirmarse que sus conclusiones eran correctas y que sus reformas eran válidas.

-El interés de Florence Nightingale por la higiene, durante la guerra de Crimea; así como, la importancia que dio al papel de la enfermera, en la organización del entorno, se debieron en gran medida a su forma de entender las causas de la enfermedad. Se distinguió de los partidarios de la "teoría de los miasmas" de su tiempo, por la conexión tan personal que estableció entre sus ideas científicas y religiosas. Para Florence, Dios había creado la enfermedad de las miasmas, para que el hombre pudiera conocer sus causas a través de la observación y prevenir así su reaparición, mediante la organización del entorno. Creía, por

consiguiente, que las enfermeras, al encargarse de la higiene, tenían una oportunidad única para progresar espiritualmente, para descubrir la naturaleza de Dios, mediante el aprendizaje de sus "leyes de la salud" (Nightingale, 1873). Florence Nightingale consideraba que nunca se le había enseñado nada sobre la naturaleza de la enfermedad, ni siquiera en Kaiserswerth, sino que había aprendido a través de la experiencia, la observación y la reflexión, de modo que, cuando fue llamada a organizar la formación de enfermeras, intentó reproducir las condiciones en las que ella había aprendido la realidad evidente de la enfermedad.

-Florence Nightingale obtuvo su primer empleo en agosto de 1853; donde tuvo la oportunidad de aplicar sus conocimientos y su formación; cuando fue nombrada directora de un sanatorio para señoras de la alta sociedad, en Upper Harley Street, n° 1, en el West End de Londres, donde estuvo hasta el estallido de la guerra de Crimea; demostrando ser una excelente gerente, donde en el trabajo diario, tanto ella como sus enfermeras, cumplían sin discusión las indicaciones de los médicos, en todo lo referente al tratamiento; pero en sus relaciones con el comité de dirección, impugnaba las decisiones, y a veces hasta hacía caso omiso de ellas, en interés de los pacientes.

-6.4- La Guerra de Crimea.

- En 1854, Florence Nightingale estaba buscando nuevas oportunidades de demostrar sus aptitudes, buscando ser enfermera jefe en algún hospital de Londres, cuando estalló la guerra de Crimea. La organización de los hospitales británicos durante la guerra, no era probablemente más deficiente, que la última vez en que fue puesta a prueba, cuarenta años antes, durante las guerras napoleónicas. No obstante, durante la guerra de Crimea, la sociedad tenía mayores expectativas y la población estaba mejor informada del desarrollo de los acontecimientos, gracias a las noticias del frente, que enviaban los corresponsales de prensa. La preocupación por el bienestar de los soldados, que se manifestó como una oleada en la opinión pública, permitió al Secretario de Estado para la Guerra, Sidney Herbert, tomar una medida radical; que fue la designación de Florence Nightingale, para dirigir a un grupo de enfermeras, que no tenía precedente alguno. Ninguna mujer había ocupado antes, un puesto oficial en el ejército; por lo que su nombramiento podría tener resultados interesantes, por que se trataba de una enfermera experimentada, muy inteligente, pero nada dispuesta a aceptar órdenes de una jerarquía cerril, al estar muy convencida de sus ideas, y de no aceptar ordenes para la época..

-Florence entendió inmediatamente, cuál era la situación en Escutari, donde se estaba el principal hospital británico; como no deseaba ganarse la antipatía de los médicos, lo que habría dificultado las posibles reformas, sus primeras medidas fueron someter a sus enfermeras, a la autoridad de los médicos e instalar una lavandería en el hospital. En tan sólo un mes, consiguió mejoras en el mantenimiento de las salas, obtuvo ropa de cama, prendas nuevas para los soldados, y mejoró las comidas del hospital.

.Además de supervisar la asistencia a los pacientes, escribió cartas en nombre de los soldados, organizó un sistema para enviar dinero a sus familias y proporcionó juegos y cuartos de lectura a los convalecientes.

.Se enfrentó tanto, con las autoridades militares como con el servicio de intendencia, no dejando ni un momento de descanso, al director de los servicios médicos militares.

.El creciente interés del público por sus iniciativas, dio a su opinión, una fuerza de la que no disponían los reformadores en las filas del ejército. Muchas de las recomendaciones de la directora de enfermeras, al Secretario de Estado para la Guerra, se convirtieron rápidamente en nuevos reglamentos militares.

.Su genio administrativo, la hizo ganarse el respeto de la reina Victoria y de muchos de los miembros del gobierno; pero lo que suscitó el cariño del pueblo británico, fue la atención y el cuidado que dedicó personalmente a los soldados enfermos y heridos. Se expresa que cada noche, recorría los seis kilómetros de pasillos del hospital; y un soldado agradecido, recordaba cómo besaba la sombra de la "dama del candil", cuando ésta pasaba por su lado. Florence Nightingale se convirtió en un símbolo de esperanza, en una campaña militar que, por lo demás, fue desastrosa.

-En noviembre de 1855, en el momento en que la popularidad que ganó Florence durante la guerra de Crimea, había llegado a su apogeo, un grupo de seguidores suyos, organizaron una reunión pública en Londres, con el fin de reunir fondos; para que, a su regreso a Inglaterra, pudiera llevarse a cabo la reforma de los hospitales civiles, mediante la creación de una escuela modelo de enfermeras y de auxiliares de hospital. El Fondo Nightingale, nació con muy poca colaboración de aquella, cuyo nombre había adoptado; porque ésta, por aquellas fechas, se hallaba inmersa en los problemas de la guerra; no prestándole atención hasta 1860, e incluso entonces, tuvo que afrontar otros problemas apremiantes.

-Cuando volvió a Inglaterra, Florence se indignó al comprobar, que las autoridades no parecían dispuestas a investigar demasiado, sobre la desastrosa organización que había causado en Crimea, 16.000 muertos por enfermedad, frente a 4.000 muertos en el campo de batalla; por lo que inmediatamente montó una campaña para la creación de una comisión investigadora, y el asunto no concluyó hasta 1860. "Escutari le había proporcionado conocimientos, pero también le había dado poder: su inmensa reputación la sostenía; tenía una fuerza incalculable e irresistible".

-6.5- La Educación en el Ejército.

- Florence Nightingale utilizó su influencia, para patrocinar en favor de la educación de los soldados británicos y de los médicos militares. A pesar de que las órdenes que recibió antes de ir a Crimea, limitaban sus competencias; en el momento más crítico de la guerra, Florence había señalado la falta de experiencia práctica de muchos de los jóvenes cirujanos, y había propuesto que recibieran lecciones sobre patología y cuestiones afines, sin esperar a que acabara el conflicto. Como resultado de su sugerencia, se instaló durante algún tiempo, un laboratorio de patología en Escutari. Su interés por la instrucción práctica en medicina, sería luego compartida por la Comisión Real sobre Sanidad en el Ejército Británico, que hizo de esa instrucción una de sus cuatro áreas de estudio.

- Contribuyó de modo decisivo, a la creación de la Comisión Real en 1857; con Sidney Herbert como presidente de la misma, y con una mayoría de partidarios en la junta, donde Florence se dedicó a presentar sus pruebas sobre la mala administración de los hospitales y a reunir estadísticas de mortalidad. La elección en 1860, de Florence como la primera mujer miembro de la Royal Statistical Society, se basó esencialmente en la calidad de sus estadísticas sobre Crimea.

-Florence Nightingale elaboró planes para la educación médica militar, en : "Notas sobre cuestiones relativas a la sanidad, la eficacia y la administración de los hospitales en el

Ejército Británico", publicadas en 1858, en una edición privada; donde el objetivo de la formación, estaba claramente basado, en las lecciones aprendidas en la reciente guerra: "*sea cual sea el grado de información científica de que disponen los estudiantes al entrar en el ejército, poco o nada puede deducirse de ello, en lo tocante a sus conocimientos prácticos. Pero como ingresar en el ejército significa para ellos, automáticamente, enfrentarse con la práctica, y en un corto espacio de tiempo tienen pacientes a su cargo, parece necesaria la existencia de una escuela, donde el alumno pueda adquirir un conocimiento práctico entre su ingreso en el ejército y el momento en que se incorpore a su regimiento*".

. Sus propuestas presentadas de modo tan convincente, fueron puestas en práctica por médicos y cirujanos experimentados, veteranos de la campaña de Crimea; en 1860, se creó la primera Escuela de Medicina Militar, del Reino Unido en Fort Pitt.

.Su interés por la educación en el ejército, abarcó desde la formación de los médicos, hasta la enseñanza a las tropas; mostrando que tenía ideas avanzadas para su época, pensando que podía educarse de algún modo al soldado raso. Si bien, como muchos de sus contemporáneos, era consciente de los efectos debilitantes, que tanto el alcohol como la prostitución tenían para el ejército, Florence se distinguió de ellos, porque creía que la condición del soldado era achacable al entorno más que a su propia naturaleza: "*Nunca había podido compartir el prejuicio sobre la indolencia, la sensualidad y la ineptitud del soldado. Al contrario, creía que era gente receptiva y atenta como los del ejército. Si se les ofrecía la oportunidad de enviar dinero a casa de manera rápida y segura, lo hacían; si se les ofrecía una escuela, asistirían a clase; si se les ofrecía un libro, un juego y una linterna mágica, dejarían de beber*".

.El éxito de las salas de lectura de Escutari, alentó a Florence Nightingale después de la guerra a promover, con cierto éxito, la creación de salas similares en cuarteles más grandes.

.La experiencia de Crimea, brindó a Florence la oportunidad de poner a prueba sus ideas; por lo que que, después de la guerra, se sintió obligada a publicar sus conclusiones, debiendo ser presentado como un ejemplo histórico. Así como las reformas suscitadas por la guerra de Crimea, requerían una atención inmediata; las reformas en la asistencia a los enfermos, no precisaban de tanta urgencia. Así, sólo volvió a consagrarse a la formación de enfermeras en 1869, cuatro años después de la guerra de Crimea, actividad a la que su nombre siempre ha estado estrechamente unido.

.En sus últimos años, realizó un exhaustivo informe estadístico, acerca de las condiciones sanitarias en las zonas rurales de la [India](#), y lideró la introducción de mejoras en la atención médica y del servicio de salud pública en ese país. En 1858 y 1859 presionó exitosamente por el establecimiento de una Comisión Real, para tratar la situación india. Dos años después, redactó un informe a la comisión, donde completó su propio estudio de 1863: «Después de 10 años de reformas sanitaria, en 1873, Nightingale informó que la mortalidad entre los soldados en la India, disminuyó de 69 a 19 por cada mil.»³⁸

-En 1859 Nightingale fue elegida como la primera mujer miembro de la [Royal Statistical Society](#) y más tarde sería elegida como miembro honorario de la [American Statistical Association](#).

-6.6-Inspiración para la Cruz Roja.

-Tuvo una influencia decisiva, en la creación de la Cruz Roja Británica en 1870, siendo miembro de su comité de damas, interesándose por las actividades del movimiento hasta su

fallecimiento. [Henri Dunant](#), fundador de la [Cruz Roja](#), manifestó en una visita a Londres en 1872: «A pesar de que soy conocido como el fundador de la Cruz Roja y el promotor de la [Convención de Ginebra](#), es a una dama que todo el honor de esa convención es debido; lo que me inspiró a viajar a Italia durante la guerra de 1859, que fue el trabajo de Miss Florence Nightingale en Crimea.

-6.7- La Formación de las Enfermeras.

- La idea de formar enfermeras no era totalmente nueva en la Gran Bretaña de mediados del siglo XIX; antes de la guerra de Crimea, habían comenzado a resurgir las asociaciones de enfermeras, que agrupaban a numerosas mujeres competentes y moralmente intachables, en contraposición al estereotipo de enfermera borracha e ignorante creado por Charles Dickens. Durante los decenios de 1830-1840 y 1840-1850, y gracias a las nuevas libertades religiosas, se habían creado en Gran Bretaña numerosos centros como St. John's House, una hermandad anglicana creada en 1848, que en tres meses formaba a mujeres, para cuidar a los enfermos pobres, en sus propios hogares. Seis enfermeras de la St. John's House, acompañaron a Florence Nightingale a Crimea; sin embargo, y a pesar de la amistad que entabló tanto con Mary Jones, directora de la hermandad, como con la reverenda madre Clare Moore, superiora del Convento de la Merced de Bermondsey, del que procedían algunas de las enfermeras de Crimea; Florence insistió en instaurar la formación laica de las enfermeras. A medida que maduraba su idea, fue consciente de la resistencia que podía suscitar. Durante la guerra de Crimea, el rumor aparecido en la prensa, de que algunas enfermeras, habían intentado convertir a soldados en sus lechos de muerte, había estado a punto de fracasar con su misión. El temor a este tipo de controversias fue probablemente un factor de peso, que hizo que Florence Nightingale se inclinara por la formación laica de las enfermeras.

-En los hospitales, algunos habían empezado ya a protestar ruidosamente, contra las nuevas enfermeras. En 1856, John Flint South, cirujano en el hospital St. Thomas de Londres, declaró que en su opinión, una enfermera no necesitaba más formación que una criada. A pesar de todo, Florence y el Fondo Nightingale, comenzaron a negociar en 1859, la creación de un centro de formación de enfermeras en el hospital St. Thomas. La oposición de ciertos sectores de la profesión médica fue inevitable.

. Florence Nightingale, prefería intervenir de modo indirecto, a tomar directamente decisiones, pero en lo que respectaba a la Escuela Nightingale, otros motivos pueden haberla llevado a permanecer en un segundo plano; donde la enfermedad que la venía aquejando desde la guerra de Crimea, limitaba su actividad, por lo que parecía lógico, que delegase las funciones de dirección de la escuela, con su enorme volumen de trabajo, a alguna enérgica jefa de enfermeras. Aunque hubiera gozado de buena salud, probablemente nunca se hubiera dedicado a la enseñanza; escribiendo en 1861: *"Mis teorías no han suscitado interés entre las mujeres. Las que fueron conmigo a Crimea, no aprendieron nada de mí, y ninguna ha sacado las lecciones de la guerra "*. "También le parecía evidente que los mejores profesores eran los que practicaban realmente su oficio: *"Quien conoce mejor el trabajo de enfermera de hospital, es decir, la labor práctica de la enfermera, debe creer que es algo imposible de aprender en los libros, y que sólo se puede aprender a fondo, en las salas de un hospital; y también debe creer que para aprender a administrar cuidados médicos en cirugía, la mejor escuela de Europa es observar a una "monja" de cualquier hospital de Londres"*.

.Aunque Florence podría considerar que los libros de texto eran inapropiados, para poder enseñar en qué consistía el "quehacer" de la enfermera, admitía que los libros podían ser útiles para familiarizarse con el entorno administrativo o sanitario de la labor de la enfermera. Su insistencia en que, para facilitar el estudio y la reflexión, cada alumna enfermera debía tener su propia habitación en el Hogar Nightingale, muestra que no sólo le preocupaba el aspecto práctico de la formación.

-En sus primeros años, la Escuela Nightingale tuvo las siguientes características:

- la escuela era independiente, pero estaba vinculada a un hospital;
- las alumnas dependían únicamente de la enfermera jefe;
- la escuela proporcionaba un hogar a las alumnas;
- la instrucción de las alumnas corría a cargo de miembros del hospital : monjas y médicos;
- la evaluación de las alumnas corría a cargo de las monjas y de la enfermera jefe;
- las alumnas recibían un salario mínimo durante su formación;
- el contrato de alumna enfermera estipulaba que ésta debía aceptar, tras su formación, un puesto en algún hospital elegido por el Fondo Nightingale, cuya política consistía en enviar grupos de enfermeras, para difundir el sistema Nightingale de formación en otros hospitales.

-La nueva labor de Florence Nightingale, le entrañó no pocas dificultades. El sistema dependía de monjas que carecían de formación; los médicos, como era de prever, no entendían que las enfermeras necesitaran una formación específica; la enfermera jefe, Sarah Wardroper, responsable de las enfermeras en el hospital, utilizaba a las alumnas como personal suplementario. En definitiva, no resultaba fácil encontrar alumnas con las cualidades requeridas. Por ello, *la reforma llegó en forma lenta y penosa, por lo que se conoció como el sistema Nightingale, no fue el proyecto ideal imaginado por Florence Nightingale, sino un experimento pragmático derivado de un compromiso forzoso* .

-Por ello, la primera década fue especialmente difícil; en los años siguientes mejoró considerablemente, gracias a una serie de iniciativas tomadas por la propia Florence Nightingale, en los años posteriores a 1870. Desde 1872 hasta que sus fuerzas empezaron a flaquear, siguió de cerca el desarrollo de la escuela y los progresos de muchas alumnas a las que enviaba anualmente un documento impreso lleno de consejos prácticos y morales. En los años siguientes 42 hospitales contaron con enfermeras jefes formadas en la Escuela Nightingale, en la que un total de 520 enfermeras habían completado su instrucción. Los éxitos de la escuela facilitaron la incorporación de alumnas mejor capacitadas, por lo que "enfermeras Nightingale" cada vez mejor preparadas comenzaron a crear sus propias escuelas de enfermeras.

-Las primeras emigraciones de "enfermeras Nightingale" a: Australia, Canadá, India, Finlandia, Alemania, Suecia y Estados Unidos permitieron la creación de una red internacional de escuelas, que aplicaban el sistema Nightingale. A medida que el oficio de enfermera se convertía en todo el mundo, en una ocupación digna para la mujer, el "candil" de Florence Nightingale pasó a ser el emblema de la profesión, simbolizando, por un lado, la esperanza transmitida a los heridos en Crimea y, por otro, la cultura y el estudio. Cuando, en 1934, se creó la "Florence Nightingale International Foundation" con el objeto de perpetuar dignamente el legado educativo de Florence Nightingale, su emblema fue, naturalmente, un "candil". Además, hablaba de la condición moral de la enfermera; y que después de de cinco a diez años se necesitaba una segunda formación; y se necesitaba su inscripción en un registro profesional. Además expresó, en 1882: "*La observación indica cómo está el paciente;*

la reflexión indica qué hay que hacer; la destreza práctica indica cómo hay que hacerlo. La formación y la experiencia son necesarias para saber cómo observar y qué observar; cómo pensar y qué pensar".

-6.8- Promotora de la Educación

-La educación formó parte de la vida de Florence Nightingale; donde, el nexo común era su preocupación por que los métodos educativos fuesen prácticos y reflejasen los objetivos de dicha educación.

.Se interesó profundamente por la escuela primaria local cercana a su casa familiar, en el condado de Derbyshire. Aunque proporcionó libros a la biblioteca de la escuela, estaba también interesada en otros métodos de enseñanza. Como la geología del condado de Derbyshire que era muy rica, recomendando la utilización en las aulas de muestras minerales como material didáctico. Este sistema tenía muy poco que ver con los aburridísimos métodos de Mister Gradgrind, la caricatura del maestro victoriano que describió Charles Dickens.

.Su interés por las escuelas, se extendió a las colonias británicas; donde le interesaban especialmente los efectos de la escolarización en la salud de los niños. En 1863, con el patrocinio del duque de Newcastle, dirigió un estudio estadístico en 143 escuelas coloniales de: Australia, Canadá, Sudáfrica y Ceilán (el actual Sri Lanka); donde temía que los métodos educativos europeos, no estuvieran adaptados a la educación de las poblaciones indígenas; pero sus consejos fueron ignorados.

.En los últimos años del decenio 1860-1870, Nightingale centró su atención en el tema de la educación en los asilos de pobres; su crítica al régimen terrible a que estaban sometidos los pobres allí alojados, fue unánimemente aplaudida. El fondo de su argumentación era que no había que castigar a los pobres, sino enseñarles a que se valieran por sí mismos, y que era por tanto importante, impartirles un adiestramiento práctico que les permitiera adquirir destrezas manuales. Estaba convencida de que había que sacar a los niños del ambiente de los asilos, para que pudieran educarse en las escuelas industriales de reciente creación.

.Su vieja amistad con el doctor Benjamin Jowett, director del Balliol College, de la Universidad de Oxford, hizo que se interesara por la educación universitaria. En 1870-1880, Florence había apoyado la idea de crear una medalla al mérito, por los trabajos estadísticos en memoria de Adolphe Quételet, fundador de la estadística moderna. A principios del decenio de los noventa, Jowett reavivó su deseo de fomentar la estadística y la puso en contacto con el profesor Francis Galton, el conocido matemático. Juntos concibieron el proyecto de creación de una nueva cátedra de Estadística en Oxford. En una carta dirigida a Galton, con fecha del 7 de febrero de 1891, Florence Nightingale propuso que en dicha cátedra se estudiara la importancia de la estadística para disciplinas, como: la educación, la criminología, los asilos y la India; pero sus propuestas no prosperaron. Conviene resaltar que los medios universitarios de la época, por lo general no compartían el interés de Florence Nightingale, por la aplicación de la estadística a los problemas sociales. Karl Pearson, el padre de la estadística aplicada moderna, reconoció el interés de las ideas de Florence Nightingale, de modo que su contribución no fue del todo inútil.

.En educación, Florence sostenía: "educar no es enseñar al hombre a saber, sino a hacer" ; y se podría expresar en su recuerdo: "Florence trabajó en silencio, donde nadie sabe *cuántas*

vidas salvaron sus enfermeras en los hospitales, ni cuántos miles de soldados están vivos gracias a su previsión y a su diligencia, ni cuántos indios de esta generación y de las generaciones venideras, habrán sido preservados del hambre y de la opresión, gracias a la energía de una dama enferma que apenas puede levantarse de la cama. El mundo lo ignora o no piensa en ello". (31 de diciembre de 1879).

-Referencias:

Baly, M.E. 1986. *Florence Nightingale and the nursing legacy* [Florence Nightingale y el legado enfermero]. Beckenham, Reino Unido, Croom Helm.

Calabria, M. 1994. *Florence Nightingale and the libraries of the British Army* [Florence Nightingale y la bibliotecas del ejército británico]. Libraries and culture (Austin, Texas), vol. 29, n° 4, págs. 367-388.

Goldie, S.; (comp.). 1987. *Florence Nightingale in the Crimean War, 1854-56* [Florence Nightingale en la Guerra de Crimea, 1854-1856]. Manchester, Reino Unido, Manchester University Press.

Keith, J. 1995. *What if they had listened to Florence?: an essay in contrafactus* [¿Y si hubieran escuchado a Florence? Ensayo sobre una acción entorpecida]. En: Bryder, L.; Dow, W. (comps.). *New countries and old medicine*, págs. 340-346. Auckland, Nueva Zelandia, Pyramid Press.

McDonald, L. 1993. *Women founders of the social sciences* [Mujeres fundadoras de las ciencias sociales]. Ottawa, Carleton University Press.

Nightingale, F. 1851. *The institution of Kaiserwerth on the Rhine, for the practical training of deaconesses, under the direction of the Rev. Pastor Fliedner, embracing the support and care of a hospital, infant and industrial schools, and a female penitentiary* [La institución de Kaiserswerth del Rin, para la formación práctica de las diaconesas, bajo la dirección del pastor Fliedner, incluido el apoyo y el cuidado de un hospital, de escuelas para niños y de aprendizaje, y de un penitenciario de mujeres]. Londres, Colonial Ragged Training School. 32 págs.

1858. *Subsidiary notes as to the introduction of female nursing into military hospitals in peace and in war. Presented by request to the Secretary of State for War* [Notas subsidiarias sobre la introducción de la enfermería femenina en los hospitales militares, tanto en tiempo de paz como en tiempo de guerra]. Londres, Harrison & Sons. 133 págs.

1858. *Notes on matters affecting the health efficiency and hospital administration of the British Army founded chiefly on the experience of the late war. Presented by request to the Secretary of State for War* [Notas sobre las cuestiones relativas a la eficacia del hospital y de la administración del ejército británico, basadas principalmente en la experiencia adquirida en la última guerra. Presentadas a petición del Secretario de Estado para la Guerra]. Londres, Harrison & Sons, 567 págs.

1860. *Notes on nursing: what is and what is not* [Notas sobre los cuidados de enfermería: lo que son y lo que no son]. Londres, Harrison. 70 págs.

1873. *A "Note" of interrogation* [Un punto de interrogación]. Frasers magazine. Mayo, págs. 567-577.

O'Maley, I.B. 1930. *Florence Nightingale, 1820-56*. Londres, Thornton Butterworth, 416 págs.

Seymer, L. (comp.). 1954. *Selected writings of Florence Nightingale* [Páginas escogidas de Florence Nightingale]. Nueva York, MacMillan. 397 págs.

Strachey, L. 1918. *Florence Nightingale*. En: *Eminent Victorians* [Figuras eminentes de la época victoriana]. Londres, Chatto & Windus. (Publicado también en Penguin Books.)

Vicinus, M.; Nergaar, B. (comps.). 1989. *Ever yours, Florence Nightingale* [Siempre vuestra, Florence Nightingale]. Londres, Virago Press. 461 págs.

-Obras de Florence Nightingale:

1851. *The institution of Kaiserwerth on the Rhine, for the practical training of deaconesses, under the direction of the Rev. Pastor Fliedner, embracing the support and care of a hospital, infant and industrial schools, and a female penitentiary* [La institución de Kaiserswerth del Rin, para la formación práctica de las diaconesas, bajo la dirección del pastor Fliedner, incluido el apoyo y el cuidado de un hospital, de escuelas para niños y de aprendizaje, y de un penitenciario de mujeres]. Londres, Colonial Ragged Training School. 32 págs.

1858a. *Notes on matters affecting the health efficiency and hospital administration of the British Army founded chiefly on the experience of the late war. Presented by request to the Secretary of State for War* [Notas sobre las cuestiones relativas a la eficacia del hospital y de la administración del ejército británico, basadas principalmente en la experiencia adquirida en la última guerra. Presentadas a petición del Secretario de Estado para la Guerra]. Londres, Harrison & Sons, 567 págs.

1858b. *Subsidiary notes as to the introduction of female nursing into military hospitals in peace and in war. Presented by request to the Secretary of State for War* [Notas subsidiarias sobre la introducción de la enfermería femenina en los hospitales militares, tanto en tiempo de paz como en tiempo de guerra. Presentadas a petición del Secretario de Estado para la Guerra]. Londres, Harrison & Sons. 133 págs.

1859. *Notes on hospitals: being two papers read before the National Association for the Promotion of Social Science, at Liverpool, in October 1858. With the evidence given to the Royal Commissioners on the State of the Army in 1857* [Notas sobre los hospitales: compuestas por dos textos leídos ante la Asociación Nacional para la Promoción de la Ciencia Social, en Liverpool, octubre de 1858.]. Londres, John W. Parker & Sons. 108 págs.

1860a. *Notes on nursing: what is and what is not* [Notas sobre los cuidados de enfermería: lo que son y lo que no son]. Londres, Harrison. 70 págs.

1860b. *Suggestions for thought for searchers after religious truth* [Sugestiones para la reflexión destinadas a los que buscan la verdad en la religión]. 3 vols. Londres, Eyre & Spottiswoode. (Edición privada.)

1863a. *How people may live and not die in India* [Cómo las poblaciones pueden vivir en lugar de morir en la India]. Londres, Emily Faithfull. 11 págs.

1863b. *Notes on hospitals* [Notas sobre los hospitales]. Tercera edición. Londres, Longmans. 187 págs.

1863c. *Sanitary statistics of native and colonial schools and hospitals* [Estadísticas sanitarias de las escuelas y de los hospitales nacionales y coloniales]. Londres. 67 págs.

1865. *The organization of nursing in a large town (an account of the Liverpool nurses' training school). With an introduction by Florence Nightingale* [La organización de las enfermeras en una gran ciudad (una descripción de la escuela de formación de enfermeras de Liverpool. Introducción de Florence Nightingale)]. Liverpool. 103 págs.

1867. *Suggestions on the subject of providing, training, and organising nurses for the sick poor in workhouse infirmaries* [Sugestiones para suministrar, formar y organizar las enfermeras para los enfermos pobres en las enfermerías de empresa]. En: Report of the committee on cubic space of metropolitan workhouses with papers submitted to the committee. Parliamentary Blue Book, págs. 64-79.

1871. *Introductory notes on lying-in instructions. Together with a proposal for organising an institution for training midwives and midwifery nurses. By Florence Nightingale* [Notas de introducción sobre las maternidades: con una proposición para organizar una institución destinada a formar comadronas y enfermeras de obstetricia. Por Florence Nightingale]. Londres, Longmans, Green & Co. 110 págs.

1873a. A "Note" of interrogation [Un punto de interrogación]. Frasers magazine. Mayo, págs. 567-77.

1873b. *A sub-"Note" of interrogation. What will our religion be in 1999?* [Un nuevo punto de interrogación. ¿Qué será nuestra religión en 1999?]. *Frasers magazine*, págs. 25-36.

1874a. *Life or death in India. A paper read at the meeting of the National Association for the Promotion of Social Science, Norwich, October, 1873. With an appendix "life or death by irrigation"* [Vivir o morir en la India. Texto leído en la reunión organizada por la Asociación Nacional par la Promoción de la Ciencia Social, Norwich, octubre de 1873. Con el anexo, "La irrigación, cuestión de vida o muerte"]. Londres, Harrison & Sons. 63 págs.

1874b. *Suggestions for improving the nursing services of hospitals and on the method of training nurses for the sick poor* [Sugestiones para mejorar los servicios de enfermería en los hospitales y método de formación de enfermeras especializadas en los cuidados a los pobres]. 18 págs.

1876. *Metropolitan and National Association for providing trained nursing for the sick poor. On trained nursing for the sick poor* [Asociación metropolitana y nacional para el suministro de cuidados de enfermería a los pobres por enfermeras formadas. Acerca del tema de la formación de enfermeras especializadas en cuidados a los pobres]. Londres, Spottiswoode & Co. 12 págs.

1879. *A missionary health officer in India* [Un misionero, oficial de salud en la India]. En: *Good words* (tres artículos), julio, agosto y septiembre de 1879. págs. 492-496, 565-571 y 635-640.

1882. *"Nurses, training of" and "Nursing the sick"* ["Enfermeras, formación de las" y "Cuidados para los enfermos"]. En: *Quain's dictionary of medicine*, págs. 1038-1043; 1043-1049.

1892. *Three letters* [Tres cartas]. En: *Report of the training of rural health missioners and of their village lecturing and visiting under the Bucks County Council: 1891-1892*. Winslow, Reino Unido, E.J. French, 50 págs.

1893. *"Sick-nursing and health-nursing"* [Cuidados a los enfermos y cuidados sanitarios]. En: *Woman's mission: a series of congress papers on the philanthropic work of women by eminent writers*. Londres, Sampson Low, Marston & Co., págs. 184-199.

1894. *Health teaching in towns and villages. Rural hygiene* [La enseñanza de los cuidados sanitarios en las ciudades y en los pueblos. La higiene rural]. Londres, Spottiswoode & Co. 27 págs.

La obra de Bishop y Goldie *Bio-bibliography* sigue siendo la mejor guía de los 200 libros, informes, artículos y opúsculos de Florence Nightingale.

De las nuevas ediciones inglesas posteriores a la publicación de la *Biobibliography*, sólo citaremos a continuación las dos más importantes.

Bishop, W.J.; Goldie, S. 1962. *A Bio-bibliography of Florence Nightingale* [Biobibliografía de Florence Nightingale]. Londres, Dawson's of Pall Mall.

Nightingale, F. 1991. *Cassandra and other selections from suggestions for thought* [Casandra y otras selecciones de sugerencias para la reflexión] (Edición preparada por M.A. Poovey). Londres, Pickering & Chatto.

Skretkovicz, V., edición 1992. *Florence Nightingale's notes on nursing* [Notas de Florence Nightingale sobre los cuidados de enfermería]. (Revisado con apéndices). Londres, Scutari Press.

-Obras sobre Florence Nightingale:

Cook, E.T. 1913. *The life of Florence Nightingale* [La vida de Florence Nightingale]. 2 vols. Londres, Macmillan.

O'Malley, I.B. 1930. *Florence Nightingale, 1820-1856*. Londres, Thornton Butterworth. 416 págs.

Woodham-Smith, C. 1992. *Florence Nightingale*. Londres, Constable..

-7- La Primera Guerra Mundial.

-7.1- Antecedentes Históricos.

-Es importante recordar, dentro de este complejo conglomerado, que la primera persona que tenemos referencia que hizo una intubación endotraqueal, fue Vesalio, en 1543, en animales. En humanos, fue Friedrich Tredelenburg, en 1878, que realizó una intubación endotraqueal, en vez de recurrir a la traqueotomía.

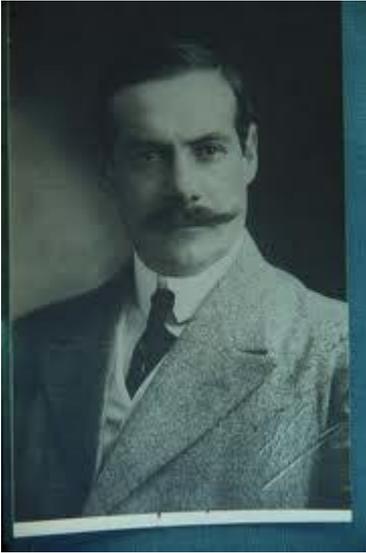
.En 1895, Alfred Kirstein, diseñó y usó el laringoscopio en forma de U, el cual seía perfeccionado por Chevalier Jackson. Durante la primera guerra mundial, J. W. Magill y Rowbot, perfeccionaron la técnica de intubación nasotraqueal a ciegas; y poco después Joseph W. Gale y Ralph Waters, describieron un método para realizar la intubación monobronquial selectiva. En 1928, Waters y Guedel, implementan el manguito inflable al tubo endotraqueal, demostrando que con ello, se evitaba la broncoaspiración.

.En relación a la absorción del anhídrido carbónico, en 1915, Dennis Jackson publicó sobre la utilización del circuito cerrado, usando para la absorción el hidróxido de calcio y de sodio, que es mejorado en 1923 por Waters.

.Con la máquina de anestesia, se vio con el paso de los años, una evidente transformación.

En 1799, James Watt, construyó un inhalador de gas para Thomas Beddoes y luego una máquina de gas para Humphry Davis. Entre 1846 a 1850, se comienzan a usar pañuelos doblados impregnados, inicialmente con éter y posteriormente con cloroformo. En 1850, fue reemplazado por conos de inhalación de metal o de cuero, con una esponja de mar, impregnada con el anestésico.

En 1867, Clover comenzó a usar inhaladores de sistema cerrado para el éter. En 1895, se volvió a los métodos abiertos, para administrar el éter, conociéndose mascarar de gas, con estructura de alambre fabricados por: Gardner, Oschner, Ballamy, Schimmellbusch, entre otros. Entre 1901 a 1941, se usaron sistemas semiabiertos, como en 1905, la máscara de Fergusson; en 1908, Louis Ombredanne, creó su inhalador éter-aire, pudiéndose agregar oxígeno si fuera necesario, que era simple y de bajo costo, usándose mucho en América Latina, pesando alrededor de 3 kilos, conteniendo una bolsa de reinalación; en la 1ª guerra mundial el vaporizador de éter de Shipway; en 1930 la máscara de Cousts, hasta llegar en 1941, a vaporizadores en circuito semicerrado de Marret y Oxford.



Dr. Louis Ombredanne-



Máscara de Éter .

-La anestesia empezó realmente a evolucionar cuando empezó a desarrollar técnicas para monitorear al enfermo. En 1895, Cushing y Codman, usaron por primera vez protocolos de registro, en anestesia etérea; el invento del manguito para medir la presión arterial; las medidas de frecuencia cardíaca y respiratoria, agregado a múltiples técnicas de monitoreo, que permitiría al anestesiólogo diagnosticar a tiempo los cambios y patologías del preoperatorio, transoperatorio y postoperatorio, que acompañan, hoy día a la muerte del dolor, la hemorragia y la infección.

-Las guerras, además de sus desgracias, representaron muchos adelantos para la medicina, especialmente para la cirugía y la anestesia. Este nuevo tipo de guerra, mostró la necesidad de hospitales y su organización (1914-1918).

-Aunque la cirugía se practicaba desde la más remota antigüedad, la habilidad del cirujano tenía hasta este momento, tres importantes limitaciones. La primera era la intensidad y la duración del dolor que un paciente podía soportar. La segunda era el elevado índice de mortalidad a causa de las infecciones postoperatorias y la importancia de yugular y poder compensar la hemorragia. El primer obstáculo fue superado desde 1846, con la aplicación del éter como agente anestésico. El segundo cedió a mediados de los años 30 gracias a la utilización de las sulfamidas y, más adelante, de la penicilina y otros antibióticos. El tercero empezó a compensarse en la primera guerra mundial, pero tuvo su real acción en la segunda

guerra mundial con la acción del plasma y otros sucedáneos para compensar la pérdida de sangre.



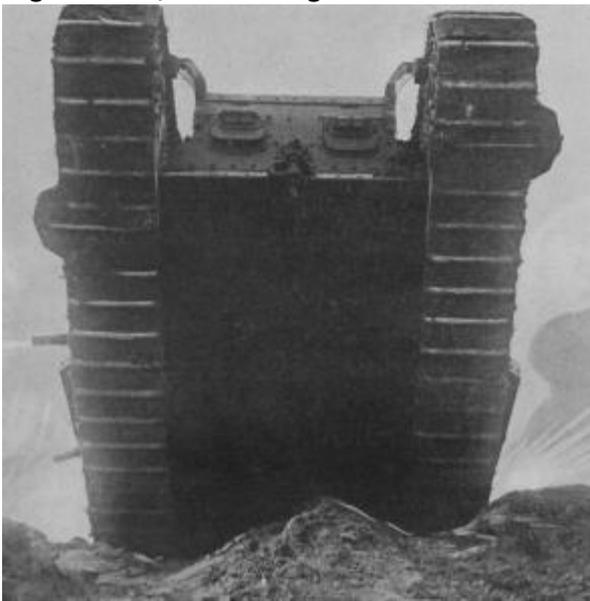
-Si alguna guerra mundial contribuyó especialmente al progreso de la anestesia, esa fue la primera guerra mundial. El escenario fue principalmente el viejo continente y se desarrolló entre las potencias centrales formadas por el Imperio Austrohúngaro, Alemania y Otomano, junto con Bulgaria; frente a una alianza de 28 países entre los que encontraban Francia, Gran Bretaña, Canadá, Rusia, EEUU, Japón, Portugal y Serbia. Suiza y España, se mantuvieron neutrales. Además ésta, aprovecharon la ocasión para relanzar su economía, pues abasteció de suministros a ambos frentes. En esta guerra, aproximadamente 66 millones de soldados combatieron, y 1 de cada 8 no vivió para contarlos.

-7.2- Causas de Muerte.

-Las principales causas de muerte fueron: -Evidentemente el progreso armamentístico que supuso: Tanques de Combate, que eran capaces de aplastar la resistencia de infantería; - Ametralladoras: Letales por su cadencia de disparo. La de la imagen, es una ametralladora Vickers, de origen británico refrigerada por agua, capaz de disparar de 450 a 600 balas por minuto. Necesitaba 6 hombres para su manejo y pesaba 12 kgs.; - Armas químicas: supuso su inicio, como elemento diezrador de las fuerzas oponentes. Entre ellas, la más usada fue el gas mostaza: llamada así porque el escozor que provocaba en las fosas nasales, recordando a la mostaza de Dijon. Era un compuesto químico vesicante, que causaba quemaduras al

HISTORIA GRANDES GUERRAS MUNDIALES EUROPEAS Y SU INFLUENCIA SOBRE ANESTESIA Y REANIMACIÓN.- Prof. Dr. ENRIQUE BARMAIMON. AÑO 2015- PRIMERA PARTE.

contacto en las mucosas y la piel, que obligó a los combatientes a portar mascarillas “antigas”, como las de la foto; y la Aviación: el auge de la aeronáutica, permitió bombardear y gasear masivamente a los frentes de combate. Cabe destacar la figura del piloto más temido de todos los tiempos, *Manfred von Richthofen* más conocido como el Barón Rojo. Temerario como pocos, murió a los 25 años después de haber conseguido derribar 88 aviones británicos ,él solito; - Las enfermedades: La Gripe Española: que causó una gran debacle, aún hoy en día ,no es comparable a ninguna pandemia actual. Produjo 25 millones de muertos, en tan sólo 25 semanas.(El SIDA tardó 25 años en producir un número similar). Por cierto, no tuvo nada de española, afectó por igual a países en todos los continentes y el hecho de que se le llamase así, fue porque España no entró en el conflicto y no ocultó las cifras de los muertos, por lo que llamativamente pareció afectar más ese país; - Las Infecciones: podemos imaginar que la guerra de trincheras, fue el ambiente idóneo para la proliferación de toda clase de infecciones bacterianas en general, además de las descritas; así que los heridos se encontraban indefensos en el campo de batalla; y- por último la organización, con el “triage”.



Mark I (el primer tanque en usarse en la Iª GM)



Ametralladora Vickers Británica.

HISTORIA GRANDES GUERRAS MUNDIALES EUROPEAS Y SU INFLUENCIA SOBRE ANESTESIA Y REANIMACIÓN.- Prof. Dr. ENRIQUE BARMAIMON. AÑO 2015- PRIMERA PARTE.



Máscaras antiguas.



La gripe española. Soldados estadounidenses recluidos en cuarentena..



Infecciones.



Los hospitales.

-7.3-Capitán Sir. Geoffrey Marshall.



Geoffrey Marshall.

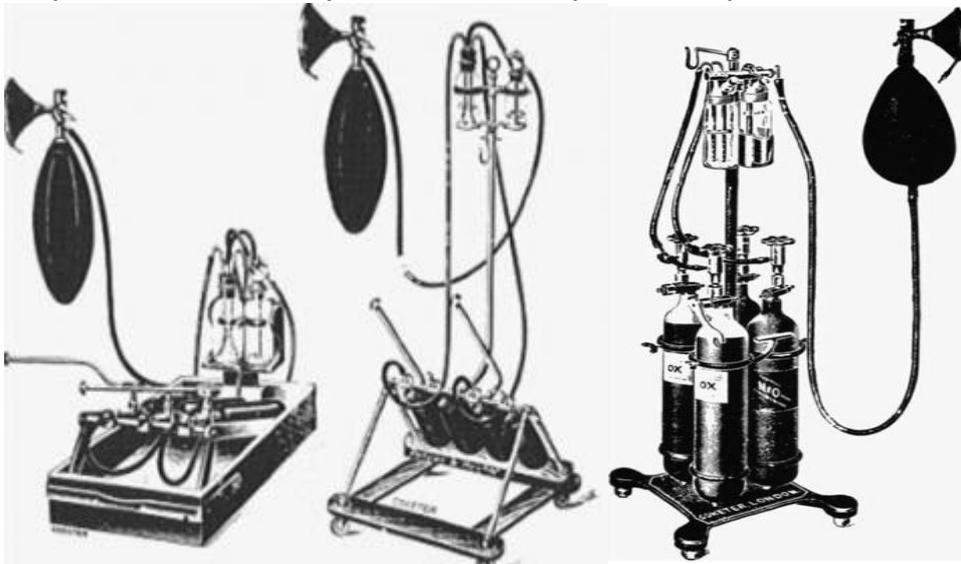
-La insigne figura de Sir Geoffrey Marshall (1887-1982): un capitán de la "Royal Army Medical Corps", destinado a un hospital móvil en el frente occidental. Hizo observaciones, sobre la modificación de la tensión arterial, en función del estado del paciente, la cirugía y el tipo de anestesia administrada, lo cual sirvió para mejorar notablemente la sueroterapia, y

para afirmar que la combinación de oxígeno, óxido nitroso y éter, permitía una recuperación mejor y más rápida.

-Se dedicó a tomar nota exhaustiva de la frecuencia cardíaca, de la tensión arterial y de la hemoglobina con la que los heridos llegaban a la "*Cleraring Station*". Comparó dichas cifras antes y después de la cirugía y en función de los diferentes tipos de anestesia. Se percató que la anestesia espinal podía provocar hipotensiones en pacientes hipovolémicos que persistía hasta 40 horas o más, si no se le eran administrados fluidos intravenosos al paciente. Por desgracia, observó que la simple administración de suero salino al 0.9%, no era suficiente, porque en media hora abandonaba el torrente sanguíneo. Por lo tanto, debido a la ineficacia de los cristaloides, al *Profesor W. Bayliss* se le ocurrió mezclar el suero, con una composición a base de goma de acacia, lo que favorecía, por la presión oncótica, su permanencia en el torrente sanguíneo, siendo notablemente más eficaz. Así, nació el uso de los coloides. Igualmente se percataron de la frecuente asociación de la anestesia con los vómitos, por lo que, empezaron a tratarlos, con una infusión i/v de bicarbonato sódico al 2%

- Sus hallazgos desterraron por completo el uso del cloroformo, pasando de una especialidad de "*Cloroformistas*", a una especialidad de *Anestésistas*. Este desplazamiento del éter sobre el cloroformo, ya había sucedido previamente en EEUU, durante la guerra de secesión, fundamentalmente debido a que el éter que ahí se fabricaba, era de mejor calidad, en comparación con el europeo. El incremento del uso del oxígeno con óxido nitroso y éter, fue un gran estimulante para la creación de la *máquina de anestesia*. El encuentro de Marshall con *James Gwathmey (1863-1944)*, le permitió conocer una máquina diseñada por este último, que era capaz de combinar oxígeno con óxido nitroso, a dosis controladas. El mismo Marshall, encargó construir a un hojalatero, una máquina similar, pero que permitiera administrar éter. Tras experimentar su uso con los heridos de la batalla y observar que era satisfactorio, encargó su construcción, a una empresa que recomendó encarecidamente a Marshall, que patentara su invento. Éste, hizo caso omiso, porque prefirió dedicarse a su labor en el frente.

.Dichos planos llegaron a las manos del capitán Henry E. Boyle (1875-1941), que si bien realizó algunas modificaciones sucesivas, pasando a la historia como el inventor de la máquina de anestesia (*Boyle's Machine*), tras patentar los planos de Marshall.



Máquinas de Boyle



Otro británico: Ivan Magill (1888-1986).

7.4-Ivan Magill.

-Éste y su colega *Stanley Rowbotham*, trabajaban como anestésistas en el Queen's Hospital, para la atención de heridos en el frente, que requerían Cirugía Plástica y Maxilofacial. Al frente de la unidad, estaba un ilustre cirujano, el Mayor *Harold Gillies*, que al igual que Magill, posteriormente, fueron nombrados: "Sir". El trabajo de Magill, no era fácil, la zona quirúrgica sobre la que trabajaban, incompatibilizaba el trabajo del cirujano, con la ventilación del paciente. Así, que un día, *Gillies*, le sugirió a Magill, que buscara una alternativa que permitiera la anestesia del paciente, sin la necesidad de dormir al cirujano. Entonces, Magill, ideó una técnica según la cuál se podía conseguir la introducción de un tubo de goma en la tráquea del paciente, a través de las fosas nasales, impidiendo el retorno de los gases hacia la faringe, mediante un taponamiento con gasas. Para ello diseñó, unos pequeños fórceps, que le facilitaba el proceso, la pinza de Magill.



). Pinza de Magill.

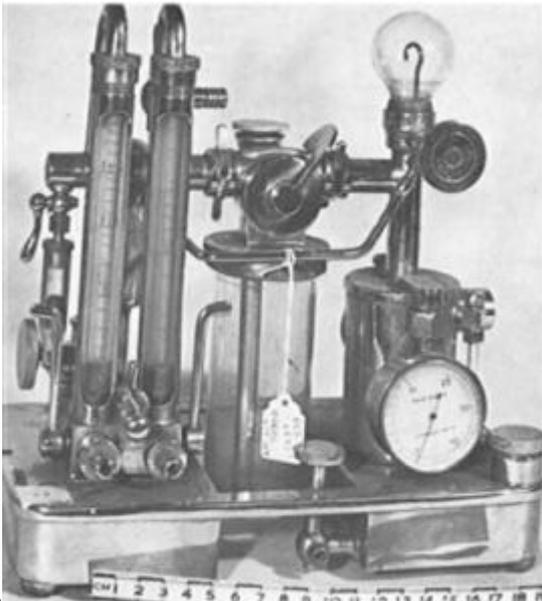
Recomendaba para la inserción de dicho tubo, que el paciente estuviera en una posición, que el definió como *de" olfatear el aire"*. También, ideó un laringoscopio de pala recta y luz en la punta, para la intubación traqueal, que aún hoy se sigue usando con alguna modificación.

HISTORIA GRANDES GUERRAS MUNDIALES EUROPEAS Y SU INFLUENCIA SOBRE ANESTESIA Y REANIMACIÓN.- Prof. Dr. ENRIQUE BARMAIMON. AÑO 2015- PRIMERA PARTE.



laringoscopio.

Así mismo, incursionó en el mundo de las máquinas de anestesia, diseñando una especialmente reducida en tamaño, que él definió como ideal para la práctica privada de la anestesia.



- Máquina de anestesia.



Sala de Operaciones de la 1ª Guerra Mundial, en retaguardia..

-7.5- Arthur Guedel.

- Particularmente en abril de 1917, la 1ª Guerra Mundial, estaba en su apogeo, el gobierno americano decidió iniciar la beligerancia contras las *potencias centrales*, pero tienen un problema con su cuerpo de oficiales médicos; de los 491 de los que disponían las Fuerzas Americanas Expedicionarias, ninguno de ellos era especialista en anestesia. Arthur E. Guedel (1883-1956), era por entonces un joven médico, que se había licenciado apenas 8 años antes , que estaba interesado en la práctica de la anestesia. Debido a sus conocimientos fue reclutado, desembarcando en agosto de dicho año, en Francia. El teniente Guedel (posteriormente capitán), se encontró con un panorama desalentador, contaba tan solo con un grupo de tres médicos y un dentista ,para atender 40 salas de operaciones, al mismo tiempo. Tras 72 horas de trabajo ininterrumpido, se percató de la necesidad de crear una escuela, para formación de médicos y enfermeras, para así suplir esa carencia de profesionales. Pronto fue consciente, que tenía que desarrollar unas tablas gráficas, que debían permitir a estos profesionales, el poder controlar el grado de la profundidad anestésica, sin necesidad de una inmediata supervisión. Son las conocidas Tablas de Guedel , que constituyeron el primer intento por clasificar la profundidad anestésica, en base a la respiración, al tamaño pupila y otros. A pesar de ello, su presencia se hacía muy necesaria ,entre los 6 hospitales a su cargo, por lo que sus continuos desplazamientos en motocicleta, le valieron el sobrenombre del “Anestesista Motorizado” . En abril de 1919, retornó a EEUU, donde siguió haciendo grandes progresos en la anestesia, que lo transportaron merecidamente al Portal de la Fama de la medicina .

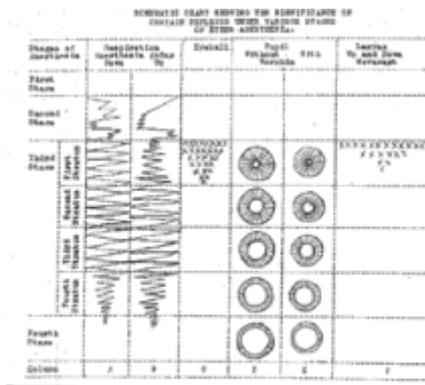
.Los esfuerzos de Guedel dieron sus frutos, y en poco tiempo, más de 200 enfermeras, estaban especializadas en la práctica de la anestesia. Pero ahora, el problema ante la cantidad ingente de heridos que llegaban del frente, era la organización. Se perfecciona el “*Triage*” (del francés “*Triere*”, que es igual a escoger). que en realidad ya había sido inventado en los tiempos de Napoleón, por Larey, para atender primero a los heridos más

HISTORIA GRANDES GUERRAS MUNDIALES EUROPEAS Y SU INFLUENCIA SOBRE ANESTESIA Y REANIMACIÓN.- Prof. Dr. ENRIQUE BARMAIMON. AÑO 2015- PRIMERA PARTE.

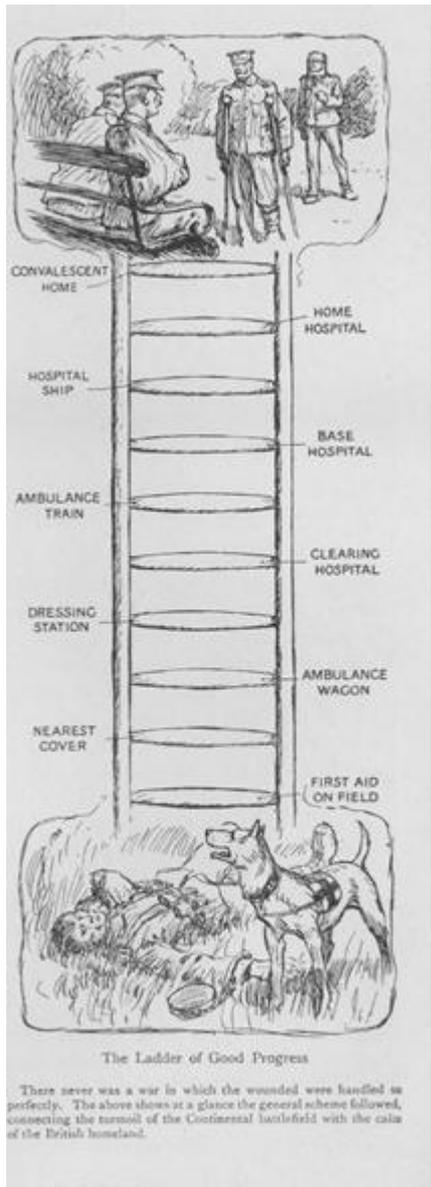
urgentes. Los heridos eran transportados desde las trincheras, por unos camilleros, que en ambulancias o camillas , los llevaban hasta una primera estación, sin esperar tiempo. . La primera estación importante de esta cadena era la *"Clearing Station"* , que constituía el primer punto de "triage" verdadero. Ahí desempeñaban su labor 6 médicos que atendían a unos 1000 heridos ,entre ellos, un cirujano principal, un ayudante y un anestesista. En una de esas estaciones es donde trabajaba otro ilustre de la anestesia, el capitán Geoffrey Marshall (1887-1982).



Arthur E. Guedel.



Tablas de Guedel.



Ambulancia.

-7.6- La Reposición Sanguínea.

-La reposición sanguínea, fue el siguiente hito de la medicina en la 1ª Guerra Mundial. Al principio ,se desarrollaba en forma directa e individualizada, de donante a receptor, mediante la interposición de sendas cánulas parafinadas ,conectadas por un tubo gomoso. Esto tenía serios inconvenientes: -Por cada receptor hacía falta un donante que debía permanecer inactivo para la batalla; -Gran porcentaje de infecciones para el receptor; y la imposibilidad de calcular la cantidad de sangre transfundida.

-Pronto la investigación, empezó a dar sus resultados , comenzó a conservarse la sangre usando frascos calibrados, que contenían una pequeña cantidad de citrato sódico, lo cual permitía su conservación hasta tres semanas, a temperaturas muy bajas. Esto

HISTORIA GRANDES GUERRAS MUNDIALES EUROPEAS Y SU INFLUENCIA SOBRE ANESTESIA Y REANIMACIÓN.- Prof. Dr. ENRIQUE BARMAIMON. AÑO 2015- PRIMERA PARTE.

evidentemente facilitaba la atención de los heridos en el mismo campo de batalla y nace el concepto de resucitación (reanimación).

-7.7- La Organización Médica.

-La organización médica se perfeccionó y pronto se organizó en grupos de 2 individuos, uno de los cuales era especialista en transfusión, cirugía urgente y resucitación, mientras que el otro era especialista en anestesia con oxígeno y éter. Nace la conjunción de Anestesista y Reanimador.

-En el campo de los alemanes también se hicieron innovaciones, pero la escasez que tenían de personal impedía una atención especializada, por lo que el *Profesor Carl L. Schleich*, conocido por sus trabajos con la cocaína, como agente anestésico local, diseñó un dispositivo que a modo de mascarilla facial, era portado por los soldados, a fin de autoadministrarse una solución vaporizada a base de cloruro de etilo, y liberar al oficial médico de las tareas anestésicas, para poder permanecer concentrado en la cirugía.



Mascarilla alemana de Anestesia.

-8- Espacio Interguerras Mundiales.

-Evolución de la Anestesia: En el campo de la anestesia, se reconoce generalmente que la introducción de los anestésicos intravenosos ha sido el mayor acontecimiento, desde la anestesia por inhalación, que se había adoptado casi un siglo antes. Aparte de sumir al paciente en la inconsciencia, en forma casi inmediata, los nuevos anestésicos, tenían ventajas evidentes en las operaciones de cabeza y cuello. Como otras muchas técnicas, su aparición no fue repentina, sino que constituyó la culminación de experimentos anteriores.

-Cuando en 1902 se introdujo el barbital (veronal), se investigó la posibilidad de su administración intravenosa, pero hubo que esperar hasta 1932, para que Helmuth Weese, en Alemania, encontrara un fármaco satisfactorio en este sentido, el *evipán*; seguido dos años más tarde, en Estados Unidos por el pentotal. Hacia el final de esta década, muchos miles de

personas fueron sometidas con todo éxito a intervenciones quirúrgicas, bajo los efectos del evipán. El pentotal, que lo siguió, demostró ser inocuo; aunque al comienzo, se intentó usarlo como una fácil panacea, como anestésico único, dando muchos fracasos. Algunos expresan, que en la segunda guerra mundial, en la batalla del Corregidos, en las Filipinas, donde fue usado de esta manera, “mató más soldados, que las balas japonesas”, Posteriormente, pero adecuado solamente para operaciones breves; o más adelante, que pasó a usarse como preparación para la anestesia profunda, fue muy necesario en las operaciones de cirugía mayor, como parte de la anestesia combinada, balanceada o potencializada; hasta que aparecieron otros sucedáneos, en los últimos años..

-Durante el siglo XX, el papel del anestesista fue cambiando radicalmente. En 1900, su trabajo consistía simplemente en dejar caer gotas de cloroformo o éter sobre una almohadilla absorbente, colocada sobre el rostro del paciente, para ir evolucionando, después de la Primera Guerra Mundial, haciendo grandes adelantos.

- A partir de la primera guerra mundial, empezaron a publicarse libros sobre anestesia y a partir de 1940, fue reconocida la anestesiología como una especialidad científica y médica, viéndose sus progresos por los aportes de grupos organizados, creándose los departamentos de anestesia. En 1941, Gwathmey publicó la primera edición de su libro “Anestesia; aunque anteriormente, en 1916; Flagg había editado “Arte de la Anestesia”; en 1920, Arthur E. Guedel publica “Signos de la Anestesia”; en 1922; Gaston Labat edita “Anestesia Regional”; en 1937, R.J. Minnitt and J. Gillies, escribieron su “Manual de Anestesiología; Guedel sacó su “Anestesia por Inhalación”; en 1938, Henri K. Beecher escribió “Fisiología de la Anestesia”; T. Cecil Gray y J.F.Nunn escribió “Anestesia General” en 1941, de Adriani salió “Farmacología de los Anestésicos”; en 1942, Lundy editó “Anestesia Clínica, Después aparecen incontables libros, entre los que destacamos; “Anestesiología, Teórica y práctica, de Vincent J Collins (1952); “La Selección de la Anestesia” de John Adriani (1955); y muchos otros clásicos. También, aparecieron muchas publicaciones periódicas, que tuvieron un papel importante en el progreso de la especialidad como: “The British Journal of Anesthesia” (1923), “Currents Researches in Anesthesia and Analgesia”(1923), “Narkose Und Anesthesia” en Alemania (1928), “Bulletin of National Association of Nurse Anesthetists” en Estados Unidos (1933), “Anrsthésie et Analgésie” en Francia (1935), “Anesthesia Abstracts” de Estados Unidos (1937), “Anesthesiology” de Estados Unidos (1940), entre otros.

-Coincidiendo con el progreso de la Anestesia, se comienzan a formar sociedades para el perfeccionamiento de esta especialidad, en Estados Unidos, en 1905, se organiza en Brooklin “The Long Island Society of Anesthetists”; en 1911 se fusiona con el grupo de Manhattan, naciendo la “The New York Society of Anesthetists”; en 1935 por la actividad de Paul Wood, se forma la “The American Society of Anesthetists”, que en 1945 cambia de nombre a “The American Society of Anesthesiologists”; mientras que en 1922, James Gwathmey y Frank McMechan habían organizado la “International Research Society”, que realiza en ese año su primer congreso, que posteriormente se transforma en “The American Association of Anesthetists”.

En enero de 1948, se funda la Sociedad de Anestesiología del Uruguay y en 1951, apareció su “Boletín”, que luego se transforma en Revista Uruguaya de Anestesiología”.

- El Dr. Frank McMechan fue el líder carismático que surgió para aglutinar a estos hombres hacia la acción. Antes de sufrir una enfermedad incapacitante que lo dejó permanentemente atado a una silla de ruedas, él había estado altamente interesado en la anestesia clínica, y había llegado a creer que el campo requería más atención por parte de la profesión médica. Incapaz de ejercer, concretó sus grandes energías a la causa que él llamaba anestesia

profesional. A pesar de su incapacidad, viajó ampliamente por los Estados Unidos y otros países, predicando el evangelio de la anestesia como especialidad médica y dirigiéndose a cualquier reunión de médicos que quisiera oírlo.



Francis Hoeffler McMechan

En estas charlas movilizaba todo el comportamiento dramático que había adquirido como actor en su juventud. El salón de conferencias se oscurecía inmediatamente antes de su entrada, y un reflector seguía la figura de McMechan en su silla de ruedas. A medida que era empujado hacia el centro del escenario, con una voz resonante de emoción, comenzaba su charla. Denunciaba a todos aquellos que habían tratado la anestesia como un incidente casual en el procedimiento quirúrgico, y declaraba que las vidas humanas no debían ser puestas en manos de aquéllos que no habían sido entrenados como médicos. Las charlas, sin embargo, eran tan sólo un aspecto de una activa tarea de organización de grupos de anestesiólogos médicos, de exhortar a la nueva especialidad, redactar o editar revistas y de alentar el intercambio de nuevas ideas y técnicas.

McMechan comenzó esta carrera en 1915 y la continuó hasta su muerte en 1939. Durante este período, fue él quien dominó la organización médica de anestesia y su papel fue de agitador, profeta y hombre de estado. Acorde con su clásico modo carismático, dependía del apoyo económico de los amigos de la causa. Fue acusado por sus discípulos y duramente criticado por otros, quienes lo llamaban un tirano en potencia.

La muerte de McMechan ocurrió justo antes de la Segunda Guerra Mundial y en un punto clave de reorientación en la anestesiología americana. La Sociedad Americana de Anestesiología, según los patrones de las sociedades de especialidad ya establecidas, reemplazó los grupos que él había formado e introdujo elementos más conservadores. El celo inflexible de la época de McMechan, fue reemplazado por métodos y políticas más cautelosas. Las políticas a largo plazo para el avance de la especialidad, se unieron a la insistente demanda de acción inmediata; los procedimientos de elección democrática produjeron nuevos líderes para reemplazar al anterior y único, y se iniciaron sobrias conferencias con otros grupos médicos para reemplazar las charlas dramáticas.

Sin embargo, el cambio fue más evidencia del éxito de McMechan que de su fracaso. El grupo fue capaz de constituir una organización estable que desarrollara los asuntos de la especialidad. El carisma había desaparecido pero el espíritu continuaba en las organizaciones nacionales y locales que presionaban vigorosamente para el avance de la especialidad.

-9-La Segunda Guerra Mundial.

-9.1-Generalidades.



-La Segunda Guerra Mundial constituyó un importante estímulo para la investigación clínica. La necesidad de prevenir las enfermedades y las deficiencias nutritivas, así como de atender a los enfermos y a los heridos, con nuevos tipos de armas, la influencia y desarrollo de la aviación, que generó nuevos retos de la cirugía torácica y la neurocirugía, del tratamiento del shock y la reanimación, del advenimiento de la bomba atómica. Todo esto, determinó que fuera preciso coordinar a escala nacional la investigación con fines estratégicos. Los problemas se agudizaron a causa de la escasez de ciertos fármacos. Fue preciso desarrollar sustitutos sintéticos, como en el caso de la quinina, utilizada para el tratamiento del paludismo, desarrollar nuevos agentes medicamentosos y anestésicos, como el advenimiento de los antibióticos, nuevas técnicas y métodos anestésicos y de reanimación para asegurar la sobrevivencia de los combatientes. Además, todo esto, abrió el camino en los próximos años, de una nueva experiencia de vida artificial, los vuelos a gran altura, y los vuelos tripulados fuera de la atmósfera terrestre., que abrió nuevos caminos para el intensivismo, la respiración y homeostasis artificial.

-En Gran Bretaña, el papel directivo correspondió al "*Medical Research Council (MRd)*", mientras que en Alemania la investigación estuvo coordinada por la "*Deutsche Forschungsgemeinschaft*". Los biólogos británicos concentraron su atención en el problema de la curación de las heridas. Peter Medawar estudió el comportamiento de los homoinjertos cutáneos y, en colaboración con J.Z. Young, intentó la utilización de una solución concentrada de fibrinógeno en plasma natural, como «pegamento», para unir los extremos de los nervios seccionados. El MRC , patrocinó investigaciones sobre la patología y el tratamiento de las quemaduras, con el fin de mejorar el índice de curaciones mediante la prevención de las infecciones.

-Para prevenir las lesiones cerebrales, Hugh Cairns diseñó un casco protector, que determinó una disminución de este tipo de lesiones , entre los motociclistas militares.

- Se organizaron servicios de transfusión de sangre para los heridos civiles y militares. Se realizaron investigaciones sobre la recogida, el almacenamiento y el suministro de sangre, así como sobre los grupos sanguíneos, como resultado del descubrimiento en Estados Unidos del factor Rh. En 1943 se comprobó que la acidificación en una solución glucosada de citrato, prolongaba la vida útil de la sangre almacenada. Se realizaron experimentos con suero y con plasma líquido y desecado, como sustitutos de la sangre entera.

HISTORIA GRANDES GUERRAS MUNDIALES EUROPEAS Y SU INFLUENCIA SOBRE ANESTESIA Y REANIMACIÓN.- Prof. Dr. ENRIQUE BARMAIMON. AÑO 2015- PRIMERA PARTE.

-Durante la Primera Guerra Mundial se había comprobado que el restablecimiento del volumen sanguíneo era uno de los pasos más importantes para salvar la vida a una persona herida. Durante el segundo conflicto mundial, se estableció en Gran Bretaña, un servicio de transfusiones sanguíneas, con una red de donantes voluntarios y bancos de sangre. La transfusión de sangre fue un ejemplo del efecto de las prioridades militares, sobre el mejoramiento de los servicios sanitarios a la población civil.

-La carrera del Dr. Albin , se inició en las fuerzas armadas de los Estados Unidos, bajo la primera división de infantería ,que cruzó Europa en su lucha contra los Nazis, durante la segunda Guerra mundial. Entrenado en anestesiología, en la Clínica Mayo en Rochester, Minnesota, durante los últimos años de la presencia del Dr. John S. Lundy, desarrolló un especial interés en la neuroanestesiología.

El Dr. Albin continuó su trabajo en neuroanestesiología, en “Case Western Reserve University”, en Cleveland, Ohio, donde comenzó sus investigaciones sobre el trauma de la médula espinal, el flujo sanguíneo cerebral y del embolismo aéreo venoso, temas que continuaron estimulando su investigación.

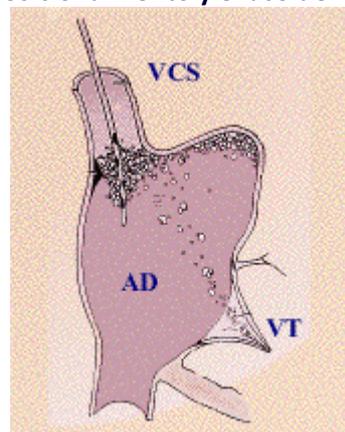


Maurice S. Albin

De los campos de batalla de la II Guerra mundial , pasó a las salas de Cirugía en la Universidad de Alabama en Birmingham, demostrando una mente inquisitiva. La enseñanza de la neuroanestesiología y la investigación de sus principios científicos subyacentes, le dio una gran satisfacción. El entendimiento de las raíces históricas de la anestesiología en general y de la neuroanestesiología en particular ,le permitió obtener una perspectiva única de la especialidad. Tuvo una gran reputación internacional, como uno de los pioneros en la neuroanestesiología ,habiendo realizado importantes investigaciones, enfocadas en la médula espinal, en el embolismo aéreo venoso y en el flujo sanguíneo y el metabolismo cerebral. En 1981 el Dr. Albin publicó un artículo clave sobre el posicionamiento y el uso de un catéter venoso central multiperforado, para la aspiración de aire durante el embolismo aéreo venoso.

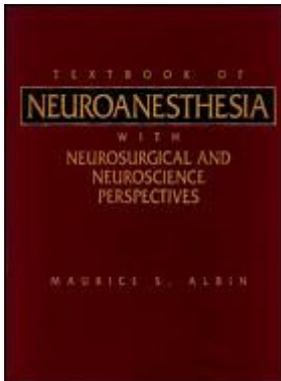
El Dr. Albin fue presidente de la [Society of Neurosurgical Anesthesia and Critical Care](#) y de la [Anesthesia History Association](#); siendo uno de los co-fundadores de la sección de Historia de la Anestesiología, la primera de este tipo en los Estados Unidos de Norteamérica. En el 2004 el Dr. Albin dio la conferencia magistral Lewis H. Wright en la reunión anual de la American Society of Anesthesiologists.

Durante una larga y distinguida carrera como neuroanestesiólogo, trabajó no solo en un bien fundado laboratorio de ciencias básicas, sino que continuo trabajando en las bases científicas de la anestesiología. En 1996, introdujo el libro de texto, más respetado acerca de las bases científicas y la práctica clínica de la neuroanestesiología, donde combina



HISTORIA GRANDES GUERRAS MUNDIALES EUROPEAS Y SU INFLUENCIA SOBRE ANESTESIA Y REANIMACIÓN.- Prof. Dr. ENRIQUE BARMAIMON. AÑO 2015- PRIMERA PARTE.

el conocimiento de anesthesiólogos, neurólogos, neurocirujanos y radiólogos ,quienes presentan la información más actualizada de la fisiopatología y el manejo anestésico de todos los procedimientos neuroquirúrgicos: [Textbook of Neuroanesthesia: With Neurosurgical and Neuroscience Perspectives](#), y aun hoy a 10 años de su publicación, puede considerarse uno de los libros más completos en el área.



En 1997 el Dr. Albin publicó una reseña histórica de la [Society of Neurosurgical Anesthesiology](#), destacando que la especialidad en Neuroanestesiología fue reconocida como tal por la [American Society of Anesthesiologists](#) desde 1976, los pioneros en el área y el nivel que ha alcanzado la especialidad como disciplina académica.

-El control del paludismo: fue un logro de la medicina militar británica; si bien los investigadores médicos alemanes tenían ante sí problemas similares en el tratamiento de los heridos de guerra, gran parte de sus investigaciones se vieron afectadas por el racismo nazi. La ideología racista estimulo la investigación sobre eugenesia y genética humana. Los médicos ofrecían los mejores tratamientos disponibles a los grupos de la población considerados de mayor valor racial. Pero la intervención de la medicina podía ser mortal para los enfermos considerados incurables o para los individuos racialmente «inferiores». En 1933 se impuso la esterilización obligatoria para los «deficientes mentales», los esquizofrénicos y los afectados de corea de Huntington. La declaración de guerra de Hitler en 1939 iba acompañada de la orden de matar a los pacientes con trastornos mentales. La misma medida se extendió a los niños disminuidos, a los ancianos incapacitados y a los denominados «antisociales». La «eutanasia» de los enfermos incurables o cuya vida era considerada inútil por los nazis constituyó un holocausto médico que precedió y complementó la matanza genocida de millones de judíos, gitanos y otras minorías consideradas racialmente «inferiores». Se calcula que alrededor de 100.000 personas fueron asesinadas durante el programa de «eutanasia». El holocausto médico proporcionó un estímulo para los estudios sobre genética, bioquímica y etología humanas, aunque el grado en que la investigación estaba explícitamente relacionada con la ideología nazi era variable. Los nazis trataban a los internados en los campos de concentración por motivos raciales como simples animales de laboratorio. Los experimentos de esterilización mediante exposición a los rayos X guardaban relación con el proyecto de eliminar a las poblaciones no deseadas. Sobre estas poblaciones se realizaron pruebas de nuevos fármacos y vacunas, como fue el caso de la fiebre tifoidea en Buchenwald. Los prisioneros de Dachau fueron sometidos a experimentos de bajas presiones y bajas temperaturas para establecer el tiempo que podían resistir los pilotos sometidos a esas condiciones.

-9.2- Cronología Segunda Guerra Mundial.

-18 de septiembre de 1931
Japón invade Manchuria.

-2 de octubre de 1935 a mayo de 1936
La Italia fascista invade, conquista y se anexa Etiopía.

-25 de octubre al 1 de noviembre de 1936
La Alemania nazi y la Italia fascista firman un tratado de cooperación el 25 de octubre; el 1 de noviembre, se anuncia el [Eje](#) Roma-Berlín.

-25 de noviembre de 1936
La Alemania nazi y el Imperio Japonés firman el Pacto Anti-Comintern, dirigido contra la Unión Soviética y el movimiento comunista internacional.

-7 de julio de 1937
Japón invade China y da inicio a la Segunda Guerra Mundial en el Pacífico.

-11 al 13 de marzo de 1938
Alemania incorpora a [Austria](#) en la Anschluss.

-29 de septiembre de 1938
Alemania, Italia, Gran Bretaña y Francia firman el Pacto de Munich que obliga a la República Checoslovaca a ceder a la Alemania nazi los Sudetes, incluyendo las posiciones de defensa militar clave de Checoslovaquia.

-14 y 15 de marzo de 1939
Bajo presión alemana, los eslovacos declaran su independencia y forman la República Eslovaca. Los alemanes ocupan el resto de las tierras checas en violación del Pacto de Munich y forman el Protectorado de Bohemia y Moravia.

-31 de marzo de 1939
Francia y Gran Bretaña garantizan la integridad de las fronteras del estado polaco.

-7 al 15 de abril de 1939
La Italia fascista invade y se anexa Albania.

-23 de agosto de 1939
La Alemania nazi y la Unión Soviética firman un [acuerdo de no agresión](#) y un codicilo que divide a Europa Oriental en esferas de influencia.

-1 de septiembre de 1939
Alemania invade Polonia y comienza la [Segunda Guerra Mundial](#) en Europa.

-3 de septiembre de 1939
En cumplimiento de su compromiso de garantizar la integridad de las fronteras de Polonia, Gran Bretaña y Francia le declaran la guerra a Alemania.

HISTORIA GRANDES GUERRAS MUNDIALES EUROPEAS Y SU INFLUENCIA SOBRE ANESTESIA Y REANIMACIÓN.- Prof. Dr. ENRIQUE BARMAIMON. AÑO 2015- PRIMERA PARTE.

-17 de septiembre de 1939

La Unión Soviética invade Polonia desde el este.

-27 al 29 de septiembre de 1939

[Varsovia](#) se rinde el 27 de septiembre. El gobierno polaco se exilia vía Rumania. Alemania y la Unión Soviética se reparten el territorio de Polonia.

-30 de noviembre de 1939 al 12 de marzo de 1940

La Unión Soviética invade Finlandia e inicia la llamada Guerra de Invierno. Los finlandeses piden un armisticio y tienen que cederle a la Unión Soviética las costas del norte del Lago Lagoda y una pequeña porción de la costa finlandesa sobre el Mar Ártico.

-9 de abril de 1940 al 9 de junio de 1940

Alemania invade [Dinamarca](#) y [Noruega](#). Dinamarca se rinde el mismo día del ataque; Noruega resiste hasta el 9 de junio.

-10 de mayo de 1940 al 22 de junio de 1940

Alemania ataca a Europa Occidental: [Francia](#) y los [Países Bajos](#), que eran neutrales; [Luxemburgo](#) es ocupado el 10 de mayo; Holanda se rinde el 14 de mayo; y [Bélgica](#) se rinde el 28 de ese mismo mes. El 22 de junio, Francia firma un acuerdo de armisticio por el cual los alemanes ocupan la mitad norte del país y toda la costa atlántica. En el sur de Francia se establece un régimen colaboracionista con capital en Vichy.

-10 de junio de 1940

[Italia](#) entra a la guerra. Italia invade el sur de Francia el 21 de junio.

-28 de junio de 1940

La Unión Soviética obliga a Rumania a cederle la provincia oriental de Besarabia y la mitad norte de Bucovina a la Ucrania soviética.

-14 de junio de 1940 al 6 de agosto de 1940

La Unión Soviética ocupa los estados bálticos entre el 14 y el 18 de junio, maquina golpes de Estado comunistas en cada uno de ellos entre el 14 y 15 de julio y se los anexa como repúblicas soviéticas entre el 3 y el 6 de agosto.

-10 de julio de 1940 al 31 de octubre de 1940

La guerra aérea conocida como Batalla de Gran Bretaña termina con la derrota de la Alemania nazi.

-30 de agosto de 1940

Segundo arbitraje de Viena: Alemania e Italia arbitran una decisión sobre la división de la provincia de Transilvania, disputada entre Rumania y Hungría. La pérdida del norte de Transilvania fuerza al rey Carol de Rumania a abdicar en favor de su hijo, Miguel, y lleva al poder a una dictadura al mando del general Ion Antonescu.

-13 de septiembre de 1940

Los italianos invaden Egipto (bajo control británico) desde Libia (bajo control italiano).

-27 de septiembre de 1940

Alemania, Italia y Japón firman el Pacto Tripartito.

HISTORIA GRANDES GUERRAS MUNDIALES EUROPEAS Y SU INFLUENCIA SOBRE ANESTESIA Y REANIMACIÓN.- Prof. Dr. ENRIQUE BARMAIMON. AÑO 2015- PRIMERA PARTE.

-Octubre de 1940

Italia invade Grecia desde Albania el 28 de octubre.

-Noviembre de 1940

Eslovaquia (23 de noviembre), Hungría (20 de noviembre) y Rumania (22 de noviembre) se unen al Eje.

-Febrero de 1941

Los alemanes envían los Afrika Korps al norte de África para reforzar a los italianos, que estaban flaqueando.

-1 de marzo de 1941

Bulgaria se une al Eje.

-6 de abril de 1941 a junio de 1941

Alemania, Italia, [Hungría](#) y [Bulgaria](#) invaden y desmiembran a [Yugoslavia](#). Yugoslavia se rinde el 17 de abril. Alemania y Bulgaria invaden [Grecia](#) en apoyo a los italianos. La resistencia en Grecia cesa a comienzos de junio de 1941.

-10 de abril de 1941

Los líderes del movimiento terrorista Ustasha proclaman el llamado Estado Independiente de Croacia. El nuevo Estado, reconocido de inmediato por Alemania e Italia, incluye a la provincia de Bosnia-Herzegovina. Croacia se une formalmente a las potencias del Eje el 15 de junio de 1941.

-22 de junio de 1941 a noviembre de 1941

La Alemania nazi y sus socios del Eje (salvo Bulgaria) invaden la Unión Soviética. Finlandia, que buscaba desagrar las pérdidas territoriales del armisticio que concluyó la Guerra de Invierno, se une al Eje justo antes de la invasión. Los alemanes rápidamente invaden los estados bálticos y, junto con los finlandeses, sitian Leningrado (San Petersburgo) en septiembre. En el centro, los alemanes toman Smolensk a comienzos de agosto y avanzan hacia Moscú en octubre. En el sur, las tropas alemanas y rumanas toman Kiev (Kyiv) en septiembre y toman Rostov en el río Don en noviembre.

-6 de diciembre de 1941

Una contraofensiva soviética empuja a los alemanes de las afueras de Moscú en caótica retirada.

-7 de diciembre de 1941

Japón bombardea Pearl Harbor.

-8 de diciembre de 1941

Estados Unidos le declara la guerra a Japón y entra en la Segunda Guerra Mundial. Las tropas japonesas desembarcan en Filipinas, la Indochina francesa (Vietnam, Laos, Camboya) y el Singapur británico. En abril de 1942, Filipinas, Indochina y Singapur se encuentran bajo ocupación japonesa.

-11 al 13 de diciembre de 1941

La Alemania nazi y sus socios del Eje le declaran la guerra a Estados Unidos.

HISTORIA GRANDES GUERRAS MUNDIALES EUROPEAS Y SU INFLUENCIA SOBRE ANESTESIA Y REANIMACIÓN.- Prof. Dr. ENRIQUE BARMAIMON. AÑO 2015- PRIMERA PARTE.

-30 de mayo de 1942 a mayo de 1945

Los británicos bombardean Köln (Colonia) y llevan por primera vez la guerra al interior de Alemania. Durante los tres años siguientes los bombardeos anglo-estadounidenses reducen a escombros a las ciudades alemanas.

-Junio de 1942

Las armadas británica y estadounidense frenan el avance naval japonés en el centro del Pacífico en Midway.

-28 de junio de 1942 a septiembre de 1942

Alemania y sus socios del Eje lanzan una nueva ofensiva en la Unión Soviética. Las tropas alemanas luchan para entrar a Stalingrado (Volgogrado) sobre el río Volga a mediados de septiembre y penetran en lo profundo del Cáucaso después de asegurarse la Península de Crimea.

-Agosto a noviembre de 1942

Las tropas estadounidenses frenan el avance japonés de isla en isla con rumbo a Australia, en Guadalcanal, en las Islas Salomón.

-23 y 24 de octubre de 1942

Las tropas británicas derrotan a los alemanes y a los italianos en El Alamein (Egipto) y empujan a las tropas del Eje en caótica retirada a través de Libia hacia la frontera este de Túnez.

-8 de noviembre de 1942

Las tropas estadounidenses y británicas desembarcan en varios puntos de las costas de Argelia y Marruecos en el norte francés de África. La fallida defensa de las tropas francesas de Vichy contra la invasión permite que los Aliados se trasladen rápidamente a la frontera oeste de Túnez y desencadena la ocupación alemana del sur de Francia el 11 de noviembre.

-23 de noviembre de 1942 al 2 de febrero de 1943

Las tropas soviéticas contraatacan, atraviesan las líneas de Hungría y Rumania al noroeste y sudoeste de Stalingrado y atrapan al Sexto Ejército alemán en la ciudad. Con la prohibición de Hitler de retirarse o escaparse del sitio soviético, los sobrevivientes del Sexto Ejército se rinden el 30 de enero y el 2 de febrero de 1943.

-13 de mayo de 1943

Las fuerzas del Eje en Túnez se rinden ante los Aliados y finaliza la campaña en el norte de África.

-10 de julio de 1943

Las tropas estadounidenses y británicas desembarcan en Sicilia. A mediados de agosto, los Aliados controlan Sicilia.

-5 de julio de 1943

Los alemanes lanzan una ofensiva masiva con tanques cerca de Kursk en la Unión Soviética. Los soviéticos debilitan el ataque en una semana y comienzan su propia ofensiva.

HISTORIA GRANDES GUERRAS MUNDIALES EUROPEAS Y SU INFLUENCIA SOBRE ANESTESIA Y REANIMACIÓN.- Prof. Dr. ENRIQUE BARMAIMON. AÑO 2015- PRIMERA PARTE.

-25 de julio de 1943

El Gran Consejo Fascista depone a Benito Mussolini y permite que el mariscal italiano Pietro Badoglio forme un nuevo gobierno.

-8 de septiembre de 1943

El gobierno de Badoglio se rinde incondicionalmente ante los Aliados. Los alemanes inmediatamente toman el control de Roma y el norte de Italia, establecen un régimen fascista títere bajo el mando de Mussolini, quien es liberado de prisión por comandos alemanes el 12 de septiembre.

-9 de septiembre de 1943

Las tropas aliadas desembarcan en las costas de Salerno cerca de Nápoles.

-6 de noviembre de 1943

Las tropas soviéticas liberan Kiev.

-22 de enero de 1944

Las tropas aliadas desembarcan con éxito cerca de Anzio, inmediatamente al sur de Roma.

-19 de marzo de 1944

Por temor a la intención de Hungría de abandonar la alianza del Eje, los alemanes [ocupan Hungría](#) y obligan a su regente, el almirante Miklos Horthy, a designar a un primer ministro proalemán.

-4 de junio de 1944

Las tropas aliadas liberan Roma. En seis semanas, los bombarderos anglo-estadounidenses por primera vez atacan blancos del este de Alemania.

-6 de junio de 1944

Las tropas británicas y estadounidenses desembarcan exitosamente en las costas de Normandía (Francia) y abren un "segundo frente" contra los alemanes.

-22 de junio de 1944

Los soviéticos lanzan una ofensiva masiva en el este de Bielorrusia y destruyen el Centro del Grupo del Ejército Alemán y avanzan hacia el oeste rumbo al río Vístula frente a Varsovia, en el centro de Polonia, el 1 de agosto.

-25 de julio de 1944

Las fuerzas anglo-estadounidenses salen de la cabeza de playa de Normandía y avanzan rápidamente hacia el este rumbo a París.

-1 de agosto de 1944 al 5 de octubre de 1944

El clandestino Ejército Nacional no comunista se levanta contra los alemanes en un esfuerzo por liberar a Varsovia antes de la llegada de las tropas soviéticas. El avance soviético se detiene en el banco este del Vístula. El 5 de octubre, los alemanes aceptan la rendición del remanente de las fuerzas del Ejército Nacional que luchaban en Varsovia.

-15 de agosto de 1944

Las fuerzas aliadas desembarcan en el sur de Francia cerca de Niza y avanzan rápidamente hacia el río Rin con rumbo noreste.

HISTORIA GRANDES GUERRAS MUNDIALES EUROPEAS Y SU INFLUENCIA SOBRE ANESTESIA Y REANIMACIÓN.- Prof. Dr. ENRIQUE BARMAIMON. AÑO 2015- PRIMERA PARTE.

-20 al 25 de agosto de 1944

Las tropas aliadas llegan a París. El 25 de agosto, las fuerzas francesas libres, con el apoyo de las tropas aliadas, ingresan a la capital francesa. En septiembre, los Aliados llegan a la frontera alemana. En diciembre, casi toda Francia, la mayor parte de Bélgica y parte del sur de Holanda son liberadas.

-23 de agosto de 1944

La aparición de las tropas soviéticas en el río Prut induce a la oposición rumana a derrocar el régimen de Antonescu. El nuevo gobierno concluye un armisticio e inmediatamente cambia de bando en la guerra. El cambio de posición rumano obliga a Bulgaria a rendirse el 8 de septiembre y los alemanes evacuan Grecia, Albania y el sur de Yugoslavia en octubre.

-29 de agosto de 1944 al 27 de octubre de 1944

Bajo el mando del Consejo Nacional Eslovaco, formado tanto por comunistas como por no comunistas, las unidades de la resistencia clandestina eslovaca se levantan contra los alemanes y el régimen eslovaco fascista local. El 27 de octubre, los alemanes toman Banská Bystrica, los cuarteles generales del levantamiento, y ponen fin a la resistencia organizada.

-12 de septiembre de 1944

Finlandia concluye un armisticio con la Unión Soviética y abandona la alianza del Eje.

-20 de octubre de 1944

Las tropas estadounidenses desembarcan en Filipinas.

-15 de octubre de 1944

El movimiento fascista húngaro de la Cruz Flechada lleva adelante un golpe de Estado con apoyo alemán para evitar que el gobierno húngaro inicie negociaciones para rendirse ante los soviéticos.

-16 de diciembre de 1944

Los alemanes lanzan una ofensiva final en el oeste, conocida como la Batalla de las Ardenas, en un intento por reconquistar Bélgica y dividir las fuerzas Aliadas apostadas a lo largo de la frontera alemana. El 1 de enero de 1945, los alemanes están en retirada.

-12 de enero de 1945

Los soviéticos lanzan una nueva ofensiva, liberan Varsovia y Cracovia en enero; el 13 de febrero, después de un sitio de dos meses, toman Budapest; a comienzos de abril expulsan de Hungría a los alemanes y sus colaboradores húngaros; el 4 de abril, con la toma de Bratislava, obligan a Eslovaquia a rendirse; y toman Viena el 13 de abril.

-7 de marzo de 1945

Las tropas estadounidenses cruzan el río Rin en Remagen.

-16 de abril de 1945

Los soviéticos lanzan su ofensiva final y rodean a Berlín.

-Abril de 1945

Unidades de partisanos, al mando del líder comunista yugoslavo Josip Tito, toman Zagreb y hacen caer el régimen Ustasha. Los principales líderes de Ustasha huyen a Italia y Austria.

HISTORIA GRANDES GUERRAS MUNDIALES EUROPEAS Y SU INFLUENCIA SOBRE ANESTESIA Y REANIMACIÓN.- Prof. Dr. ENRIQUE BARMAIMON. AÑO 2015- PRIMERA PARTE.

-30 de abril de 1945
Hitler se suicida.

-7 de mayo de 1945
Alemania se rinde ante los Aliados occidentales.

-9 de mayo de 1945
Alemania se rinde ante los soviéticos.

-Mayo de 1945
Las tropas aliadas conquistan Okinawa, la última isla antes de llegar a las islas japonesas.

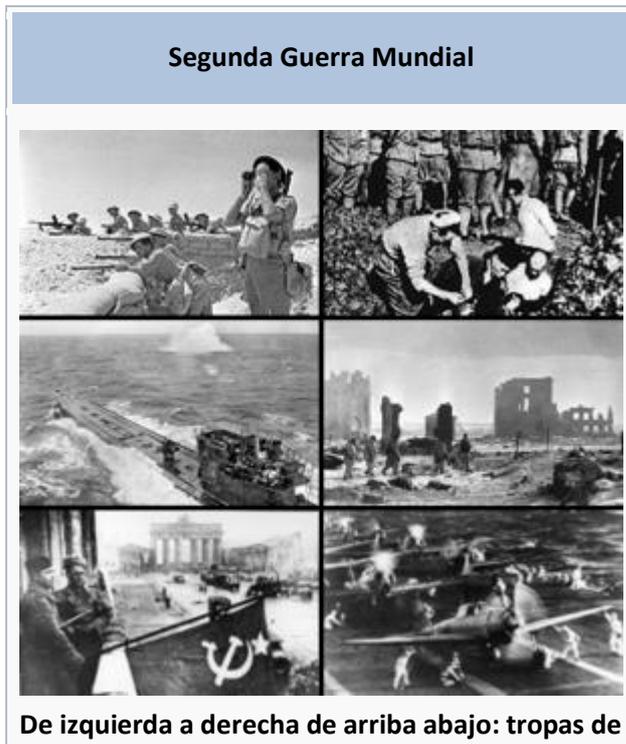
-6 de agosto de 1945
Estados Unidos lanza una bomba atómica en Hiroshima.

-8 de agosto de 1945
La Unión Soviética le declara la guerra a Japón e invade Manchuria.

-9 de agosto de 1945
Estados Unidos lanza una bomba atómica en Nagasaki.

-2 de septiembre de 1945
Japón, habiendo acordado en principio la rendición incondicional el 14 de agosto de 1945, se rinde formalmente y finaliza la Segunda Guerra Mundial.

-9.3- Desarrollo de Segunda Guerra Mundial.
(De Wikipedia,).



la Commonwealth en el desierto; civiles chinos siendo enterrados vivos por soldados japoneses; un submarino alemán siendo atacado; fuerzas soviéticas en el centro de [Stalingrado](#) tras la capitulación alemana en la ciudad; tropas soviéticas en Berlín; aeronaves japonesas a punto de despegar de un portaaviones.

Fecha	1 de septiembre de 1939 - 2 de septiembre de 1945 (6 años, 1 día)
Lugar	Todos los continentes y océanos, pero especialmente Europa , África del Norte , Extremo Oriente , Atlántico Norte y Océano Pacífico .
Casus belli	Invasión alemana de Polonia
Resultado	Victoria completa de los aliados con rendición incondicional de todas las potencias del Eje.
Consecuencias	<ul style="list-style-type: none">• Creación de las Naciones Unidas.• Surgimiento de los Estados Unidos de América y la Unión Soviética como superpotencias.• Creación de las esferas de influencia del Primer Mundo y el Segundo Mundo en Europa que derivaron en la Guerra Fría.

- Inicio de un proceso de [descolonización](#) mundial.

Cambios territoriales -[Véase anexo](#)

Beligerantes

Eje	Potencias del Eje	Aliados
nazi (1939-1945)	 Alemania	 Reino Unido
fascista (1940-1943)	 Italia	Unido (1939-1945)
Social Italiana (1943-1945)	 República Social Italiana	 Francia (1939-1940)
Vichy (1940-1944)	 Francia de Vichy	 Francia Libre (1940-1945)
Japón (1941-1945)	 Imperio del Japón	Libre (1940-1945)
Rumania (1941-1944)	 Reino de Rumania	 Unión Soviética (1941-1945)
y otros...		 Estados Unidos (1941-1945)
		Unidos (1941-1945)
		 Polonia (1939-1945)
		y otros...

Figuras políticas

 Adolf Hitler	 Jorge VI
 Karl Dönitz	 Winston Churchill
(1945)	 Clement Attlee (1945)
 Joseph Goebbels (1945)	 Albert Lebrun
 Lutz Schwerin von Krosigk (1945)	 Charles de Gaulle
 Benito Mussolini	 Iósif Stalin
 Víctor Manuel III	 Franklin D. Roosevelt
 Hirohito	 Harry S. Truman

 Hideki Tōjō  Truman	
Comandantes	
 Erwin Rommel  Gerd von Rundstedt  Friedrich Paulus (1939-1943)  Italo Gariboldi	 Bernard Montgomery  Gueorgui Zhúkov  George Marshall  Omar Nelson Bradley  George S. Patton  Dwight D. Eisenhower  Douglas McArthur
Bajas	
<p>Muertos: más de 12 000 000</p> <p>8 000 000 de civiles y 4 000 000 de militares</p> <p>...más información</p>	<p>Muertos: más de 49 000 000</p> <p>33 000 000 de civiles y 16 000 000 de militares</p> <p>...más información</p>
<p>[editar datos en Wikidata]</p>	

<p>Teatros de operaciones de la Segunda Guerra Mundial (1 de septiembre de 1939-2 de septiembre de 1945)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Europa y norte de África· • África y Oriente Medio· • Asia y Pacífico· • Atlántico

-La Segunda Guerra Mundial fue un [conflicto militar](#) global que se desarrolló entre [1939](#) y [1945](#). En él se vieron implicadas la [mayor parte de las naciones del mundo](#), incluidas todas las [grandes potencias](#), agrupadas en dos alianzas militares enfrentadas: los [Aliados de la](#)

[Segunda Guerra Mundial](#) y las [Potencias del Eje](#). Fue la mayor contienda bélica de la [Historia](#), con más de cien millones de [militares](#) movilizados y un estado de «[guerra total](#)» en que los grandes contendientes destinaron toda su capacidad económica, militar y científica al servicio del esfuerzo bélico, borrando la distinción entre recursos civiles y militares. Marcada por hechos de enorme repercusión histórica que incluyeron la muerte masiva de civiles, el [Holocausto](#) y el uso, por primera y única vez, de [armas nucleares](#) en un conflicto militar, la Segunda Guerra Mundial fue el conflicto más mortífero en la historia de la humanidad,¹ con un resultado final de entre [50 y 70 millones de víctimas](#).

.El comienzo del conflicto se suele situar en el [1 de septiembre](#) de 1939, con la [invasión alemana de Polonia](#), el primer paso bélico de la [Alemania nazi](#) en su pretensión de fundar un gran imperio en Europa, que produjo la inmediata declaración de guerra de [Francia](#) y la mayor parte de los países del [Imperio británico](#) y la [Commonwealth](#) al Tercer Reich. Desde finales de 1939 hasta inicios de [1941](#), merced a una serie de [fulgurantes campañas militares](#) y la firma de tratados, Alemania [conquistó](#) o sometió gran parte de la [Europa continental](#). En virtud de los acuerdos firmados entre los [nazis](#) y los [soviéticos](#), la nominalmente neutral [Unión Soviética](#) ocupó o se anexionó territorios de las seis naciones vecinas con las que compartía frontera en el oeste. El Reino Unido y la Commonwealth se mantuvieron como la única gran fuerza capaz de combatir contra las Potencias del Eje en el [Norte de África](#) y en una extensa [guerra naval](#). En junio de 1941 las potencias europeas del Eje comenzaron la [invasión de la Unión Soviética](#), dando así inicio a la más extensa operación de guerra terrestre de la Historia, donde desde ese momento se empleó la mayor parte del poder militar del Eje. En diciembre de 1941 el [Imperio del Japón](#), que había estado en [guerra con China desde 1937](#)² y pretendía expandir sus dominios en [Asia](#), [atacó a los Estados Unidos](#) y a las posesiones europeas en el [océano Pacífico](#), conquistando rápidamente gran parte de la región.

.El avance de las fuerzas del Eje fue detenido por los Aliados en [1942](#) tras la derrota de Japón en varias [batallas navales](#) y de las tropas europeas del Eje en el [Norte de África](#) y en la decisiva [batalla de Stalingrado](#). En [1943](#), como consecuencia de los diversos [reveses](#) de los alemanes en [Europa del Este](#), la [invasión aliada](#) de la [Italia Fascista](#) y las victorias de los Estados Unidos en el Pacífico, el Eje perdió la iniciativa y tuvo que emprender la retirada estratégica en todos los frentes. En [1944](#) los aliados occidentales [invadieron Francia](#), al mismo tiempo que la [Unión Soviética](#) recuperó las pérdidas territoriales e invadía Alemania y sus aliados.

.La guerra en Europa terminó con la [captura de Berlín](#) por tropas soviéticas y polacas y la consiguiente [rendición incondicional alemana el 8 de mayo de 1945](#). La [Armada Imperial Japonesa](#) resultó [derrotada por los Estados Unidos](#) y la invasión del [archipiélago japonés](#) se hizo inminente. Tras el [bombardeo atómico sobre Hiroshima y Nagasaki](#) por parte de los Estados Unidos y la [invasión soviética de Manchuria](#), la guerra en Asia terminó el [15 de agosto](#) de 1945 cuando Japón aceptó la [rendición incondicional](#).

.La guerra acabó con una victoria total de los Aliados sobre el Eje en 1945. La Segunda Guerra Mundial alteró las relaciones políticas y la estructura social del mundo. La [Organización de las Naciones Unidas](#) (ONU) fue creada tras la conflagración para fomentar la cooperación internacional y prevenir futuros conflictos. La Unión Soviética y los Estados Unidos se alzaron como [superpotencias](#) rivales, estableciéndose el escenario para la [Guerra Fría](#), que se prolongó por los siguientes 46 años. Al mismo tiempo declinó la influencia de las grandes potencias europeas, materializado en el inicio de la [descolonización](#) de Asia y [África](#).

La mayoría de los países cuyas industrias habían sido dañadas iniciaron la [recuperación económica](#), mientras que la integración política, especialmente en Europa, emergió como un esfuerzo para establecer las relaciones de [posguerra](#).

-9.3.1-Antecedentes.

- [Causas de la Segunda Guerra Mundial](#).



-La [Liga de la asamblea de las Naciones](#), celebrada en [Ginebra](#), [Suiza](#), [1930](#).

-Las causas bélicas del estallido de la Segunda Guerra Mundial son, en: [Occidente](#), la [invasión de Polonia](#) por las tropas [alemanas](#); y, en: [Oriente](#), la [invasión japonesa de China](#), las colonias [británicas](#), [neerlandesas](#) y posteriormente el [ataque a Pearl Harbor](#).

-La Segunda Guerra Mundial estalló después de que estas acciones agresivas, recibieran como respuesta una [declaración de guerra](#), la resistencia armada o ambas, por parte de los países agredidos, y aquellos con los que mantenían tratados. En un primer momento, los [países aliados](#) eran: [Polonia](#), [Reino Unido](#) y [Francia](#); mientras que las [fuerzas del Eje](#), eran [Alemania](#) e [Italia](#), en una alianza llamada el [Pacto de Acero](#).³

.A medida que la guerra progresó, los países que iban entrando en la misma, por ser atacados o tener tratados con los países agredidos, se alinearon en uno de los dos bandos, dependiendo de cada situación. Ese fue el caso de los Estados Unidos y la [URSS](#), atacados respectivamente por Japón y Alemania. Algunos países, como: [Hungría](#) o [Italia](#), cambiaron sus alianzas en las fases finales de la guerra.⁴

-9.3.1.1-En Europa.

- [Hechos anteriores a la Segunda Guerra Mundial en Europa](#)



-Expansión de Alemania de 1935 a 1939

-El [Tratado de Versalles](#), establecía la compensación que [Alemania](#), debía pagar a los vencedores; el [Reino Unido](#) obtuvo la mayor parte de las colonias alemanas en [África](#) y [Oceanía](#), aunque algunas fueron a parar a manos de [Japón](#) y [Australia](#); [Francia](#), en cuyo suelo se libraron la mayor parte de los combates del frente occidental, recibió como pago una gran indemnización económica y la recuperación de [Alsacia](#) y [Lorena](#), que habían sido anexadas a Alemania por [Otto von Bismarck](#), tras la [Guerra Franco-prusiana](#) en [1870](#).⁵ En el [Imperio ruso](#), la [Dinastía Románov](#) había sido derrocada y reemplazada por un gobierno provisional, que a su vez fue derrocado por los [bolcheviques](#) de [Lenin](#) y [Trotsky](#). Después de firmar el [Tratado de Brest-Litovsk](#), los bolcheviques tuvieron que hacer frente a una [guerra civil](#), que vencieron, creando la [URSS](#) en 1922. Sin embargo, ésta había perdido mucho territorio, por haberse retirado prematuramente de la guerra. [Estonia](#), [Letonia](#), [Lituania](#) y [Polonia](#) resurgieron como naciones a partir de una mezcla de territorios soviéticos y alemanes tras el tratado de Versalles.

.En Europa Central, aparecieron nuevos estados tras el desmembramiento del [Imperio austrohúngaro](#): [Austria](#), [Hungría](#), [Checoslovaquia](#) y [Yugoslavia](#), que además tuvo que ceder territorios a la nueva [Polonia](#), a [Rumanía](#) y a [Italia](#).

.En Alemania, el [Tratado de Versalles](#) tuvo amplio rechazo popular: bajo su cobertura legal,, se había desmembrado el país, la economía alemana se veía sometida a pagos y servidumbres a los Aliados, considerados abusivos, y el Estado carecía de fuerzas de defensa, frente a amenazas externas, sobre todo por parte de la [URSS](#), que ya se había mostrado dispuesta a expandir su ideario político por la fuerza. Esta situación percibida de indefensa y represalias abusivas, combinada con el hecho de que nunca se llegó a combatir en territorio alemán, hizo surgir la teoría de la [Dolchstoßlegende](#) (puñalada por la espalda), donde la idea de que en realidad la guerra se podía haber ganado, si grupos extranjeros no hubieran conspirado contra el país, lo que hacía aún más injusto el ser tratados como perdedores. Surgió así un gran rencor a nivel social, contra los Aliados, sus tratados, y cualquier idea que pudiera surgir de ellos.

.La desmovilización forzosa del ejército hasta la fuerza máxima de 100 000 hombres permitida por el tratado, un tamaño casi testimonial respecto al anterior; dejó en la calle a una cantidad enorme de militares de carrera, que se vieron obligados a encontrar un nuevo medio de subsistencia en un país vencido, con una economía en pleno declive, y tensión social. Todo eso favoreció la creación y organización de los [Freikorps](#), así como otros [grupos paramilitares](#). La lucha de los Freikorps y sus aliados, contra los movimientos revolucionarios alemanes como la [Liga Espartaquista](#), a veces con la complicidad o incluso el apoyo de las autoridades; hizo que tanto ellos, como los segmentos de población que les apoyaban, se fueran inclinando cada vez más, hacia un ideario reaccionario y autoritario, del que surgiría el [nazismo](#); como gran aglutinador a finales de los años [20](#) e inicios de los [30](#). Hasta entonces, había sido un partido en auge, pero siempre minoritario; un intento prematuro de hacerse con el poder por la fuerza : el [Putsch de Múnich](#), acabó con varios muertos, el partido ilegalizado y Hitler en la cárcel. Es durante ese periodo de encarcelamiento, que escribió el [Mein Kampf](#) (*Mi lucha*), el libro en el que sintetizó su ideario político para Alemania.

.El caldo de cultivo existente a nivel social, combinado con la [Gran Depresión](#) de inicios de los [30](#), hizo que la débil [República de Weimar](#), no fuera capaz de mantener el orden interno; los continuos disturbios y conflictos en las calles, incrementaron la exigencia de orden y seguridad, por parte de sectores de la población, cada vez más amplios. Sobre esa ola de descontento y rencor, el [Partido Nazi](#), liderado por [Adolf Hitler](#), se presentó como el elemento necesario para devolver la paz, la fuerza y el progreso a la nación. Los ideólogos

del partido, establecieron las controvertidas teorías, que encauzarían el descontento y justificarán su ideario: la remilitarización era imprescindible, para librarse del yugo opresor de las antiguas potencias Aliadas; la inestabilidad del país era ocasionada por movimientos sociales de obediencia extranjera ([comunistas](#)), o grupos de presión no alemanes ([judíos](#)), culpables además de haber [apuñalado por la espalda a la Gran Alemania](#) en [1918](#); además, Alemania tiene derecho a recuperar los territorios que fueron suyos, así como asegurarse el necesario espacio vital ([Lebensraum](#)), para asegurar su crecimiento y prosperidad. Todas estas ideas quedaron plasmadas en el [Mein Kampf](#).

.Partiendo de la sensación de afrenta, causado por el Pacto de Versalles, los nazis potenciaron, alimentaron y extendieron la necesidad de reparación en la sociedad alemana, mezclando los problemas reales, con las necesidades de su propio programa político, presentando el [militarismo](#) y la adherencia a la disciplina [fascista](#), como las únicas vías capaces de reconducir la situación. Del mismo modo, se justificó la represión brutal de cualquiera, que no pensara del mismo modo o fuera percibido como un enemigo del Estado. Y el clima existente a causa del Pacto, hizo que a parte de la sociedad no le preocupase lo más mínimo, el incumplimiento de cualquier tipo de tratado internacional. Hasta [1932](#), el [NSDAP](#) fue incrementando su cuota electoral en las elecciones federales, manteniendo un estilo político igual de bronco y agresivo, que el que practicaba en la calle.

.En noviembre de [1932](#), tuvieron lugar las [octavas elecciones federales alemanas](#), en las que el [NSDAP](#) logró un 33,1 % de votos, aunque bajó algo más de un 4 %. Al ser la lista más votada y ante la imposibilidad de lograr una opción de consenso entre las demás fuerzas políticas, el presidente [Hindenburg](#) nombró [canciller](#) a Hitler y le ordenó formar gobierno.

.El [27 de febrero](#) de [1933](#), un [incendio](#) inexplicable arrasó el [Reichstag](#), la sede del parlamento alemán. A raíz del mismo, Hitler declaró el estado de excepción. Pronto surgió desde el partido nazi, la acusación de que los comunistas son los instigadores de la quema, y Hitler logró que un Hindenburg, ya muy mermado de salud, firmara el [Decreto del Incendio del Reichstag](#), aboliendo tanto al partido comunista como a cualquier organización afín al mismo.

.Con sus principales enemigos políticos ilegalizados, Hitler procedió a convocar las [novenas elecciones federales alemanas](#), el [5 de marzo](#) de [1933](#), logrando esta vez un 43,9 % de votos; pasando a gobernar, en coalición con el [DNVP](#), en mayoría absoluta. Una vez conseguido el poder político, para lograr el apoyo de la cúpula del ejército ([Reichswehr](#)), Hitler ordenó asesinar a los dirigentes de las SA, en la llamada [noche de los cuchillos largos](#), la noche del [30 de junio](#) al [1 de julio](#) de [1934](#).

.Hitler restauró en Alemania, el servicio militar generalizado, que había sido prohibido por el Tratado de Versalles, [remilitarizó la Renania](#) en [1936](#) y puso en práctica una política extranjera agresiva, el [pangermanismo](#), inspirada en la búsqueda del [Lebensraum](#), destinada a reagrupar en el seno de un mismo estado, a la población germana de [Europa central](#), comenzando por Austria ([Anschluss](#)), en marzo de [1938](#).

.El principal objetivo declarado de la política exterior alemana de la época inmediatamente anterior a la guerra fue, por una parte, la recuperación de esos territorios, así como del [Corredor polaco](#) y la [Ciudad libre de Dánzig](#), en los antiguos territorios de [Prusia](#), perdidos por Alemania después de [1918](#). Esas reclamaciones territoriales constantes, constituían elementos importantes de inestabilidad internacional, pues Berlín reivindicaba

abiertamente su restitución, de forma cada vez más agresiva, con la intención de reconstruir la Gran Alemania [Großdeutschland](#).



-[Bombardeo de Guernica](#) en 1937 por la aviación de la [Alemania nazi](#), durante la [Guerra Civil Española](#) (1936-1939).

-El apoyo al levantamiento militar del General [Francisco Franco](#) en [España](#), por parte de [Italia](#) y [Alemania](#), con tropas y armamento desafió abiertamente al [acuerdo de no-intervención](#) en el conflicto civil ([Guerra Civil Española](#)) de las naciones extranjeras. Hitler había firmado ya el [Pacto de Acero](#) con Mussolini, el único de los dirigentes europeos con un ideario similar. El apoyo a las fuerzas franquistas, fue un intento de establecer un Estado fascista, controlando el acceso al [Mediterráneo](#) con vistas a una futura guerra europea, algo que sólo funcionó a medias.

.El oeste de [Checoslovaquia](#) (la región conocida como los [Sudetes](#)) era el hogar de una gran cantidad de población de ascendencia germana, cuyos derechos, según el gobierno alemán, estaban siendo infringidos. La anexión de los Sudetes fue aceptada en los [Acuerdos de Múnich](#) en septiembre de [1938](#) tras una conferencia tripartita entre Alemania, Francia y Gran Bretaña, donde el francés [Édouard Daladier](#) y el primer ministro británico [Neville Chamberlain](#), siguiendo una [Política de apaciguamiento](#), confiaron en que sería la última reivindicación de la [Alemania nazi](#). Hitler había transmitido personalmente esa idea a Chamberlain, tras entregarle un conjunto de informes con supuestas atrocidades cometidas contra habitantes alemanes en los Sudetes. La postura inglesa y francesa se debía en gran parte a la reticencia de sus poblaciones a verse envueltos de nuevo en una guerra a escala mundial, así como al convencimiento (sobre todo por parte de ciertos sectores de la sociedad inglesa) de que realmente el Tratado de Versalles había sido excesivo.

.Sin embargo, en marzo de [1939](#) los ejércitos de Alemania entraron en [Praga](#) tomando el control de los territorios checos restantes. Al día siguiente, Hitler, desde el [Castillo de Praga](#), proclamó el establecimiento del Protectorado de [Bohemia](#) y [Moravia](#), a la vez que propició la aparición del Estado títere de [Eslovaquia](#). También se apoderó del territorio de [Memel](#), perteneciente a [Lituania](#).

.El fracaso del *apaciguamiento* demostró a las potencias occidentales que no era posible confiar en los tratados que pudieran firmarse con Hitler, así como que sus aspiraciones expansionistas no podían seguir siendo toleradas. [Polonia](#) rechaza ceder [Dánzig](#) a Alemania y firma con [Francia](#) un acuerdo de mutua defensa el [19 de mayo](#) de [1939](#) y en agosto también lo suscribió con [Gran Bretaña](#).

.Por su parte, Alemania y la URSS firmaron el [23 de agosto](#) del mismo año el [Pacto Ribbentrop-Mólotov](#), que incluía un protocolo secreto por el que ambas potencias se dividían [Europa central](#) en esferas de influencia, incluyendo la [ocupación militar](#). El tratado establecía el [comercio](#) e intercambio de [petróleo](#) y [comida](#) de la URSS a Alemania, reduciendo así el efecto de un futuro bloqueo por parte de [Gran Bretaña](#) como el que casi había ahogado a Alemania en la [Primera Guerra Mundial](#). Hitler pasó entonces a centrarse en la preparación del futuro conflicto con los Aliados cuando, como pretendía, invadiera Polonia con el fin de incorporarla a Alemania. La ratificación del tratado de defensa entre Polonia y el Reino Unido no alteró sus planes.



[Benito Mussolini](#) (izquierda) y [Adolf Hitler](#) (derecha), líderes de la [Italia fascista](#) y de la [Alemania nazi](#) respectivamente (foto de 1937).

.[Benito Mussolini](#) se había convertido en líder indiscutido de Italia durante ese mismo período de entreguerras. Expulsado del [Partido Socialista Italiano](#) por apoyar la participación de [Italia](#) en la [Primera Guerra Mundial](#), en [1919](#) fundó los [Fasci italiani di combattimento](#), grupo militar integrado por excombatientes, que reprimían a los movimientos denominados obreros y al partido socialista; era por tanto análogo a los Freikorps alemanes tanto en ideario como en actuación. El [fascismo](#) creado por Mussolini defendía un régimen [militarista](#), [autoritario](#), [nacionalista](#), que centralizara el poder en una persona y un movimiento ([Partido Nacional Fascista](#) en el caso italiano) y contrario a las [instituciones democráticas](#). Los fascistas tomaron como [emblema](#) el [fascio](#), antiguo símbolo de poder entre los [romanos](#), consistente en un haz de varas con un hacha en el centro.

.En estos años los movimientos [obrero](#) y campesino se manifestaron de manera más radical al tomar las fábricas y las tierras bajo su control, en un intento por imitar la [Revolución Rusa](#).

Los industriales y terratenientes, asustados por esta amenaza a sus intereses, apoyaron económicamente a los *Fasci di combattimento*. En septiembre de [1922](#) los [camisas negras](#), como también eran conocidos los fascistas, organizaron una [marcha sobre Roma](#), para presionar al gobierno por la incapacidad de resolver la situación económica. En respuesta, [Víctor Manuel III](#) nombró a Mussolini [primer ministro](#). Este empezó a autodenominarse *Duce* ('Caudillo'), y estableció un gobierno totalitario. Creó el [Gran Consejo Fascista](#) que controló el Parlamento. Persiguió a los [sindicatos](#), al Partido Socialista, prensa contraria a su gobierno, y a la [Iglesia](#). Suprimió las libertades individuales y el derecho de huelga. Controló los medios de comunicación y solo permitió propaganda que exaltara el nacionalismo y el fascismo. También introdujo el militarismo en el sistema educativo italiano.

.Del mismo modo que Hitler en Alemania, Mussolini defendía el derecho de Italia a la expansión territorial, de grado o por fuerza. Mussolini comenzó una gran campaña expansionista conocida como el [colonialismo italiano](#). Estableció colonias en [Somalia](#), [Eritrea](#) y [Libia](#), y conquistó por la fuerza [Abisinia](#) y [Albania](#), ignorando las protestas de la [Sociedad de Naciones](#).

-9.3.1.2-En Asia.

[-Hechos anteriores a la Segunda Guerra Mundial en Asia.](#)

-9.3.2-Transcurso de la Guerra.

[- Cronología de la Segunda Guerra Mundial y Batallas de la Segunda Guerra Mundial.](#)

-9.3.2.1-Inicio de la guerra en Asia (julio de 1937 – septiembre de 1939)

[- Frente de China en la Segunda Guerra Mundial, Segunda Guerra Sino-japonesa, Batalla del Lago Khasan y Batalla de Khalkhin Gol.](#)

...y es altamente lamentable que la guerra chino-japonesa se extendiera tanto.⁶

[Hideki Tojo](#)



Nido de ametralladora del [Ejército Nacional Revolucionario](#) chino en la [batalla de Shanghái](#) (agosto-noviembre de 1937).

-La [Segunda Guerra Sino-japonesa](#) comenzó en 1937, cuando [Japón](#) atacó en profundidad a [China](#) desde su plataforma en [Manchuria](#). El [7 de julio](#) de [1937](#), Japón, después de haber [ocupado Manchuria](#) desde 1931, lanzó [otro ataque contra China](#) cerca de [Pekín](#), la capital del norte. Los [japoneses](#) terminaron de ocupar el norte rápidamente, pero fueron detenidos

finalmente en la [batalla de Shanghái](#). Después de combatir alrededor de la ciudad por más de tres meses, Shanghái finalmente cayó ante los japoneses en noviembre de 1937, y la capital del sur, [Nankín](#), cayó poco después. Como resultado, el [Gobierno nacionalista chino](#) trasladó su sede a [Chongqing](#) durante el resto de la guerra. Las fuerzas japonesas cometieron brutales [atrocidades](#) contra los civiles y los prisioneros de guerra en la [masacre de Nankín](#), matando unos 300 000 civiles en un mes. Ni Japón ni China declararon oficialmente la guerra por razones similares: Japón deseaba evitar la intervención de potencias extranjeras, sobre todo el Reino Unido y los Estados Unidos, que era su primer proveedor de acero y hubiera debido imponer un embargo en virtud de las [Leyes de Neutralidad](#) vigentes en dicho país; mientras que China temía que la declaración le granjeara la enemistad de las potencias occidentales en la zona.

-Debido a que la guerra en China se prolongaba más de lo planeado, los oficiales nacionalistas del [Ejército Guandong](#) reanudaron la lucha por el control de Mongolia y Siberia con Rusia. En la primavera de 1939, fuerzas soviéticas y japonesas chocaron en la frontera de Mongolia. El [8 de mayo](#), 700 jinetes mongoles cruzaron el río Khalka, río que los japoneses consideraban como la frontera de [Manchukuo](#), pero los gobiernos soviético y mongol consideraban que la frontera se encontraba 35 kilómetros más al este. Las fuerzas mongolas y manchúes empezaron a dispararse, y en pocos días sus patrones soviéticos y japoneses habían enviado grandes contingentes militares, lo que derivó inmediatamente en una lucha, que condujo a una guerra a gran escala que duró hasta septiembre. La creciente presencia japonesa en el Lejano Oriente, fue vista por la Unión Soviética como una amenaza estratégica importante, y los soviéticos temían tener que luchar en una guerra de dos frentes, lo que fue una de las principales razones para el [Pacto Ribbentrop-Mólotov](#) con los nazis. Al final, los japoneses fueron derrotados decisivamente por los soviéticos bajo el mando del [general Georgi Zhúkov](#) en la [batalla de Khalkhin Gol](#).

-Después de esta batalla, la Unión Soviética y Japón estuvieron en paz hasta 1945. Japón miró entonces hacia el sur para expandir su imperio, lo que condujo a un conflicto con los Estados Unidos por las [Filipinas](#) y el control de las líneas de navegación de las [Indias Orientales Neerlandesas](#). La Unión Soviética se enfocó en el oeste, aunque dejó un importante número de tropas para vigilar la frontera con Japón, pero serían retiradas en [1941](#).

-9.3.2.2-Inicio de la guerra en Europa (septiembre de 1939 – mayo de 1940).

- [Invasión de Polonia en 1939](#), [Frente del Norte de Europa](#), [Frente Occidental \(Segunda Guerra Mundial\)](#), [Guerra de Invierno](#) y [Ocupación de las Repúblicas Bálticas](#).

- [Ultimátum soviético a Lituania de 1940](#).

.La existencia de [Polonia](#) es intolerable e incompatible con las condiciones esenciales de la vida alemana. Polonia debe irse y se irá.⁷

[Hans von Seeckt](#)



Soldados alemanes atravesando la frontera de [Polonia](#) para dar inicio a la invasión del país el [1 de septiembre](#) de [1939](#).

-El [1 de septiembre](#) de 1939, Alemania [invadió Polonia](#),⁸ usando el pretexto de un [ataque polaco](#) simulado en un puesto fronterizo alemán. La llanura polaca ofrecía una ventaja para el desplazamiento de los blindados alemanes, aunque los bosques y las carreteras mal construidas eran problemas que hacían más arduo el avance. Alemania avanzó usando la [blitzkrieg](#) ('guerra relámpago').⁹ El Reino Unido y Francia le dieron dos días a Alemania para retirarse de Polonia. Una vez que pasó la fecha límite, el 3 de septiembre, el Reino Unido, Australia, y Nueva Zelanda le declararon la guerra a Alemania, seguidos rápidamente por Francia, Sudáfrica y Canadá.¹⁰

-Los franceses se movilizaron lentamente y después sólo hicieron una [ofensiva](#) de «demostración» en el [Sarre](#), que pronto abandonaron, mientras que los británicos no pudieron hacer ninguna acción directa en apoyo de los polacos en el tiempo disponible (véase [Traición occidental](#)). Mientras, el [8 de septiembre](#), los alemanes alcanzaban [Varsovia](#), tras haber penetrado a través de las defensas polacas, y comenzaron el [asedio de Varsovia](#) (8-28 septiembre).

-El [17 de septiembre](#), la [Unión Soviética](#), siguiendo su acuerdo secreto con Alemania, [invadió Polonia](#) desde el este, convirtiendo las defensas polacas en un caos mediante la apertura de un segundo frente. La defensa polaca no aguantaría la lucha en dos frentes a la vez. Un día más tarde, tanto el presidente polaco como el comandante en jefe huyeron a [Rumanía](#). El [1 de octubre](#), después de un mes de [asedio de Varsovia](#), las fuerzas hostiles entraron en la ciudad. Las últimas unidades polacas se [rindieron](#) el [6 de octubre](#).¹¹ Polonia, sin embargo, nunca se rindió oficialmente a los alemanes. Algunas tropas polacas [se fueron a países vecinos](#). Como consecuencia de la Campaña de septiembre, la [Polonia ocupada](#) consiguió crear un poderoso [movimiento de resistencia](#) y contribuyó con [fuerzas militares significativas al esfuerzo aliado](#) durante el resto de la Segunda Guerra Mundial.



Tropas finlandesas luchando contra la invasión soviética en la denominada [Guerra de Invierno](#) (noviembre de 1939-marzo de 1940).

-Tras la [conquista de Polonia](#), Alemania se tomó una pausa para reagruparse durante el invierno de 1939–1940, mientras británicos y franceses se mantenían a la defensiva. Los periodistas llamaron a este período la «[guerra de broma](#)» o *Sitzkrieg* (*drôle de guerre*, en francés), debido a que casi no existieron combates. Durante este período, la Unión Soviética atacó [Finlandia](#) el [30 de noviembre](#) de [1939](#), con lo que comenzó la [Guerra de Invierno](#). A pesar de superar a las tropas finesas en número de 4 a 1, el [Ejército Rojo](#) encontró que su ataque se volvía muy difícil, lo cual resultó muy embarazoso y la fuerte defensa finesa evitó una invasión completa. Finalmente, los soviéticos acabaron por imponerse y el [tratado de paz](#) vio como Finlandia cedía áreas estratégicamente importantes en la frontera cerca de [Leningrado](#), así como en la [Carelia](#). Esto sentó un precedente de flaqueza en el ejército Rojo, el cual los alemanes se tomaría en serio para la invasión.



-La Segunda Guerra Mundial en Europa (1939–1941)

-Alemania invadió [Dinamarca](#) y [Noruega](#) el [9 de abril](#) de [1940](#), en la [Operación Weserübung](#), en parte para contrarrestar la amenaza de una inminente invasión Aliada de Noruega. Dinamarca no resistió, pero [Noruega luchó](#). La defensa Noruega fue socavada desde el interior por la colaboración de [Vidkun Quisling](#), cuyo nombre es hoy en día sinónimo de «traidor». Tropas del [Reino Unido](#), cuya propia invasión estaba preparada, desembarcaron en el norte de Noruega. A últimos de junio, los Aliados habían sido derrotados y se retiraban, Alemania controlaba la mayor parte de Noruega, y las [Fuerzas Armadas de Noruega](#) se habían rendido, mientras que la [Familia real](#) noruega escapaba a [Londres](#). Alemania usó Noruega como base para ataques navales y aéreos contra los [convoyes árticos](#) que se dirigían a la Unión Soviética con armas y suministros. Los partisanos noruegos continuarían la lucha contra la ocupación alemana durante toda la guerra.

-9.3.2.3-Frente Occidental (mayo – septiembre de 1940).

-[Frente Occidental \(Segunda Guerra Mundial\)](#), [Batalla de Francia](#), [Batalla de Inglaterra](#) y [Blitz](#).

.Esta guerra no ha acabado con la batalla de Francia. Esta guerra es una guerra mundial. ¹²

[Charles de Gaulle](#)



La ciudad holandesa de [Róterdam](#) destruida tras el bombardeo alemán (1940).

-Los alemanes acabaron la «guerra de broma» el [10 de mayo](#) de [1940](#), cuando invadieron [Luxemburgo](#), [Bélgica](#), los [Países Bajos](#) y [Francia](#). Los Países Bajos fueron arrollados rápidamente y la ciudad [neerlandesa](#) de [Róterdam](#) fue destruida en un [bombardeo aéreo](#). La [Fuerza Expedicionaria Británica](#) (BEF) y el [Ejército Francés](#), avanzaron hacia el [norte de Bélgica](#) y planeaban hacer una guerra móvil en el norte, mientras mantenían un frente continuo y estático a lo largo de la [Línea Maginot](#) más al sur. Los planes Aliados fueron desbaratados inmediatamente por el más clásico e importante ejemplo en la historia de la [Blitzkrieg](#).

--En la primera fase de la invasión, [Fall Gelb](#), el *Panzergruppe von Kleist* de la Wehrmacht, se precipitó a través de las [Ardenas](#), una región con espesos bosques que los Aliados habían pensado que sería impenetrable para un ejército mecanizado moderno. Los alemanes rompieron la línea francesa en [Sedán](#), sostenida por reservistas más que por tropas de primera línea, para luego girar hacia el oeste a través del norte de Francia hacia el [Canal de la Mancha](#), dividiendo en dos a los Aliados.

La BEF y las [fuerzas Francesas](#), rodeadas en el norte, fueron evacuadas desde [Dunkerque](#) en la [Operación Dinamo](#). La operación fue una de las evacuaciones más grandes de la historia militar, cuando 338 000 soldados británicos, franceses y belgas fueron evacuados a través del [Canal de la Mancha](#) en barcos de guerra y civiles. La ofensiva pudo haber sido más satisfactoria para los alemanes de no haber sido parada por Hitler para que sus tropas cogieran aliento, cosa que en particular a Guderian no gustó nada.



La [batalla de Francia](#) (mayo-junio de 1940).

-El [10 de junio](#), Italia se unió a la guerra, atacando a Francia por el sur. Las fuerzas alemanas continuaron entonces la conquista de Francia con *Fall Rot* ('Caso Rojo'). Francia firmó un

[armisticio](#) con Alemania el [22 de junio](#) de [1940](#), que condujo a la ocupación directa alemana de [París](#) y de dos tercios de Francia, y al establecimiento de un [gobierno títere](#) alemán con sede en el [sudeste de Francia](#) conocido como la [Francia de Vichy](#).

-Alemania había empezado los preparativos en el verano de 1940 para invadir el Reino Unido en la [Operación León Marino](#). Muchos de los suministros y de las armas pesadas del ejército británico se habían perdido en Dunkerque. Los alemanes no tenían ninguna esperanza de batir a la [Marina Real Británica](#), pero pensaron que tendrían una oportunidad de éxito si podían alcanzar la [superioridad aérea](#). Para hacerlo, tenían que suprimir primero a la [Royal Air Force](#) (RAF). Fue entonces, cuando se inició un combate aéreo a finales del verano de 1940 entre alemanes y británicos que llegó a conocerse como la [batalla de Inglaterra](#). La [Luftwaffe](#) (Fuerza Aérea de Alemania) tomó como objetivo inicialmente a los aeródromos y estaciones de [radar](#) del [RAF Fighter Command](#) (Mando de Cazas de la RAF).



Bombardeo alemán sobre [Londres](#) (foto del 7 de junio de 1940).

-Pero tras no tener los resultados esperados e impulsado por el contra ataque inglés lanzado a [Berlín](#), [Hitler](#) desvió los bombardeos directamente a las ciudades inglesas. Así se pudo ver en la operación [Blitz](#), donde los nazis bombardearon por más de cinco meses las ciudades más importantes de [Inglaterra](#), pero más potentemente en su capital [Londres](#). Las urbes de [Liverpool](#), [Coventry](#), [Bristol](#), [Southampton](#), [Birmingham](#), [Swindon](#), [Plymouth](#), [Cardiff](#), [Mánchester](#) y [Sheffield](#) también fueron fuertemente bombardeadas. Pese a todos los fuertes ataques de [Alemania](#), [Inglaterra](#) resistió firmemente y finalmente, la [Luftwaffe](#) fue rechazada por los [Hurricanes](#) y los [Spitfires](#), mientras la Royal Navy mantenía el control del Canal de la Mancha. El Blitz provocó alrededor de 43 000 muertes, y destruyó más de un millón de viviendas, pero fracasó en alcanzar los objetivos estratégicos de sacar a Inglaterra de la guerra o dejarla incapaz de resistir una invasión. Así, los planes de invasión alemanes fueron pospuestos indefinidamente.^{13 14}

-Después de la caída de Francia en 1940, el [Reino Unido](#) estaba sin recursos económicos. [Franklin Delano Roosevelt](#) persuadió al [Congreso de los Estados Unidos](#), para que aprobase el acta de [Préstamo y Arriendo](#) el [11 de marzo](#) de [1941](#), que proveyó al Reino Unido y a otros 37 países con 50 000 millones de dólares en [equipo militar](#) y otros suministros. El Reino Unido y la [Commonwealth](#) recibieron 34,4 mil millones de dólares. [Canadá](#) realizó un programa similar que envió 4,7 mil millones de dólares en suministros al Reino Unido.

-9.3.2.4-El Mediterráneo (abril de 1940 – mayo de 1943).

[-Frente del Mediterráneo en la Segunda Guerra Mundial.](#)

.La entrada de Italia a la guerra fue más una carga para nosotros en el [OKW](#), que una ayuda.¹⁵

[Wilhelm Keitel](#).

-El control del [sur de Europa](#), el [mar Mediterráneo](#) y de [África del Norte](#) era importante debido a que el Imperio Británico dependía del tráfico marítimo a través del [canal de Suez](#). Si el canal caía en las manos del Eje o si la Royal Navy perdía el control del Mediterráneo, entonces el transporte entre el Reino Unido, la India, y Australia tendría que efectuarse alrededor del [cabo de Buena Esperanza](#), un incremento de miles de millas.



El [acorazado](#) francés *Strasbourg* bajo fuego de buques británicos durante la [batalla de Mers el-Kebir](#) (3 de julio de 1940).

-Así, tras la rendición francesa, los británicos [atacaron](#) a la Armada Francesa anclada en el Norte de África en julio de 1940, por temor a que pudiese caer en manos alemanas, incrementando así su potencial naval y dificultando la posición británica. Esto contribuyó a un distanciamiento en las relaciones anglo-francesas durante los años siguientes. Con la flota francesa destruida, la Royal Navy combatió contra la flota italiana por la supremacía en el Mediterráneo desde sus fuertes bases en [Gibraltar](#), [Malta](#) y [Alejandría](#) (Egipto). En África, las tropas italianas invadieron y [capturaron la Somalilandia Británica](#) en agosto.

-[Italia invadió Grecia](#) el [28 de octubre](#) de [1940](#), desde [Albania](#), entonces ocupada por Italia, pero fue rechazada rápidamente. A mediados de diciembre, el [ejército Griego](#) avanzó incluso hacia el sur de Albania, ocupando así en la campaña a 530 000 soldados italianos. Mientras tanto, en cumplimiento de la garantía británica dada a Grecia, la Royal Navy [atacó](#) a la flota italiana el [11 de noviembre](#) de [1940](#). [Aviones torpederos](#) partidos desde los portaaviones británicos atacaron a la flota italiana en [Tarento](#), un puerto del sur. Un acorazado fue hundido y se pusieron temporalmente fuera de servicio otros buques. El éxito de los torpedos aéreos en Tarento, fue visto con mucho interés por el jefe naval japonés, [Isoroku Yamamoto](#), que estaba ponderando los medios para neutralizar a la [Flota del Pacífico de los Estados Unidos](#). La Grecia continental, cuyas mejores tropas se habían desgastado en contra de Italia en [Albania](#), cayó finalmente ante una invasión alemana desde el noreste, a través de [Bulgaria](#).

-Las tropas italianas pasaron [Egipto](#) desde [Libia](#) para atacar las bases británicas en septiembre de 1940, comenzando así la [Campaña en África del Norte](#). El objetivo era la captura del [canal de Suez](#). Las fuerzas británicas, [indias](#), y [australianas contraatacaron](#) en la [Operación Compass](#), que terminó en 1941, cuando numerosas fuerzas australianas y de [Nueva Zelanda](#) (ANZAC) fueron transferidas a Grecia para defenderla del ataque alemán. Las fuerzas alemanas (conocidas más tarde como el [Afrika Korps](#)) bajo el mando del general [Erwin Rommel](#) desembarcaron en Libia en febrero de 1941 para renovar el asalto contra Egipto.

-Alemania también [invadió Creta](#), operación importante por el uso a gran escala de las tropas paracaidistas alemanas. Creta estaba defendida por unos 11 000 griegos y 28 000 tropas del ANZAC, que habían escapado hacía poco de Grecia sin su artillería y sus vehículos. Los alemanes atacaron los tres aeropuertos principales de la isla en [Maleme](#), [Rétino](#) y [Candía](#). Después de un día de lucha, no se había alcanzado ninguno de los objetivos y los alemanes habían sufrido bajas devastadoras. Los planes alemanes estaban en desorden y el comandante alemán, el [general Kurt Student](#), estaba contemplando el suicidio. Durante el día siguiente, gracias a la mala comunicación y del fallo de los comandantes Aliados en comprender la situación, el aeropuerto de Maleme en el oeste de Creta cayó en poder de los alemanes. La pérdida de Maleme hizo que los alemanes pudiesen hacer llegar refuerzos pesados transportados en avión con los que arrollar a las fuerzas Aliadas en la isla. Sin embargo, en vista de las fuertes bajas sufridas por los paracaidistas, Hitler prohibió realizar más operaciones aerotransportadas.



El [generalfeldmarschall](#) (mariscal de campo) [Erwin Rommel](#), apodado *El Zorro del Desierto*, dirigió el [Afrika Korps](#) alemán durante la guerra en el norte de África.

-En el norte de África, las fuerzas de Rommel avanzaron rápidamente hacia el este, poniendo sitio al vital puerto de [Tobruk](#). Fueron derrotados dos intentos Aliados por liberar Tobruk, pero una [ofensiva](#) mayor a fines de año ([Operación Crusader](#)) rechazó a las fuerzas de Rommel después de intensos combates.

-La guerra entre las armadas Aliada e italiana cambió decisivamente a favor de los Aliados el [28 de marzo](#) de 1941, cuando los barcos del almirante [Andrew Browne Cunningham](#)

encontraron a la flota principal italiana al sur del [Cabo Matapán](#), en el extremo sur de la Grecia continental. Con un coste de un par de aviones derribados, los Aliados hundieron cinco cruceros italianos y tres destructores, y dañaron al moderno [acorazado Vittorio Veneto](#). La [Marina italiana](#) fue anulada como fuerza de combate y la tarea Aliada de transportar tropas a través del Mediterráneo hacia Grecia se vio facilitada.

-El [6 de abril](#) de 1941, fuerzas alemanas, italianas, húngaras y búlgaras invadieron Yugoslavia, acabando con la rendición del ejército yugoslavo el [17 de abril](#) y con la creación de un estado títere en [Croacia](#) y [Serbia](#). También el [6 de abril](#), Alemania invadió Grecia desde Bulgaria. El ejército griego defendiendo la [línea Metaxas](#), fue superado en número y en capacidad de maniobra por el rápido avance alemán a través de Yugoslavia y colapsó. [Atenas](#) cayó el [27 de abril](#), aunque el Reino Unido consiguió evacuar unos 50 000 soldados, especialmente a [Creta](#).

-La resistencia comenzó en Yugoslavia a mediados de 1941, centrada en dos movimientos: los [partisanos](#) comunistas, [AVNOJ](#), liderados por [Tito](#), y el grupo realista [Chetniks](#), liderado por [Draza Mihailovic](#). Los dos grupos paramilitares [cooperaron brevemente](#) en [1941](#), pero se enfrentaron pronto, cuando los chetniks asumieron un papel más ambivalente, poniéndose frecuentemente del lado de las fuerzas de ocupación, y en contra de los comunistas.

-En abril-mayo de 1941, hubo una corta [guerra](#) en [Irak](#) que resultó en una renovación de la ocupación británica. En junio, fuerzas Aliadas [invadieron Siria y el Líbano](#), y capturaron [Damasco](#) el [17 de junio](#). Más tarde, en agosto, tropas del Reino Unido y del Ejército Rojo [ocuparon el neutral Irán](#), asegurando su petróleo y una [línea de suministro](#) por el sur para la Unión Soviética.

-Al comienzo de [1942](#), las fuerzas Aliadas en el norte de África fueron debilitadas al mandar destacamentos al Lejano Oriente. Rommel una vez más recapturó [Bengasi](#). Entonces derrotó a los Aliados en la [batalla de Gazala](#) y conquistó Tobruk, haciendo miles de prisioneros y apoderándose de grandes cantidades de suministros, antes de continuar más profundamente dentro de Egipto.



24 de octubre de 1942. Durante la [Segunda Batalla de El Alamein](#), esta fotografía, que muestra soldados australianos «atacando», la preparó y la tomó el fotógrafo del Ejército Británico, el sargento Len Chetwyn.

-La [Primera Batalla de El Alamein](#) tuvo lugar en julio de 1942. Las fuerzas Aliadas se habían retirado al último punto defendible antes de [Alejandría](#) y el [canal de Suez](#). El [Afrika Korps](#), sin embargo, había agotado sus suministros y los defensores pararon su empuje. La [Segunda Batalla de El Alamein](#) ocurrió entre el [23 de octubre](#) y el [3 de noviembre](#). El [Teniente General Bernard Montgomery](#) estaba al mando de las fuerzas Aliadas conocidas como el [8.º Ejército](#). Los Aliados iniciaron entonces su ofensiva y, a pesar de una dura resistencia inicial de los italianos y alemanes, triunfaron al final. Después de la derrota alemana en El Alamein, las fuerzas del Eje efectuaron con éxito una retirada estratégica hacia Túnez.

-La [Operación Torch](#) fue efectuada por los Estados Unidos, Gran Bretaña y las fuerzas de la Francia libre el [8 de noviembre](#) de [1942](#), para ganar el control del Norte de África a través de desembarcos simultáneos en [Casablanca](#), [Orán](#) y Argelia, seguidos unos pocos días después por un desembarco en [Bône](#), la puerta de entrada a Túnez. Las fuerzas locales de la [Francia de Vichy](#) opusieron una resistencia mínima antes de someterse a la autoridad de la [Francia libre](#) del general [Henri Giraud](#). Como represalia, Hitler invadió y ocupó la Francia de Vichy, mientras Mussolini ocupó [Córcega](#) y la costa azul francesa hasta el Ródano. Las fuerzas alemanas e italianas, que habían ocupado Túnez, fueron cogidas en un movimiento de pinza por los avances Aliados, desde Argelia en el oeste y desde Libia en el este. La victoria táctica de Rommel contra las fuerzas inexpertas de los estadounidenses en la [batalla del paso de Kasserine](#), sólo pospuso un tiempo la eventual rendición de las fuerzas del Eje en el Norte de África en mayo de [1943](#).

-En 1943, el Eje casi tuvo éxito en la supresión de la resistencia partisana yugoslava. Desde enero a abril, se forzó a las guerrillas a huir hacia el este, en condiciones invernales sobre el duro terreno de [Bosnia](#), sufriendo graves pérdidas, y cruzando eventualmente el [río Neretva](#) ([batalla del Neretva](#)), asegurando su puesto de mando y su hospital. Continuaron hacia el este, incapacitando las fuerzas chetniks del área, y cayeron en un embolsamiento alemán casi fatal en el [valle del Sutjeska](#) a últimos de mayo ([batalla del Sutjeska](#)).

-9.3.2.5-África subsahariana (julio de 1940 – septiembre de 1943).

- [Campaña de África Oriental \(Segunda Guerra Mundial\)](#), [Campaña de África Occidental \(Segunda Guerra Mundial\)](#) y [Batalla de Madagascar](#).

-Italia había ganado el control de [Eritrea](#) y de la [Somalia Italiana](#) durante la [Repartición de África](#), y había tomado [Etiopía](#) antes del comienzo de la Segunda Guerra Mundial durante la [Invasión de Etiopía](#) (1935-36). Estas tres colonias fueron reorganizadas en el dominio del [África Oriental Italiana](#).

-A principios de [1940](#), las fuerzas coloniales italianas consistían en 80 000 soldados italianos y 200 000 soldados nativos, mientras que las fuerzas británicas en toda la [Somalilandia Británica](#), [Kenia](#) y [Sudán](#) solamente totalizaban unos 17 000.¹⁶ Los italianos primero se desplegaron para la toma de la [Somalilandia Francesa](#) (hoy en día conocida como [Yibuti](#)). Este ataque fue cancelado debido al colapso del Ejército francés y la formación del Gobierno colaboracionista de la [Francia de Vichy](#). En [julio](#), las ciudades en la frontera con Sudán, [Kassala](#) y [Gallabat](#) fueron ocupadas por una fuerza italiana de 50 000 hombres,¹⁷ y en [agosto](#) de [1940](#), el ejército colonial italiano atacó y tomó la [Somalilandia Británica](#) utilizando una fuerza de 25 000 hombres. Esto le dio a Italia el control de casi todo el [Cuerno de África](#).

-En [septiembre](#) de [1940](#), las fuerzas Aliadas fallaron, durante la [Batalla de Dakar](#), en la captura de la capital de [Senegal](#), luchando contra las tropas de la Francia de Vichy que la defendían; el [África Occidental Francesa](#) permaneció en manos de Vichy hasta los desembarcos de la [Operación Torch](#) en el norte de África en noviembre de [1942](#). Aunque en noviembre los Aliados tuvieron éxito en la [Batalla de Gabón](#), consolidando su control sobre el [África Ecuatorial Francesa](#) para las fuerzas de la [Francia libre](#).



Artillería británica disparando contra posiciones de la Francia de Vichy cerca de [Ambositra](#), durante la [batalla de Madagascar](#) (mayo-noviembre de 1942).

-También en noviembre de [1940](#), los británicos empezaron una contraofensiva desde el Sudán con solamente 7 000 soldados, atacando [Gallabat](#) ocupada por los italianos, siendo incapaces de tomarla.¹⁸ Sin embargo en enero de [1941](#), el ejército italiano retiró sus fuerzas desde las ciudades fronterizas del Sudán a un terreno más defendible al este de Kassala.¹⁹ Con refuerzos adicionales provenientes del [ejército de la India Británica](#) y de [Sudáfrica](#), la campaña empezó a hacer progresos. La Somalilandia Británica fue reconquistada en marzo, y [Adís Abeba](#), capital de Etiopía, fue capturada el [6 de abril](#). El emperador [Haile Selassie I](#) volvió a la ciudad el [5 de mayo](#). Sin embargo, una fuerza de italianos continuó luchando una [guerra de guerrillas](#) en Etiopía, hasta la rendición italiana de [septiembre](#) de [1943](#).

-[Madagascar](#), como una colonia francesa que era, estaba considerada territorio enemigo por los británicos desde de la creación del régimen colaboracionista de Vichy. Era también la tierra sugerida a la que los judíos europeos deberían ser deportados, en una propuesta antisemita conocida como el «[Plan Madagascar](#)». Mientras los británicos controlasen Egipto y el [Canal de Suez](#), estos planes alemanes eran imposibles, y eventualmente fueron archivados en favor de una campaña de genocidio, que se llamó la [Solución final](#). Con la entrada de los [japoneses](#) en la guerra en diciembre de [1941](#), y la [rendición de Singapur](#) en febrero de [1942](#), los Aliados llegaron a preocuparse cada vez más, que Madagascar pudiese caer en manos del Eje. Por lo tanto, realizaron una invasión, conocida como la [Operación Ironclad](#) en [mayo](#) de [1942](#). La lucha contra los defensores franceses de Vichy duró hasta noviembre, estando los franceses respaldados por varios submarinos japoneses. En diciembre, la Somalilandia Francesa también fue conquistada por los británicos.

-Después de los desembarcos de la [Operación Torch](#), el resto de los territorios de Vichy en África quedaron bajo el control de los Aliados. Con el control del sur del continente seguro, aparte de la insurgencia italiana en Etiopía, los Aliados volvieron su atención a otros teatros de la guerra.

-9.3.2.6-Frente Oriental (abril de 1941 – enero de 1942).

[-Frente Oriental \(Segunda Guerra Mundial\)](#), [Invasión de Yugoslavia](#), [Operación Barbarroja](#) y [Batalla de Moscú](#).

.Sólo tenemos que dar una patada en la puerta y toda la estructura podrida se vendrá abajo.

[Adolf Hitler](#).



Tropas alemanas cruzando la frontera soviética el 22 de junio de 1941, primer día de la [Operación Barbarroja](#).

-La [batalla de Grecia](#) y la [Invasión de Yugoslavia](#) retrasaron la invasión alemana seis semanas críticas, como posteriormente se puso de manifiesto. Tres Grupos de Ejército alemanes, junto con otras unidades militares del Eje, que sumaban unos 3,5 millones de hombres, se lanzaron a la invasión de la Unión Soviética el [22 de junio](#) de 1941. El [Grupo de Ejércitos Norte](#) estaba desplegado en [Prusia Oriental](#) y estaba compuesto por los ejércitos de infantería [18º](#) y [16º](#) y un ejército Panzer, el [4º](#) al mando de los generales Busch, Von Kuchler y Hoepner, todos bajo las órdenes del mariscal Ritter Von Leeb, apoyados por la 1ª flota aérea del general Koller totalizando 450 000 combatientes del Eje. Sus objetivos principales eran el asegurar los estados bálticos y tomar [Leningrado](#). Oponiéndose al Grupo de Ejércitos Norte estaban tres Ejércitos soviéticos compuestos por 450 000 hombres en un principio, pero con las nuevas movilizaciones se aumentó el número a 600 000 al mando del mariscal Voroshilov. Los alemanes lanzaron sus 600 tanques contra el punto de contacto de los dos Ejércitos soviéticos en ese sector. El objetivo del 4º Ejército Panzer era cruzar los ríos [Niemen](#) y [Dvina](#), que eran los dos mayores obstáculos en la ruta hacia [Leningrado](#). En el primer día, los tanques cruzaron el río Niemen y penetraron 80 kilómetros. Cerca de Rasielai, los Panzers fueron contraatacados por 300 tanques soviéticos. Los alemanes tardaron 4 días en rodear y destruir a los tanques soviéticos. Los Panzers, cruzaron después el Río Dvina cerca de [Dvinsk](#).



La línea con cruces marca el frente al iniciarse la contraofensiva invernal soviética. La línea negra no interrumpida muestra las ganancias de dicha [ofensiva](#).

-Los alemanes estaban ahora a una distancia suficiente como para atacar Leningrado; sin embargo, Hitler ordenó a los Panzers mantener su posición mientras los Ejércitos de infantería los alcanzaban. Las órdenes de mantener la posición durarían cerca de una semana, dando tiempo suficiente a los soviéticos para que fortaleciesen sus defensas alrededor de Leningrado. Los soviéticos recibieron apoyo de la flota soviética del Báltico, hasta que los Stukas alemanes lograron hundir a los acorazados *Marat* y *Revolución de Octubre*. Después de que Hitler dio la orden de ataque el 4º Ejército Panzer trató de perforar la plaza desde el 10 de agosto hasta el 8 de septiembre. Voroshilov movilizó a toda la población civil para evitar que la ciudad cayera lo cual consiguió con enormes pérdidas que oscilan entre 500 000 y 1 500 000 de bajas en el bando soviético solamente.

-El [Grupo de Ejércitos Centro](#) estaba desplegado en [Polonia](#) y comprendía a los ejércitos [9º](#), al mando del general [Strauss](#), [4º](#), al mando del general [Von Kluge](#), al [2º](#), comandado por el general [Von Weichs](#), y dos ejércitos Panzer, el [2º](#) y el [3º](#), bajo las órdenes de los generales [Guderian](#) y [Hoth](#) respectivamente, todos a su vez dirigidos por el mariscal [Fedor von Bock](#). Su objetivo principal era la captura de [Moscú](#). Oponiéndose al Grupo de Ejércitos del Centro estaban cuatro Ejércitos soviéticos con 3 500 tanques, bajo el mando del mariscal Timoshenko. Los soviéticos ocupaban un saliente que se introducía en territorio alemán con su centro en [Bialystok](#). Más allá de Bialystok, estaba [Minsk](#) que era un nudo de ferrocarriles clave y que guardaba la principal autopista a Moscú. El [3º Ejército Panzer](#) penetró a través de la unión de los dos Ejércitos soviéticos desde Prusia y cruzó el río [Niemen](#), y el [2º Ejército Panzer](#) cruzó el [río Bug](#) desde el sur para lo cual se emplearon 80 tanques capaces de caminar bajo el agua. Mientras atacaban los Panzers, los ejércitos de infantería golpeaban en el saliente y rodeaban a las tropas soviéticas en Bialystok. El objetivo de los Ejércitos Panzer era encontrarse en Minsk e impedir una retirada soviética. El 27 de junio, tras 5 días de operaciones, los Ejércitos Panzer II y III se encontraron en Minsk habiendo avanzado 350 kilómetros en territorio soviético. En la enorme bolsa entre Minsk y la frontera polaca estaban rodeadas 32 Divisiones de Infantería soviéticas y 8 Divisiones de tanques, totalizando 400 000 soldados soviéticos con más de 3 500 tanques (tres veces más que los

atacantes) y 2 000 cañones que fueron [atacados](#) sin piedad envueltas en un triángulo que inicialmente tenía 300 km de lado.



Invasión alemana de la [Unión Soviética](#), llamada en clave [Operación Barbarroja](#).

-La batalla de cerco duró 14 días, del 27 de junio al 10 de julio, y al desplomarse la resistencia fueron capturados 323 898 soldados soviéticos, aunque consiguieron escapar unos 250 000 más, capturaron o destruyeron 3 332 tanques y 1 909 cañones (más del total de tanques enviados a la lucha por Francia); el aniquilamiento de esa cantidad de material blindado dio confianza al mando alemán, ya que los tanques disponibles de Alemania para la invasión de Rusia eran solamente 2 434, y se creyó que se había logrado acabar con la mayoría del blindaje soviético, lo que en realidad era falso, pues el Ejército Rojo tenía una imponente masa de 20 000 máquinas para 1941, aunque debemos matizar que el 92 % de esos carros eran viejos tanques de los años 30 que en la primera semana se averiaron casi el 50 % de ellos debidos a problemas mecánicos, donde el 90 % de los [T-35](#) se averiaron sin luchar, solo un 5 % eran [T-34s](#) y un 3 % [KV-1s](#). En ese mismo tiempo la Luftwaffe había organizado 2 800 aviones en tres flotas comandados por Loehr, Kesselring y Keller. En los primeros días de lucha numerosas escuadrillas de tres bombarderos se internaron en suelo soviético volando casi a ras de suelo y sin cruzar ciudades para atacar los principales aeródromos en un radio de 300 km. En esos dos primeros días de lucha se reportaron 2.700 aviones derribados o destruidos en sus bases, pero tras ocupar los aeródromos por tierra se comprobó que fueron destruidos 2.700 aparatos, de los cuales unos 1 800 en el primer día.

-El [Grupo de Ejércitos Sur](#) estaba desplegado al sur de Polonia y Rumanía y estaba compuesto por los ejércitos [6.º](#), [11.º](#), y [17.º](#), y un Ejército Panzer, el [1.º](#), junto con dos Ejércitos rumanos y varias divisiones italianas, croatas, eslovacas y húngaras. Su objetivo era asegurar los campos petrolíferos del [Cáucaso](#). En el sur, los comandantes soviéticos habían reaccionado rápidamente al ataque alemán y sus fuerzas de tanques superaban con mucho a las alemanas. Oponiéndose a los alemanes en el sur había tres Ejércitos soviéticos. Los alemanes golpearon en los puntos de contacto de los tres Ejércitos soviéticos, pero el [1.º Ejército Panzer](#) golpeó justo a través del Ejército soviético con el objetivo de capturar [Brody](#). El [26 de junio](#), cinco Cuerpos mecanizados soviéticos con unos 1000 tanques montaron un [contraataque](#) masivo contra el 1º Ejército Panzer. La batalla fue una de las más feroces de la invasión y duró días. Al final de la misma los alemanes resultaron vencedores, pero los soviéticos infligieron duras pérdidas al 1.º Ejército Panzer. Con el fracaso de la ofensiva blindada soviética, se habían acabado las últimas fuerzas substanciales de tanques soviéticos.

-El 3 de julio, apenas terminada la batalla de [Bialystock-Minsk](#) Hitler dio su consentimiento a los Panzers para que relanzasen su empuje hacia el este, después que los ejércitos de

infantería los hubiesen alcanzado. [Fedor von Bock](#) lanzó la vanguardia de sus 9 divisiones blindadas y sus 7 motorizadas, seguidas por 35 divisiones de infantería hacia el frente. A las orillas del río [Beresina](#) los alemanes se enfrentaron a un nuevo tipo de tanque soviético desconocido hasta entonces. Era el T-34, con coraza frontal de 4,5 centímetros de blindaje inclinado y cañón de 76,2 mm de diámetro, eficaz a 1500 m. Los efectivos de la 18.ª División Blindada de [Guderian](#) se enfrentaron a él, pasando serias dificultades antes de descubrir que tenía una mala visibilidad por detrás y una comunicación por radio deficiente (no solía haber radio y se hacían señas a los otros carros). Iguales dificultades pasaron al repeler al tanque pesado [KV-1](#), mejor blindado que el [T-34](#). Después de la sorpresa se destruyeron varias unidades soviéticas encabezadas por el VIII Cuerpo de Ejército, en la que militaba el hijo de Stalin [Yákov Dzhugashvili](#) el cual fue hecho prisionero. A pesar de todo, Stalin se negó a hacer un trato con los nazis para el intercambio de su hijo.

-El siguiente objetivo del Grupo de Ejércitos Centro sería la ciudad de [Smolensk](#) que dominaba la carretera a Moscú. Enfrente de los alemanes estaban las fortificaciones no concluidas de la Línea Stalin, apoyadas sobre el río [Dnieper](#), y al perforarla consiguieron capturar Perekov. El 6 de julio, los soviéticos lanzaron un ataque con 700 tanques contra el 3º Ejército Panzer. Los alemanes, usando su abrumadora superioridad aérea en calidad, ya que los soviéticos poseían la flota más numerosa de todas las naciones, pero sus cazas [J-15](#) y sus bombarderos relativamente lentos y de los más diversos modelos, no podían competir contra los [Messerschmitt 109](#) ni contra los [Junkers Ju 87](#) (Stukas) más rápidos. El 2.º Ejército Panzer cruzó el [río Dnieper](#) y se acercó a Smolensk desde el sur, mientras que el 3º Ejército Panzer, después de derrotar el contraataque soviético, se aproximó a Smolensk desde el norte. Tres Ejércitos soviéticos quedaron atrapados entre sus pinzas. El 26 de julio, los Panzers cerraron la trampa y entonces comenzó la [eliminación](#) de la bolsa, cogiendo 310 000 prisioneros soviéticos, 3205 tanques y 3210 cañones, de un total de 3600 tanques, 3500 cañones y 460 000 combatientes soviéticos. Hitler ahora, se vio en un dilema: sus generales querían continuar con el empuje hacia Moscú, el problema para continuar con la ofensiva del sector central, era que en el Sur los ejércitos comandados por [Gerd von Rundstedt](#) se encontraban atascados a la entrada de Kiev, donde el mariscal [Budenny](#) tenía cinco ejércitos con más de 700 000 hombres, parapetados en poderosas defensas, y otro ejército soviético se encontraba en la región de [Gómel](#) con más de 100 000 hombres; este conjunto de tropas preocupaba a Hitler, ya que las líneas de abastecimiento de los ejércitos de [Von Bock](#) se encontraban demasiado extendidas. Tanques del Grupo de Ejércitos Centro fueron desviados en apoyo de los Grupos de Ejércitos Norte y Sur. Los generales de Hitler se opusieron vehementemente a esta medida, ya que Moscú se encontraba solo a 350 kilómetros del Grupo de Ejércitos Centro y el grueso del [Ejército Rojo](#) estaba desplegado en ese sector y solamente un ataque allí tenía esperanzas de acabar la guerra rápidamente. Pero Hitler fue inflexible y los tanques del Grupo de Ejércitos Centro se fueron y reforzaron al [4.º Ejército Panzer](#) en el norte, atravesando las defensas soviéticas el 8 de agosto, estando al final de agosto a sólo 50 km de Leningrado. Mientras tanto los finlandeses habían atacado hacia el sudeste, a ambos lados del lago [Ladoga](#), alcanzando la antigua frontera soviética.



Asesinato de judíos por parte de los [Einsatzgruppen](#) alemanes en Ivangorod, Ucrania, en 1942.²⁰

-En el Sur a mediados de julio, más allá de los [Pantanos de Pinsk](#), los alemanes se habían quedado a solo unos pocos kilómetros de [Kiev](#). El 1.º Ejército Panzer entonces fue hacia el Sur, mientras que el 17.º Ejército alemán, que estaba en el flanco sur del 1.º Ejército Panzer, golpeó hacia el este y entre los dos atraparon tres Ejércitos soviéticos cerca de [Uman](#). Cuando los alemanes eliminaron la bolsa, los tanques giraron hacia el norte y cruzaron el Dnieper, mientras tanto el 2.º Ejército Panzer que había sido desviado del Grupo de Ejércitos Centro por orden de Hitler había cruzado el río Desna con el [2.º Ejército](#) en su flanco derecho. Los dos ejércitos Panzer atraparon ahora 4 Ejércitos soviéticos y partes de otros dos. El embolsamiento de las fuerzas soviéticas en Kiev fue conseguido el 16 de septiembre. Los rodeados soviéticos no abandonaron fácilmente, siguió una [batalla salvaje](#) que duró 10 días, después de la cual los alemanes declararon que habían capturado 600 000 soldados soviéticos. Hitler la llamó la batalla más grande de la historia. Después de Kiev, los alemanes no estaban superados en número por el Ejército Rojo, y los soviéticos no tenían más reservas. A Stalin le quedaban 800 000 hombres para defender Moscú.

-El 9 de septiembre, el Grupo de Ejércitos Norte llegó a 11 kilómetros de Leningrado, pero Hitler ordenó que Leningrado fuese asediado. Sin embargo, una pequeña ruta improvisada entre un bosque, permitió el paso de suministros a la ciudad. Los soviéticos estaban montando cada vez más ataques contra el Grupo de Ejércitos Centro pero faltándoles sus tanques, no estaban en posición de tomar la [ofensiva](#). Hitler había cambiado de opinión y decidido que los tanques se devolviesen al Grupo de Ejércitos Centro para su empuje total hacia Moscú. La [Operación Typhoon](#), el empuje hacia Moscú, comenzó el 2 de octubre. Frente al Grupo de Ejércitos Centro estaban una serie de elaboradas líneas de defensa. Los alemanes penetraron fácilmente la primera línea de defensa cuando el 2.º Ejército Panzer, volviendo desde el sur, tomó [Orel](#) que estaba 110 kilómetros detrás de la primera línea soviética de defensa. Los alemanes entonces empujaron hacia dentro y en el vasto embolsamiento capturaron a 663 000 soldados soviéticos. Los soviéticos solo tenían ahora 90 000 hombres y 1500 tanques para la defensa de Moscú.



Un grupo de prisioneros de guerra soviéticos siendo trasladados por los alemanes a un campo de prisioneros (1941).

-Casi desde el principio de la Operación Typhoon el clima se había ido deteriorando continuamente, haciendo más lento el avance alemán sobre Moscú, hasta llegar a ser de 3 kilómetros diarios. El 31 de octubre, el Alto Mando del Ejército alemán ordenó un alto en la Operación Typhoon para que los ejércitos pudiesen reorganizarse. La pausa dio tiempo a los soviéticos para construir nuevos ejércitos y traer más tropas desde el este, cuando el [Pacto de Neutralidad](#) firmado por soviéticos y japoneses en abril de 1941, le aseguraba a Stalin que ya no sería amenazado por los japoneses por más tiempo.

-El 15 de noviembre, los alemanes comenzaron una vez más el ataque sobre Moscú. Enfrente de los alemanes estaban 6 Ejércitos soviéticos. Los alemanes intentaron que los Ejércitos Panzer III y IV cruzaran el [Canal de Moscú](#) y rodearan Moscú desde el nordeste. El 2º Ejército Panzer atacaría [Tula](#) y después se acercaría a Moscú desde el sur y el 4º Ejército golpearía en el centro. Sin embargo, el 22 de noviembre, las tropas siberianas soviéticas fueron lanzadas sobre el 2º Ejército Panzer en el sur, e infligieron una sorprendente derrota a los alemanes. El 4º Ejército Panzer tuvo éxito en cruzar el Canal de Moscú y el 2 de diciembre había penetrado hasta 25 kilómetros del [Kremlin](#). Pero para entonces empezaron las primeras tormentas del invierno, y la [Wehrmacht](#) no estaba equipada para la guerra de invierno. La congelación y la enfermedad habían causado más bajas que el combate; los muertos y heridos ya habían alcanzado un número de 155 000 en 3 semanas. Las divisiones estaban a una fuerza del 50 % y el amargo frío había causado grandes problemas a los cañones y al equipo; muchos ataques soviéticos eran producidos muy temprano, dado que las armas alemanas no funcionaban a tan bajas temperaturas, mientras que las de los soviéticos sí. Las condiciones climatológicas hacían que la [Luftwaffe](#) estuviese en tierra. Las tropas soviéticas recién reclutadas cerca de Moscú, hacían un número de cerca de 500 000 hombres, y Zhukov el 5 de diciembre lanzó un contraataque masivo que empujó a los alemanes hacia su frontera cerca de 325 kilómetros, pero no consiguió una brecha definitiva. La invasión de la Unión Soviética había costado hasta ahora a los alemanes unos 250 000 muertos y 500 000 heridos, así como gran parte de sus tanques.

-9.3.2.7-El Pacífico (abril de 1941 – junio de 1943).

-[Guerra del Pacífico \(1937-1945\)](#).

.Me temo que lo único que hemos hecho es despertar a un gigante dormido y llenarlo con una resolución terrible.^{21 22 23} [Isoroku Yamamoto](#).



-Conquistas del [Imperio del Japón](#) en el océano Pacífico entre 1937 y mediados de 1942.

-Hitler ocultó a los japoneses su plan de invadir la Unión Soviética. La URSS, temiendo una guerra en dos frentes, decidió hacer la paz con Japón. El [13 de abril](#) de [1941](#), la URSS y Japón firmaron el [Pacto de Neutralidad](#) Soviético-Japonés, permitiendo que los japoneses concentrasen su atención en la inminente guerra en Asia y el Pacífico.

-En el verano de 1941, los Estados Unidos, el Reino Unido y los Países Bajos comenzaron un embargo de [petróleo](#) contra el Japón, amenazando con impedir su capacidad para librar una guerra importante tanto en el mar como en el aire. Sin embargo, las fuerzas japonesas continuaron avanzando hacia el interior de China. Durante los meses de verano, Japón trató de sondear las posibilidades de lograr que los Estados Unidos levantasen el embargo de petróleo contra el [Imperio de Japón](#). La respuesta estadounidense fijaba como condición *sine qua non* la retirada de las tropas japonesas en China. Rechazando estas condiciones, Japón planeó un [ataque a Pearl Harbor](#) para mermar gravemente a la [Flota del Pacífico de los Estados Unidos](#), y después apoderarse de los [campos de petróleo](#) de las [Indias Orientales Neerlandesas](#).

-El [primer ministro](#), príncipe [Fumimaro Konoe](#), era muy reticente a iniciar una guerra contra los Estados Unidos y los países de la [Commonwealth](#). Sin embargo, el [emperador Hirohito](#) se inclinó finalmente por las tesis del sector más belicista, como el propio Konoe admitiría ante su jefe de gabinete, [Kenji Tomita](#).²⁴ Ante su aislamiento en el Gobierno y la falta de apoyo del emperador, Konoe se vio forzado a dimitir el [16 de octubre](#) de 1941. Para reemplazarlo, Hirohito eligió, de acuerdo con la recomendación del Señor del Sello Privado, [Koichi Kido](#), al hasta entonces ministro de la Guerra, general [Hideki Tōjō](#), una de las figuras más destacadas del sector belicista, encargándole la organización del ataque contra la flota estadounidense en el [Pacífico](#). El [1 de diciembre](#), en una Conferencia Imperial celebrada en [Tokio](#), Hirohito dio su aprobación oficial al comienzo de la guerra.



Los acorazados estadounidenses [West Virginia](#) y [Tennessee](#) en llamas durante el [ataque japonés a Pearl Harbor](#), Hawái, el 7 de diciembre de 1941.

-El [7 de diciembre](#), Japón lanzó ataques por sorpresa, prácticamente simultáneos, contra Pearl Harbor, [Tailandia](#) y los territorios británicos de [Malaya](#) y [Hong Kong](#). Una [flota de portaaviones japoneses](#) lanzó un ataque aéreo por sorpresa sobre [Pearl Harbor](#). El ataque destruyó la mayor parte de los aviones estadounidenses de la isla y dejó fuera de combate a la principal flota de batalla estadounidense (tres acorazados fueron hundidos, y cinco más gravemente dañados, aunque solo se perdieron definitivamente el [USS Arizona](#) y el [USS Oklahoma](#), los otros seis acorazados fueron reparados y pudieron regresar al servicio activo). Sin embargo, los cuatro portaaviones estadounidenses (que eran el principal objetivo del ataque japonés) estaban fuera, en alta mar. En Pearl Harbor, el muelle principal, las instalaciones de suministro y de reparación fueron reparadas rápidamente. Más aún, las instalaciones para el almacenaje de combustible de la base, cuya destrucción habría dejado gravemente mermada a la flota del Pacífico, fueron dejadas intactas. El ataque unió a la opinión pública estadounidense pidiendo venganza contra el Japón. Al día siguiente, el [8 de diciembre](#), los Estados Unidos declararon la guerra al Japón.

-A la vez que atacaban Hawái, los japoneses atacaron la [isla de Wake](#), un territorio estadounidense en el Pacífico Central. El intento de desembarco inicial, fue rechazado por la guarnición de [Marines](#), y una resistencia muy dura continuó hasta el [23 de diciembre](#). Los japoneses enviaron un gran número de refuerzos, y la guarnición se rindió cuando estuvo claro que no estaba viniendo ninguna fuerza de auxilio estadounidense.

-Japón también [invadió las Filipinas](#), un protectorado de los Estados Unidos, el 8 de diciembre. Las fuerzas estadounidenses y filipinas, bajo el mando del [general Douglas MacArthur](#), fueron forzadas a retirarse a la [Península de Bataán](#). Una fiera resistencia continuó hasta abril, comprando un tiempo precioso para los Aliados. Después de su rendición, los supervivientes fueron conducidos a la [Marcha de la Muerte de Bataán](#). La resistencia Aliada continuó por un mes más en la isla fortaleza de [Corregidor](#), hasta que también se rindieron. El General MacArthur, al que se le había ordenado retirarse a Australia, prometió: «Volveré».

-Un desastre golpeó a los británicos el 10 de diciembre, cuando perdieron 2 barcos de guerra importantes, el [HMS Prince of Wales](#) y el [HMS Repulse](#). Ambos buques fueron atacados por 85 bombarderos y torpederos japoneses con base en [Saigón](#), en la [Indochina francesa](#), y 840 marineros británicos perecieron. [Winston Churchill](#) dijo acerca del suceso: «En toda la guerra, nunca recibí un golpe más directo».

-Alemania declaró la guerra a los Estados Unidos el [11 de diciembre](#), aunque no estaba obligada a hacerlo bajo el acuerdo del [Pacto Tripartito](#). Hitler esperaba que Japón apoyaría a Alemania atacando a la Unión Soviética. Japón no lo hizo porque había firmado un tratado de no agresión, prefiriendo concentrarse en expandir su imperio en China, Sudeste de Asia, y el Pacífico. Más que abrir un segundo frente sobre la URSS, el efecto de la declaración de guerra alemana fue el de borrar cualquier oposición significativa dentro de los Estados Unidos, para unirse a la lucha en el Teatro Europeo.



-El almirante [Isoroku Yamamoto](#), [comandante en Jefe](#) de la [Armada Imperial Japonesa](#), 1939–43.

-Los Aliados fueron creados oficialmente a través de la [Declaración de las Naciones Unidas el 1 de enero de 1942](#). Poco después se formó el [Comando estadounidense-británico-holandés-australiano](#), en inglés (ABDACOM), para unificar las fuerzas Aliadas en el Sureste de Asia. Fue el primer mando supremo Aliado de la guerra.

-Las fuerzas navales ABDACOM casi fueron destruidas en la [batalla del Mar de Java](#), la batalla naval más grande de la guerra hasta ese momento, desde el 28 de febrero hasta el 1 de marzo. El mando conjunto se acabó poco después, para reemplazarse por tres mandos supremos Aliados en el Sudeste de Asia y en el Pacífico.

-En abril, la [incursión Doolittle](#), la primera incursión aérea Aliada sobre [Tokio](#), levantó la moral en los Estados Unidos e hizo que Japón gastase recursos en la defensa de la tierra madre, pero causó poco daño real.

-A principios de mayo, los japoneses empezaron a realizar la [Operación Mo](#), un plan para conquistar [Port Moresby](#), en [Nueva Guinea](#). El primer paso fue abortado por las marinas de los [Estados Unidos](#) y de [Australia](#) en la [batalla del Mar del Coral](#). Esta fue la primera batalla que se luchó entre portaaviones, y la primera batalla donde las flotas enemigas nunca tuvieron contacto visual directo entre ellas. El [portaaviones](#) estadounidense [Lexington](#) fue hundido y el [Yorktown](#) gravemente dañado, mientras que los japoneses perdieron el portaaviones ligero [Shōhō](#) y el gran portaaviones [Shōkaku](#) sufrió daño moderado. El [Zuikaku](#) perdió la mitad de su complemento aéreo, y junto con el [Shōkaku](#), fue incapaz de participar en la consiguiente batalla en Midway. La batalla fue una victoria táctica para los japoneses, ya que infligieron más pérdidas sobre la flota estadounidense que las sufridas por ellos, pero

fue una victoria estratégica estadounidense, ya que el ataque japonés sobre Port Moresby fue rechazado.

-En los seis meses siguientes a Pearl Harbor, los japoneses habían conseguido casi todos sus objetivos navales. Su flota de 11 acorazados, 10 portaaviones, 18 cruceros pesados y 20 ligeros, permanecía relativamente intacta. Habían hundido o dañado de manera importante todos los acorazados de Estados Unidos en el Pacífico. Las flotas británica y neerlandesa del Lejano Oriente habían sido destruidas, y la Real Armada Australiana, había sido rechazada hacia sus puertos de origen.²⁵ Su anillo de conquistas se cimentaba en un perímetro defensivo de su elección, que se extendía desde el Pacífico Central hasta Nueva Guinea y Birmania.

-La única fuerza estratégica aliada de importancia, que permanecía oponiéndose a todo esto, era la base naval de Pearl Harbor, incluyendo los tres portaaviones de la Flota del Pacífico de los Estados Unidos. Ambos bandos veían como algo inevitable una batalla decisiva entre portaaviones, y los japoneses confiaban en que si mantenían una ventaja numérica de 10:3 en portaaviones pesados, obtendrían la victoria.²⁶ También tenían un avión excelente basado en los portaaviones, el [Zero](#). Los japoneses enviaron una flota hacia la Isla de Midway, una isla periférica de las Islas Hawái, con el objetivo de atraer lo que quedaba de la flota estadounidense a una batalla decisiva. El [5 de junio](#), bombarderos estadounidenses basados en portaaviones avistaron la fuerza japonesa y hundieron 4 de sus mejores portaaviones durante la [Batalla de Midway](#), a un coste de un solo portaaviones, el *Yorktown*. Esta fue una victoria muy importante para los Estados Unidos, y marcó el punto de inflexión en la guerra del Pacífico. La capacidad estadounidense en la construcción de barcos y aviones superaba ampliamente a la japonesa, y la flota japonesa nunca disfrutaría otra vez de tal superioridad numérica.

-En julio, los japoneses intentaron un ataque por tierra sobre Port Moresby, a lo largo del [sendero Kokoda](#), un sendero de tierra, en fila india, a través de la jungla y las montañas. Un batallón australiano, que estaba esperando el regreso de las unidades regulares desde el Norte de África y la llegada del ejército estadounidense, superado en número y mal equipado y entrenado, libró una lucha en retirada contra una fuerza japonesa de 5000 hombres.



-Marines estadounidenses descansan en el campo en Guadalcanal, alrededor de agosto-diciembre de 1942.

-El [7 de agosto](#), los [Marines estadounidenses](#) comenzaron la [batalla de Guadalcanal](#). Durante los seis meses siguientes, las fuerzas estadounidenses lucharon contra las fuerzas japonesas

por el control de la isla. Mientras tanto, se libraron muchos encuentros navales en las aguas cercanas, incluyendo la [batalla de la isla de Savo](#), la [batalla del Cabo Esperance](#), la [batalla naval de Guadalcanal](#), y la [batalla de Tassafaronga](#).

-A finales de agosto y principios de septiembre, mientras se combatía en el sendero Kokoda y en Guadalcanal, fue derrotado un ataque de los [marines japoneses](#) por fuerzas australianas en la costa sur de Nueva Guinea, en la [batalla de la Bahía de Milne](#). Esta fue la primera derrota de las fuerzas de tierra japonesas en la Guerra del Pacífico.

-El [22 de enero](#), después de una [dura batalla en Gona y Buna](#), las fuerzas australianas y estadounidenses recuperaron las cabezas de playa Japonesas más importantes en el este de Nueva Guinea.

-Las autoridades estadounidenses declararon segura a Guadalcanal el 9 de febrero. Las fuerzas de Estados Unidos, Nueva Zelanda, Australia, y de las Islas del Pacífico, empezaron una larga campaña para recuperar las partes ocupadas de las [Islas Salomón](#), Nueva Guinea, y las Indias Orientales Holandesas, sufriendo algunas de las resistencias más duras de toda la guerra. El resto de las Islas Salomón fueron recuperadas en 1943.

-9.3.2.8-China y el Sureste de Asia (septiembre de 1941 – marzo de 1944)

-[Batalla de Singapur](#) y [Batalla de Changde](#).



-La [Batalla de Changde](#), llamada el Stalingrado del Este. China y Japón perdieron una fuerza combinada de 100 000 hombres en esta batalla.

-En 1940, la guerra había llegado a un punto muerto con ambos bandos consiguiendo solamente ganancias mínimas. Los Estados Unidos dieron un importante apoyo financiero a China, y crearon a los [Flying Tigers](#) ('Tigres Voladores'), una unidad aérea, para impulsar las fuerzas aéreas Chinas.

-Las fuerzas Japonesas invadieron partes del norte de la Indo-China Francesa el 22 de septiembre. Las relaciones Japonesas con occidente se habían deteriorado rápidamente en los últimos años, y los Estados Unidos, que habían rechazado el [Tratado de comercio](#) entre Japón y los Estados Unidos de 1911, colocaron un embargo a las exportaciones a Japón de material de guerra y otras materias.

-Menos de 24 horas después del ataque sobre Pearl Harbor, Japón invadió [Hong Kong](#). Las Filipinas y las [colonias británicas](#) de [Malasia](#), [Borneo](#), y [Birmania](#) siguieron poco después, con la intención Japonesa de apoderarse de los campos petrolíferos de las Indias Orientales Holandesas. A pesar de la fiera resistencia de las fuerzas filipinas, australianas,

HISTORIA GRANDES GUERRAS MUNDIALES EUROPEAS Y SU INFLUENCIA SOBRE ANESTESIA Y REANIMACIÓN.- Prof. Dr. ENRIQUE BARMAIMON. AÑO 2015- PRIMERA PARTE.

neozelandesas, [británicas](#), canadienses, indias y estadounidenses, todos estos territorios capitularon ante los Japoneses en cuestión de meses. [Singapur cayó](#) ante los japoneses el 15 de febrero. Aproximadamente 80 000 hombres de la Commonwealth Británica (junto con otros 50 000 que cayeron en Malasia), fueron a los campos de prisioneros japoneses, siendo la rendición más grande de un ejército conducido por los británicos hasta la fecha. Churchill consideraba la derrota británica en Singapur como una de las derrotas británicas más humillantes de toda la historia.

-Japón lanzó una ofensiva importante en China después del ataque sobre Pearl Harbor. El objetivo de la ofensiva era el capturar la ciudad de [Changsha](#), estratégicamente importante. Anteriormente los japoneses habían tratado de capturar la ciudad en dos ocasiones, fallando en ambas. Para el ataque, los japoneses reunieron 120 000 soldados en 4 divisiones. Los Chinos respondieron con 300 000 hombres, y pronto el ejército Japonés estaba rodeado, teniendo que retirarse.

-El Ejército Nacionalista Chino del [Kuomintang](#), bajo el mando de [Chiang Kai-shek](#), y el [Ejército Chino Comunista](#), bajo el mando de [Mao Zedong](#), ambos se oponían a la ocupación Japonesa de China, pero nunca se aliaron realmente contra los Japoneses. El conflicto entre las fuerzas Nacionalistas y Comunistas, emergió mucho antes de la guerra; y continuó después y, hasta cierto punto, incluso durante la guerra, aunque de forma menos abierta.

-Los Japoneses habían capturado gran parte de [Birmania](#), cortando la [Carretera de Birmania](#) por la que los Aliados Occidentales habían estado suministrando a los Chinos Nacionalistas. Esta pérdida forzó a los Aliados a crear y sostener un gran puente aéreo desde la India, conocido como volar "[The Hump](#)" (la joroba). Bajo el mando del General estadounidense [Joseph Stilwell](#), las [fuerzas Chinas en la India](#) fueron reentrenadas y reequipadas, mientras que se hicieron preparativos para construir la [Carretera de Ledo](#), desde la India para reemplazar la Carretera de Birmania. Este esfuerzo se iba a convertir en una tarea de ingeniería enorme.

-9.3.2.9-La batalla del Atlántico (enero de 1942 – febrero de 1943).

- [Batalla del Atlántico](#).

.La única cosa que me asustó realmente durante la guerra fue el peligro de los U-boot.

.[Winston Churchill](#).



-El submarino alemán *U-848* bajo ataque aéreo aliado en el Atlántico Sur.

-En el [Atlántico Norte](#), los [submarinos](#) alemanes ([U-Boot](#)) intentaron cortar las líneas de suministro al [Reino Unido](#) hundiendo barcos mercantes. En los primeros cuatro meses de guerra hundieron más de 110 barcos. Además de los barcos de suministro, los sumergibles atacaban ocasionalmente barcos de guerra británicos. Un submarino hundió al [portaaviones](#) británico [HMS Courageous](#), mientras que el [U-47](#) del legendario comandante [Günther Prien](#) consiguió hundir al [acorazado HMS Royal Oaken](#) su puerto base de [Scapa Flow](#).

-Además de los submarinos, los corsarios de superficie también suponían una amenaza para la navegación [aliada](#).

-En el [Atlántico Sur](#), el [Acorazado de bolsillo Admiral Graf Spee](#) hundió nueve buques de la [Marina mercante](#) británica. Fue localizado más allá de la costa sur de [Sudamérica](#), y después combatió con los [cruceros HMS Ajax](#), [HMS Exeter](#), y [HMNZS Achilles](#) en la [Batalla del Río de la Plata](#), y fue forzado a entrar en el puerto de [Montevideo](#). Antes que volver a afrontar una nueva batalla, el capitán [Hans Langsdorff](#) se hizo a la mar y hundió su buque justo fuera del puerto.

-El 24 de mayo de [1941](#), el [acorazado](#) alemán [Bismarck](#) partió de su puerto, amenazando con dirigirse hacia el [Atlántico](#). Hundió al [HMS Hood](#), uno de los mejores [cruceros](#) de batalla de la [Royal Navy](#). Siguió entonces una caza masiva, en la que el [acorazado](#) alemán fue hundido después de una persecución de 2700 kilómetros, durante la cual los británicos emplearon 8 [acorazados](#) y [cruceros de batalla](#), 2 [portaaviones](#), 11 [cruceros](#), 21 [destructores](#), y 6 sumergibles. Los [aviones torpederos Fairey Swordfish](#) del [portaaviones HMS Ark Royal](#) alcanzaron al [Bismarck](#), provocando el bloqueo de su [timón](#) y permitiendo que los escuadrones perseguidores de la [Royal Navy](#) lo alcanzasen y hundiesen.

-En el verano de [1941](#), la [Unión Soviética](#) entró en la guerra al lado de los [Aliados](#). Aunque su ejército era muy numeroso, había perdido mucho de su equipo y de su base industrial en las primeras semanas que siguieron a la invasión alemana. Los [Aliados Occidentales](#) intentaron remediarlo enviando los [Convoyes Árticos](#), que viajaban desde el [Reino Unido](#) y los [Estados Unidos](#) hasta los puertos del norte de la [Unión Soviética](#) ([Arjángelsk](#) y [Múrmansk](#)). La traicionera ruta alrededor del [Cabo Norte](#) de [Noruega](#), fue lugar de muchas batallas, donde los alemanes trataban continuamente de destruir los convoyes usando sumergibles, bombarderos con base en la costa noruega, ocupada por [Alemania](#), y barcos de superficie.

-Tras la entrada de los [Estados Unidos](#) en guerra, en diciembre de [1941](#), los submarinos alemanes hundieron barcos mercantes a lo largo de la [Costa Este de los Estados Unidos](#), el [Mar de las Antillas](#) y el [Golfo de México](#). Tuvieron un éxito inicial tan grande que llegó a ser conocido entre las tripulaciones de los sumergibles alemanes como los [Segundos buenos tiempos](#). La institución de los [apagones costeros](#) y el sistema de convoyes llevaron a una disminución de los ataques y los submarinos volvieron a su anterior práctica de esperar a los convoyes aliados a mitad de su recorrido en el [océano Atlántico](#).



-Un petrolero aliado arde después de ser torpedeado en 1942.

-El [9 de mayo](#) de [1942](#), el [destructor HMS Bulldog](#) capturó al sumergible alemán [U 110](#) y recobró, completa e intacta, una máquina [Enigma](#), un ingenio de cifrado. La máquina se llevó a [Bletchley Park](#), [Inglaterra](#), donde se utilizó para descifrar el [código](#) concreto utilizado por los submarinos alemanes. Desde entonces los [Aliados](#) disfrutaron de ventaja, ya que podían interceptar y comprender algunas de las comunicaciones por radio alemanas, dirigiendo sus fuerzas navales al lugar donde podían ser más efectivas.

-En diciembre de [1943](#), tuvo lugar la última batalla importante entre la [Marina Real Británica](#) y la [Armada Alemana](#). En la [Batalla de Cabo Norte](#), el último [crucero de batalla](#) alemán, el [Scharnhorst](#), fue hundido por el [HMS Duke of York](#), [HMS Belfast](#) y varios [destruyores](#).

-El momento en el que dio un vuelco la [Batalla del Atlántico](#) fue a principios de [1943](#), cuando los [Aliados](#) refinaron sus [tácticas navales](#), haciendo un uso efectivo de su nueva tecnología para contrarrestar los ataques de los sumergibles. Los [Aliados](#) producían barcos más rápidamente de lo que los submarinos lograban hundirlos, merced a la introducción de la producción en serie, y perdían además menos barcos adoptando el sistema de [convoyes](#), que ya se había ensayado con éxito en la [Primera Guerra Mundial](#). El desarrollo y mejora de la [guerra antisubmarina](#) rebajó la [esperanza de vida](#) de una tripulación de submarino alemán a meses. Los [submarinos del tipo XXI](#), o *elektroboote*, con enormes mejoras con relación a los tipos clásicos, aparecieron cuando la guerra ya daba sus últimas bocanadas, demasiado tarde como para afectar su resultado, aunque sirvieron como referente a los vencedores [Aliados](#) para desarrollar nuevas clases de submarinos.

-9.3.2.10-Frente oriental (enero de 1942 – febrero de 1943).

-[Fall Blau](#) y [Batalla de Stalingrado](#).

.La rendición esta fuera de lugar. Las tropas luchan hasta el fin.²⁷

.Mensaje de [Adolf Hitler](#) al 6º Ejército el [22 de enero](#) de [1943](#).



-Operation Blau: avances alemanes desde el [7 de mayo](#) de [1942](#) al [18 de noviembre](#) de [1942](#).

-El 6 de enero de 1942, Stalin, con fiado después de su victoria en [Moscú](#), ordenó una [contraofensiva](#) general. Inicialmente los ataques tuvieron éxito cuando las pinzas soviéticas se cerraron alrededor de [Demjansk](#) y [Viazma](#), y se hicieron amenazadores ataques hacia [Smolensko](#) y [Brjansk](#). Pero a pesar de estos éxitos, la [ofensiva](#) soviética pronto perdió el vapor. Para marzo, los alemanes habían recobrado y estabilizado su línea, y asegurado el cuello de la [Bolsa de Viazma](#). Solamente en la [Bolsa de Demjansk](#) existía alguna perspectiva seria de una gran victoria soviética, ya que allí una gran parte del [16º Ejército Alemán](#) había sido rodeado. Hitler ordenó que no hubiese ninguna retirada y los 92 000 hombres atrapados en la bolsa tuvieron que sostener el terreno en el que estaban, mientras recibían los suministros desde el aire. Aguantaron durante 10 semanas hasta abril, cuando se abrió un corredor terrestre hacia el oeste. De esta manera, las fuerzas alemanas retuvieron [Demjansk](#), hasta que se les permitió retirarse en febrero de 1943.

-Con la primavera, ambos bandos decidieron reasumir la ofensiva. Mientras que el [Alto Mando Alemán](#) decidió estabilizar el frente en [Járkov](#), los soviéticos sin saberlo, decidieron atacar en el mismo sector para mantener la presión en el sur. Los soviéticos habían atacado en el sector de [Járkov](#) en enero, y, habían establecido un saliente en la orilla oeste del río [Donets](#).

-El [12 de mayo](#), los soviéticos comenzaron su ofensiva con ataques concéntricos a cada lado de Jarkov, y en ambos lados, rompieron a través de las líneas alemanas, y la ciudad se encontró seriamente amenazada (véase [Segunda Batalla de Jarkov](#)). Como respuesta, los generales alemanes aceleraron sus planes para su propia [ofensiva](#), que se lanzaron 5 días más tarde.

-El [6º Ejército Alemán](#) golpeó en el saliente desde el sur y rodeó completamente a todo el Ejército Soviético que estaba asaltando Jarkov. En los últimos días de mayo, los alemanes destrozaron las fuerzas que se encontraban dentro de la bolsa. De las tropas soviéticas dentro de la bolsa, 70 000 fueron muertas, 200 000 capturadas y sólo 22 000 consiguieron escapar. Los alemanes no se dieron cuenta de la escala de la victoria que habían conseguido, y aunque no lo sabían, a principios de junio las extensas estepas del [Cáucaso](#) estaban virtualmente sin defensa.

-Tardíamente, Hitler se había dado cuenta que no contaba con tantas fuerzas como para llevar a cabo una ofensiva en todos los sectores del Frente Oriental. No obstante, pensó que si sus ejércitos lograban apoderarse del petróleo y de las tierras fértiles del sur de Rusia, obtendrían los medios para poder continuar la guerra, privando a su vez al Ejército Rojo de

su vital fuente de combustible y cereales. En abril, Hitler confirmó sus planes para la campaña principal en Rusia, de nombre código [Operación Azul](#). Los objetivos totales de la [Operación Azul](#) serían la destrucción del frente sur del Ejército Rojo, la consolidación del control en [Ucrania](#) al oeste del río [Volga](#), y la captura de los campos petrolíferos del Cáucaso. Los alemanes reforzaron al [Grupo de Ejército Sur](#), transfiriendo [divisiones](#) de otros sectores y obteniendo divisiones de los [aliados del Eje](#). A finales de junio, Hitler tenía 74 divisiones listas para la ofensiva, pero sólo 54 de ellas eran alemanas.

-El plan alemán era un ataque de tres puntas en el sur de Rusia:

1. El 4º Ejército Panzer (transferido desde el [Grupo de Ejércitos Norte](#)) y el 2º Ejército apoyados por el 2º Ejército Húngaro atacarían desde [Kursk](#) hacia [Vorónezh](#), después de lo cual continuarían atacando y anclando su ala izquierda alrededor del río Volga.
2. El 6º Ejército atacaría desde [Járkov](#) y se movería en paralelo con el 4º Ejército Panzer para alcanzar el Volga.
3. El 1º Ejército Panzer golpearía hacia el bajo [río Don](#), flanqueado a su derecha por el 17º Ejército.

Se esperaba que estos movimientos diesen como resultado una serie de grandes bolsas de tropas soviéticas como en la [operación Barbarroja](#). Aunque los oficiales de la inteligencia soviética no sabían de donde vendría la principal [ofensiva](#) alemana de 1942, [Stalin](#) estaba convencido que el principal objetivo alemán sería [Moscú](#) de nuevo, y un 50 % de todas las tropas del Ejército Rojo fueron desplegadas en esta región. Solo un 10 % de las tropas soviéticas estaban desplegadas en el sur de Rusia.



-Tropas del [Panzerwaffe](#) durante su avance hacia [Stalingrado](#), en el verano de 1942.

-El [28 de junio](#) de 1942, comenzó la Operación Azul. En todos sitios los soviéticos retrocedieron cuando los alemanes cortaron como un cuchillo a través de sus defensas. El [5 de julio](#), elementos adelantados del 4º Ejército Panzer alcanzaron el río Don cerca de [Vorónezh](#) y quedaron enzarzados en una amarga batalla para capturar la ciudad. Los soviéticos, mantuvieron ocupado al 4º Ejército Panzer, y ganaron un tiempo vital para reforzar sus defensas. De esta manera, por vez primera en la guerra, los soviéticos no estaban luchando para aguantar sin esperanza posiciones expuestas, sino para permitir una retirada organizada. Cuando la pinzas alemanas se cerraron, solamente encontraron rezagados y guardias de cobertura.

-Enfadado con los retrasos, Hitler reorganizó al [Grupo de Ejércitos Sur](#) en dos Grupos de Ejército más pequeños: A y B. El [Grupo de Ejércitos A](#) incluía al 17º Ejército, al 1º Ejército Panzer y al 4º Ejército Panzer. El [Grupo de Ejércitos B](#) incluía al 2º Ejército, al 6º Ejército, al 8º Ejército Italiano, al 2º Ejército Húngaro, y a los 3º y 4º Ejércitos Rumanos. El grueso de las

fuerzas Acorazadas ahora estaba concentrado en el Grupo de Ejército A, al que se le ordenó avanzar hacia los campos petrolíferos del Cáucaso, mientras que al Grupo de Ejército B se le ordenó capturar Stalingrado y defenderla contra cualquier contraataque soviético. La transferencia del 4º Ejército Panzer lejos del 6º Ejército ayudó al 1º Ejército Panzer a cruzar la región baja del Río Don, pero redujo el avance del 6º Ejército a una marcha, dando más tiempo a los soviéticos a consolidar sus posiciones en [Stalingrado](#).

-El [23 de julio](#), el 6º Ejército Alemán había tomado [Rostov del Don](#), pero los soviéticos lucharon con una hábil acción de cobertura que enzarzó a los alemanes en una dura lucha urbana para tomar la ciudad. Esto también permitió que las principales formaciones soviéticas escapasen de un embolsamiento. Con el cruce del río Don asegurado en el sur y con el avance del 6º Ejército yendo muy despacio, Hitler envió al 4º Ejército Panzer para reunirse otra vez con el 6º Ejército. A finales de julio, el 6º Ejército reemprendió su ofensiva y para el [10 de agosto](#), limpió la orilla occidental del Don, pero los soviéticos aguantaron en algunas áreas más, retrasando la marcha del 6º Ejército hacia el este. En contraste, el Grupo de Ejércitos A, después de cruzar el Don el [25 de julio](#), se había extendido en un frente amplio. El 17º Ejército Alemán giró hacia el oeste, hacia el [Mar Negro](#), mientras que el 1º Ejército Panzer atacó hacia el sur y al este barriendo un terreno abandonado en su mayor parte por los soviéticos en retirada. El [9 de agosto](#), el 1º Ejército Panzer alcanzó las estribaciones de las montañas del Cáucaso, habiendo avanzado más de 450 kilómetros.

-Después de limpiar de tropas soviéticas la orilla oeste del Don, el 6º Ejército Alemán cruzó el río el [21 de agosto](#) y empezó a avanzar hacia [Stalingrado](#). La [Luftwaffe](#) bombardeó la ciudad matando 40 000 personas y convirtiendo gran parte de la misma en ruinas. El 6º Ejército avanzó entonces sobre Stalingrado desde el norte, mientras que el 4º Ejército Panzer avanzó desde el Sur. Entre estos ejércitos y en el área desde el Don al [Volga](#), se había creado un saliente. Dos Ejércitos soviéticos estaban en el saliente, y el [29 de agosto](#), el 4º Ejército Panzer montó un ataque importante a través del saliente hacia Stalingrado. Se le ordenó al 6º Ejército que hiciese lo mismo, pero los soviéticos montaron fuertes ataques contra el 6º Ejército desde el Norte que lo inmovilizaron durante 3 días vitales, que hicieron posible que las fuerzas soviéticas escapasen al embolsamiento, y se retirasen hacia Stalingrado. Los soviéticos, que en este momento ya se habían dado cuenta que el plan Alemán era apoderarse de los campos petrolíferos, empezaron a enviar un gran número de tropas desde el sector de Moscú para reforzar a sus tropas en el sur. [Zhúkov](#) asumió el mando del frente de Stalingrado y a principios de septiembre lanzó una serie de ataques desde el norte que retrasaron aún más el intento del 6º Ejército de tomar la ciudad. A mediados de septiembre, el 6º Ejército, después de neutralizar los contraataques soviéticos, reasumió otra vez la captura de la ciudad. El [13 de septiembre](#), los alemanes avanzaron a través de los suburbios del sur y para el [23 de septiembre de 1942](#), el principal complejo de fábricas estaba rodeado y la artillería alemana alcanzaba los muelles en el río, a través de los cuales, los soviéticos evacuaban a los heridos y traían a los refuerzos. La [lucha callejera](#) feroz, el conflicto cuerpo a cuerpo de la clase más salvaje, se adueñaban ahora de Stalingrado. El agotamiento y las privaciones quitaban gradualmente las fuerzas a los hombres de ambos bandos, ya que una de las batallas más sangrientas de la Segunda Guerra Mundial acababa de comenzar.



-Guerra en las calles durante la [batalla de Stalingrado](#) (agosto de 1942-febrero de 1943).

-El 6º Ejército, al mando del General [Friedrich Paulus](#), no había sido equipado para luchar una batalla en un ambiente urbano, y le pidió a Hitler poder retirarse para reorganizar sus fuerzas, pero éste, que había llegado a obsesionarse con la [batalla de Stalingrado](#), rehusó contemplar una retirada. El General Paulus, desesperado, usando sus últimas reservas lanzó otro ataque a principios de noviembre, ya que en este momento los alemanes habían conseguido capturar el 90 % de la ciudad. Los soviéticos, sin embargo, habían estado acumulando fuerzas frescas a los flancos de Stalingrado, que estaban en este momento severamente bajas de hombres por parte del Eje, ya que el grueso de las fuerzas alemanas estaba concentrado en la captura de la ciudad, y las tropas de los [Socios del Eje](#) se habían dejado guardando los flancos. Los soviéticos lanzaron entonces la [Operación Urano](#), el [19 de noviembre](#) de 1942, con ataques simultáneos que golpearon en los débiles flancos enemigos, custodiados por rumanos e italianos, y se encontraron en la ciudad de [Kalach](#) cuatro días más tarde, atrapando al 6º Ejército en Stalingrado.



-El frente oriental en el momento de la [Operación Urano](#).

-Los generales pidieron permiso para intentar romper el cerco, lo cual fue rechazado por Hitler, que ordenó al [6º Ejército](#) permanecer en Stalingrado, y les prometió que serían suministrados desde el aire hasta que fuesen rescatados. La palabra de [Göring](#) se vio

duramente puesta en entredicho, pues de las 500 tn prometidas, no llegaba ni la décima parte de suministros a Stalingrado para apoyar a los soldados alemanes asediados. Al mismo tiempo, los soviéticos lanzaron la [Operación Marte](#) en un saliente cerca de Moscú. Su objetivo era el inmovilizar al [Grupo de Ejércitos Centro](#) e impedir que pudiese reforzar a las fuerzas del [Grupo de Ejércitos B](#) en Stalingrado.

-Mientras tanto, el avance del Grupo de Ejército A en el [Cáucaso](#) se había detenido cuando los soviéticos destruyeron las instalaciones petrolíferas, y se requeriría un año de trabajo para volverlas a hacer operativas, y los campos petrolíferos que quedaban, estaban al sur de las montañas del Cáucaso. Todo agosto y septiembre, las tropas de montaña alemanas sondearon para intentar encontrar un medio de pasar las montañas, pero para octubre, con el comienzo del invierno, no estaban más cerca de conseguir su objetivo. Con las tropas alemanas rodeadas en [Stalingrado](#), el Grupo de Ejércitos A empezó a replegarse.

-En diciembre, el Mariscal de Campo [Erich von Manstein](#), formó rápidamente una fuerza de socorro alemana compuesta con unidades del Grupo de Ejército A para liberar al aislado 6º Ejército. Incapaz de obtener refuerzos del [Grupo de Ejércitos Centro](#), la fuerza de socorro solo consiguió penetrar 50 kilómetros antes de ser obligada a retroceder por los soviéticos. Para final del año, el 6º Ejército estaba en una situación desesperada, cuando la Luftwaffe fue capaz solamente de suministrar un sexto de los suministros que [Hermann Goering](#) había prometido.

-Poco antes de rendirse al [Ejército Rojo](#) el [2 de febrero](#) de 1943, [Friedrich Paulus](#) fue ascendido a [Mariscal de Campo](#). De esta manera, Hitler le indicaba a Paulus que se suicidase, porque ningún Mariscal de Campo Alemán había rendido jamás sus tropas o había sido cogido prisionero. De los 300 000 hombres del 6º Ejército, solo sobrevivieron 91 000 para ser cogidos como prisioneros, incluyendo 22 generales, pero sólo 5 000 hombres volverían a Alemania después de la guerra. Ésta llegó a ser la batalla más grande y más costosa, en cuanto a términos de vidas humanas, de la historia. En ambos lados murieron o fueron heridos alrededor de 2 millones de personas, incluyendo civiles, siendo las bajas del [Eje](#) de aproximadamente unas 850 000.

-9.3.2.11-Frente occidental (septiembre de 1940 – junio de 1944).

- [Bombardeos estratégicos durante la Segunda Guerra Mundial](#).

.Los alemanes sembraron el cielo y ahora deberán cosechar el torbellino.²⁸

.[Arthur «Bombardeo» Harris](#).



-Ataque de bombarderos estadounidenses [B-17](#) sobre la factoría de aviones [Focke-Wulf](#) en [Marienburg, Prusia Oriental](#), el 9 de octubre de 1943.

-Aparte de Italia, Europa Occidental vio muy poca lucha desde septiembre de 1940 a junio de 1944. Fuerzas británicas y canadienses lanzaron un pequeño ataque en el pequeño puerto pesquero de la Francia ocupada en [Dieppe](#), el 19 de agosto de 1942, cuyo objetivo era sondear y ganar información para una invasión de Europa que sucedería más tarde en la guerra. La [Batalla de Dieppe](#) fue un desastre total, pero proporcionó información crítica acerca de las tácticas anfibas que serían utilizadas más tarde en la [Operación Torch](#) y la [Operación Overlord](#).

-En diciembre de 1941, siguiendo al ataque japonés en Pearl Harbor, que llevó a los Estados Unidos, a la guerra, Churchill y Roosevelt se encontraron en la [Conferencia Arcadia](#). Acordaron que la derrota de Alemania tenía prioridad sobre la derrota del Japón. Para aliviar la presión alemana sobre la Unión Soviética, los Estados Unidos propusieron una invasión de Francia cruzando el canal en 1942. Los británicos se opusieron a esto, sugiriendo en vez de ello una pequeña invasión de Noruega o desembarcos en el [África del Norte Francesa](#). La [Declaración de las Naciones Unidas](#) fue emitida, y los Aliados Occidentales invadieron primero el Norte de África.



-Devastación en la ciudad alemana de [Wesel](#) después de un bombardeo aliado en marzo de 1945.

-Con la entrada de los Estados Unidos en la Guerra, la guerra aérea se volvió a favor de los Aliados a últimos de 1942. La U.S. Air Force comenzó los primeros bombardeos a la luz del día sobre Alemania, lo que permitió apuntar de manera mucho más precisa, pero expuso a los bombarderos a más peligro que en el bombardeo nocturno. Mientras tanto, los británicos y los canadienses tomaron como objetivos las ciudades alemanas y las industrias de guerra para el bombardeo nocturno. Este esfuerzo fue orquestado por el Primer Mariscal del Aire [Harris](#), que llegó a ser conocido como «Bombardero Harris». Adicionalmente, Winston Churchill ordenó los «ataques del terror», con la intención de hacer desaparecer ciudades enteras de una pasada, mediante ingenios incendiarios causando tormentas de fuego, privando así a los trabajadores alemanes de sus hogares. Los ataques en masa, que podían llegar a tener entre 500 a 1 000 [bombarderos pesados](#) a la vez, fueron realizados contra aeropuertos, centros industriales, bases de submarinos, centros de ferrocarril, depósitos de combustible y, en los últimos estados de la guerra, los lugares de lanzamiento para armas tales como el misil [V-1](#) (apodada «Bicho tonto»), el [cohetes V2](#) y un avión con motor a reacción, el [Messerschmitt Me 262](#). La Luftwaffe estaba desbordada y para 1945, todas las grandes ciudades Alemanas estaban en ruinas.

-Los aliados también empezaron misiones de sabotaje contra Alemania, tales como la [Operación Antropoide](#), en la que [Reinhard Heydrich](#), el arquitecto de la [Solución final](#), fue asesinado en mayo de 1942 por agentes de la resistencia checa que habían volado desde el Reino Unido. Hitler ordenó graves represalias contra los ocupantes del cercano pueblo checoslovaco de [Lídice](#). Todo el tiempo, los Aliados continuaron construyendo e incrementando sus fuerzas en el Reino Unido para una eventual invasión de Europa Occidental que fue planeada para finales de primavera, o para principios del verano de 1944.

-9.3.2.12-El Mediterráneo (mayo de 1943 – marzo de 1945).

-[Campaña de Italia](#).

.(...) [Italia] es el bajo vientre del Reich.²⁹ · [Winston Churchill](#).



-Explosión del buque aliado SS *Robert Rowan* de [Clase Liberty](#) frente a [Gela](#), en Sicilia, después de ser atacado por un bombardero alemán [Junkers Ju 88](#) el 11 de julio de 1943.

-La rendición de las fuerzas del Eje en Túnez el [13 de mayo](#) de [1943](#), dejó como resultado 250 000 prisioneros. La Guerra del Norte de África, resultó un desastre para Italia, y cuando los Aliados invadieron [Sicilia](#) el [10 de julio](#) en la [Operación Husky](#), capturando la isla en poco menos de un mes, el régimen de [Benito Mussolini](#) se colapsó. El 25 de julio, fue destituido de su cargo por [Víctor Manuel III](#), el Rey de Italia, y arrestado con el consentimiento del Gran Consejo Fascista. Un nuevo gobierno, dirigido por [Pietro Badoglio](#), tomó el poder y declaró ostensiblemente que Italia permanecería en la guerra. Badoglio ya había empezado a tener negociaciones secretas de paz con los Aliados.

-Los [Aliados invadieron la Italia continental](#) el [3 de septiembre](#) de [1943](#). Italia se rindió a los Aliados el [8 de septiembre](#), como había sido acordado en las negociaciones. La familia real y el gobierno de Badoglio escaparon hacia el sur, dejando al [Ejército Italiano](#) sin órdenes, mientras que los alemanes continuaron la lucha, forzando a los Aliados a una parada completa en el invierno de 1943–1944 en la [Línea Gustav](#) al sur de [Roma](#).



--[Monte Cassino](#) destruido después de un duro bombardeo.

-En el norte, Mussolini, fue liberado por orden de Hitler, por un grupo de paracaidistas de las [SS](#) de Alemania bajo el mando de [Otto Skorzeny](#) el [12 de septiembre](#) de [1943](#). Con el apoyo nazi, creó lo que era de hecho un [gobierno títere](#), la [República Social Italiana](#) o República de Saló, llamada así por la nueva capital en [Saló](#) en el [Lago de Garda](#). En estos momentos, los grupos clandestinos de oposición a Mussolini y a la ocupación alemana se habían armado y habían comenzado una [guerra de guerrillas](#) para desestabilizar su poder. A este movimiento subversivo se le conoce como [Resistencia italiana](#).

-A mediados de 1943 se produjo la quinta y final [ofensiva del Sutjeska](#) de los alemanes contra los [partisanos yugoslavos](#).

-Siguiendo la rendición Italiana, las tropas alemanas tomaron la defensa de la península Itálica y establecieron la Línea Gustav en los Montes [Apeninos](#) del sur, al sur de Roma. Los Aliados fueron incapaces de romper esta línea, y así intentaron rodearla con un desembarco anfibio en [Anzio](#) el [22 de enero](#) de [1944](#). El desembarco, llamado [Operación Shingle](#), fue rodeado rápidamente por los alemanes y parado en seco, haciendo que Churchill comentase: *«En vez de lanzar un gato salvaje a la costa, todo lo que tenemos es una ballena varada»*.

-Incapaz de flanquear la Línea Gustav, los Aliados intentaron de nuevo, romperla mediante [asaltos frontales](#). El 15 de febrero, el monasterio de [Montecassino](#), fundado en el 524 por [San Benito](#) fue destruido por bombarderos estadounidenses [B-17](#) y [B-26](#). Paracaidistas de élite alemanes se lanzaron inmediatamente sobre las ruinas para defenderlas. Desde el 12 de enero hasta el 18 de mayo, fue asaltado cuatro veces por las tropas Aliadas, con el resultado de unas pérdidas de 54 000 bajas aliadas y de 20 000 soldados alemanes.

-Después de unos meses, se rompió la línea Gustav y los Aliados avanzaron hacia el norte. El [4 de junio](#), [Roma](#) fue liberada, y el ejército Aliado alcanzó [Florencia](#) en agosto. Fue entonces detenido en la [Línea Gótica](#) en los Apeninos toscanos durante el invierno.

-9.3.2.13-Frente Oriental (febrero de 1943 – enero de 1945).

-[Tercera Batalla de Jarkov](#), [Batalla de Kursk](#), [Batalla del Dnieper](#), [Operación Bagration](#) y [Ofensiva Lvov-Sandomierz](#).

.Quieren una guerra de aniquilación. Les vamos a dar una guerra de aniquilación.

[.Iósif Stalin.](#)

-Después de la rendición del 6º Ejército Alemán en Stalingrado el [2 de febrero](#) de [1943](#), el [Ejército Rojo](#) lanzó ocho [ofensivas](#) durante el invierno. Muchas estaban concentradas a lo largo de la [cuenca del Don](#) cerca de Stalingrado. Estos ataques resultaron en ganancias iniciales, hasta que las fuerzas alemanas fueron capaces de tomar ventaja de la sobre extensión y debilitada condición del Ejército Rojo, y lanzar un contraataque para recapturar la ciudad de Jarkov y áreas circundantes. Esta sería la última victoria estratégica importante de los alemanes en la Segunda Guerra Mundial.

-Tanques [Panzer IV](#) alemanes el 21 de junio de 1943, durante la [Batalla de Kursk](#).

-Las lluvias de primavera impidieron las operaciones en la Unión Soviética, pero ambos lados usaron este tiempo para prepararse para la inevitable batalla que llegaría en el verano. La fecha del comienzo de la ofensiva se había movido repetidamente, debido a que retrasos en su preparación habían forzado a los alemanes a posponer el ataque. El [4 de julio](#), la Wehrmacht, después de reunir la concentración de poder de fuego más grande de toda la Segunda Guerra Mundial, lanzó su [ofensiva](#) contra la Unión Soviética en el saliente de [Kursk](#). Los soviéticos conocían sus intenciones, y se apresuraron a defender el saliente con un sistema enorme de defensas en el terreno. Los alemanes atacaron a la vez desde el norte y el sur del saliente y esperaban encontrarse en el medio, cortar el saliente y atrapar a 60 divisiones Soviéticas. La ofensiva alemana en el sector Norte fue abortada cuando consiguieron realizar muy pocos progresos a través de las defensas Soviéticas, pero en el sector Sur hubo verdadero peligro de producirse una penetración alemana. Los soviéticos trajeron entonces sus reservas para contener el empuje alemán en el sector Sur, y la consiguiente [Batalla de Kursk](#), llegó a ser la batalla de tanques más grande de la guerra, cerca de la ciudad de [Prokhorovka](#). Los alemanes ya no tenían reservas de consideración, habiendo agotado sus [fuerzas acorazadas](#) y no pudieron parar la contraofensiva soviética que los lanzó de vuelta a sus posiciones de partida.

-Los soviéticos capturaron Jarkov después de su victoria en Kursk, y con la amenaza de las lluvias del otoño, Hitler estuvo de acuerdo en una retirada general a la línea del [Dnieper](#) en agosto. A fines de septiembre, los alemanes encontraron la línea del Dnieper imposible de sostener cuando crecieron las cabezas de puente soviéticas. Ciudades importantes del Dnieper empezaron a caer, siendo la primera [Zaporozhye](#), seguida por [Dnepropetrovsk](#). A principios de noviembre los soviéticos penetraron a través de sus cabezas de puente a ambos lados de [Kiev](#) y recapturaron la capital ucraniana. El [1er Frente Ucraniano](#) atacó en Korosten en [Nochebuena](#), y el avance soviético continuó a lo largo de la línea del ferrocarril hasta que se alcanzó la frontera polaco-soviética de 1939.



-Avances soviéticos desde agosto de 1943 a diciembre de 1944.

-Los soviéticos lanzaron su ofensiva de invierno en enero de 1944, en el sector norte y liberaron el brutal [sitio de Leningrado](#). Los alemanes hicieron una retirada ordenada desde el [área de Leningrado](#) a una línea más corta, basada en los lagos del sur. Para marzo los soviéticos golpearon en Rumanía desde Ucrania. Las fuerzas soviéticas rodearon al [1º Ejército Panzer](#), al norte del río [Nistru](#). Los alemanes escaparon de la bolsa en abril, salvando a la mayoría de sus hombres pero perdiendo su equipo pesado. Durante abril, el Ejército Rojo lanzó una serie de ataques cerca de la ciudad de [Iasi](#), Rumanía, con el objetivo de capturar el sector, estratégicamente importante, que esperaban usar de trampolín para lanzarse hacia Rumanía para una [ofensiva](#) de verano. Cuando lanzaron el ataque a través del bosque de [Târgu Frumos](#) los soviéticos fueron rechazados por los alemanes y las fuerzas rumanas, al defender con éxito las fuerzas del Eje el sector a través del mes de abril.

-Cuando las tropas soviéticas se acercaron a Hungría, las tropas alemanas ocuparon Hungría el [20 de marzo](#). Hitler pensó que el líder húngaro, el Almirante [Miklós Horthy](#) ya no podía considerarse un aliado fiable. Otro de los aliados del Eje, Finlandia, había buscado una paz separada con Stalin en febrero de 1944, pero no aceptaron los términos iniciales que se les ofrecieron. El [9 de junio](#), la Unión Soviética comenzó la [cuarta ofensiva estratégica](#) en el [Istmo de Karelia](#) que, después de tres meses, forzó a Finlandia a aceptar un armisticio.

-Antes que los soviéticos pudiesen comenzar su ofensiva de verano hacia Bielorrusia, tenían que limpiar la [península de Crimea](#) de fuerzas del Eje. Restos del 17º Ejército alemán del Grupo de Ejércitos Sur y algunas fuerzas rumanas, habían sido aisladas y dejadas atrás en la península cuando los alemanes se habían retirado de Ucrania. A principios de mayo, el [3.º Frente Ucrainiano](#) del Ejército Rojo atacó a los alemanes y la consiguiente batalla fue una victoria completa para las fuerzas soviéticas, fracasando un chapucero esfuerzo de evacuación a través del [Mar Negro](#) por parte de los alemanes.

-Con Crimea limpia, la largamente esperada ofensiva soviética de verano, de nombre en código, [Operación Bagration](#), comenzó el [22 de junio](#) de 1944, con 2,5 millones de hombres y 6 000 tanques. Su objetivo era limpiar Bielorrusia de tropas alemanas, y aplastar al Grupo de Ejército Centro Alemán que estaba defendiendo ese sector. La ofensiva se organizó para coincidir con los desembarcos Aliados en Normandía, pero retrasos hicieron que la [ofensiva](#) tuviese que ser pospuesta por algunas semanas. La subsiguiente batalla resultó en la destrucción del Grupo de Ejército Centro Alemán, y en unas 800 000 bajas alemanas, la derrota más grande de la [Wehrmacht](#) durante la guerra. Los soviéticos continuaron imparables adelante, alcanzando los alrededores de Varsovia el [31 de julio](#).

-La proximidad del [Ejército Rojo](#), hizo que los polacos de [Varsovia](#) pensasen que serían liberados pronto. El [1 de agosto](#), se [rebelaron](#) como parte de la más amplia [Operación Tempest](#). Casi 40 000 luchadores de la [resistencia polaca](#) tomaron el control de la ciudad. Los soviéticos, sin embargo, no avanzaron más. [3] La única ayuda que recibieron los polacos fue fuego de artillería, cuando unidades del ejército alemán, que se movían dentro de la ciudad para acallar la revuelta, recibieron disparos de artillería soviética. La resistencia acabó el [2 de octubre](#). Después unidades alemanas destruyeron la mayor parte de lo que había quedado de la ciudad.



-Ciudadanos de [Bucarest](#) aclamando al nuevo aliado de Rumanía, el [Ejército Rojo](#), el [31 de agosto](#) de [1944](#).

-Después de la destrucción del Grupo de Ejército Centro Alemán, los soviéticos atacaron a las fuerzas alemanas en el sur a mediados de julio de 1944, y en el plazo de un mes habían limpiado Ucrania de la presencia alemana, infligiéndoles graves pérdidas a los alemanes. Una vez que Ucrania fue limpiada, las tropas soviéticas golpearon en Rumanía. El 2º y 3.º Frentes Ucranianos del Ejército Rojo, se enzarzaron con el *Heeresgruppe Südukraine* alemán, que estaba constituido por formaciones alemanas y rumanas, en un operación para ocupar Rumanía y destruir las formaciones Alemanas en el sector. El resultado de la [Batalla de Rumanía](#) fue una victoria completa para el Ejército Rojo, y significó el paso de Rumanía desde el campo del Eje hacia el campo Aliado. [Bulgaria](#) se rindió al Ejército Rojo en septiembre. Siguiendo a los alemanes en retirada desde Rumanía, los soviéticos entraron en Hungría en octubre de 1944 pero el 6º Ejército Alemán rodeó y destruyó tres cuerpos del Grupo Pliyev del Mariscal [Rodión Yakovlevich Malinovsky](#) cerca de [Debrecen](#), en Hungría. Los soviéticos habían esperado con su rápido asalto la captura de Budapest, pero fueron rechazados y Hungría permanecería como aliada de Alemania hasta el fin de la guerra en Europa. Esta batalla sería la última victoria alemana en el Frente Oriental.

-Los soviéticos se recobraron de su derrota en [Debrecen](#), y las columnas adelantadas del Ejército Rojo colaboraron con los [Partisanos yugoslavos](#) en la [liberaron Belgrado](#) a últimos de noviembre y alcanzaron [Budapest](#) el [29 de diciembre](#) de [1944](#), rodeando la ciudad y atrapando unas 188 000 tropas del Eje, incluyendo muchas Waffen-SS alemanas. Los alemanes aguantaron hasta el [13 de febrero](#) de [1945](#), y el asedio se convirtió en uno de los más sangrientos de la guerra. Mientras tanto el 1.º, 2º y 3.º Frentes del Báltico del Ejército Rojo entablaron combate con los restos del [Grupo de Ejército Centro](#) y del [Grupo de Ejércitos Norte](#) para capturar la [región báltica](#) de manos alemanas en octubre de 1944. El resultado de la consiguiente serie de batallas fue la pérdida permanente de contacto entre los Grupos de Ejército Norte y Centro, y la creación de la [bolsa de Curlandia](#) en Letonia, donde los ejércitos alemanes [16º](#) y [18º](#) fueron atrapados, con un total de unos 250 000 hombres, y allí permanecerían hasta el final de la guerra.

-9.3.2.14-El Pacífico (junio de 1943 – julio de 1945).

-[Campaña de Nueva Guinea](#), [Campaña de las Islas Salomón](#) y [Campaña de Filipinas \(1944-1945\)](#).

- [Batalla de Iwo Jima](#), [Batalla de Okinawa](#), [Batalla de Saipán](#) y [Batalla de Tarawa](#).

.Todavía existe un largo, difícil camino hacia Tokio.³⁰

[.Franklin Delano Roosevelt.](#)



-Un avión bombardero [Douglas SBD Dauntless](#) sobrevuela al acorazado [USS Washington](#) y el portaaviones [USS Lexington](#) durante la invasión de las [Islas Gilbert](#) en la [Guerra del Pacífico](#). Foto del 12 de noviembre de 1943.

-El 30 de junio, los Aliados lanzaron la [Operación Cartwheel](#), una operación de gran estrategia para el Pacífico Sur y Suroeste, encaminada a aislar la base Japonesa más importante, [Rabaul](#), antes de proceder a la campaña de «[saltar de isla en isla](#)» hacia Japón. Había tres objetivos principales: volver a capturar [Tulagi](#) y las [Islas Santa Cruz](#); volver a conquistar la costa norte de [Nueva Guinea](#), y las [Islas Salomón](#) centrales; y la toma de Rabaul y bases cercanas.

-Para septiembre, las fuerzas australianas y estadounidenses en Nueva Guinea habían capturado las [bases más importantes Japonesas en Salamaua y Lae](#). Poco después se lanzaron sobre la [Península Huon](#), la [cadena montañosa Finisterre](#), [Bougainville](#), y las [campañas de Nueva Bretaña](#).

-En noviembre, los [marines de Estados Unidos](#) vencieron en la [Batalla de Tarawa](#). Este fue el primer [asalto anfibio](#) con una oposición muy fuerte en el [teatro del Pacífico](#). La gran cantidad de bajas que sufrieron los Marines, desató una tormenta de protestas en los Estados Unidos, donde no se podía comprender que se sufriesen pérdidas tan grandes por una diminuta y aparentemente sin importancia isla. Los Aliados adoptaron una política de puentear algunas islas fuertes Japonesas y dejarlas "pudrirse en el árbol", rotos sus suministros y tropas de refresco.

-El avance aliado continuó en el Pacífico con la captura de las [Islas Marshall](#) antes de finales de febrero. Unos 42 000 soldados del [Ejército](#) y Marines de los Estados Unidos desembarcaron en el atolón [Kwajalein](#) el [31 de enero](#). Se produjo una [batalla muy dura](#), y la isla fue conquistada el [6 de febrero](#). Después los Marines de Estados Unidos volvieron a derrotar a los Japoneses en la [Batalla de Eniwetok](#).



-Vehículos de desembarco anfibio rumbo a la costa el primer día de la [batalla de Saipán](#), el 15 de junio de 1944. Al fondo se ve al acorazado [USS Indianapolis](#) abriendo fuego.

-El objetivo estratégico de los Estados Unidos era el conseguir bases aéreas para poder bombardear Japón con sus nuevos [B29](#), en las [Islas Marianas](#), especialmente [Saipán](#), [Tinian](#) y [Guam](#). El [11 de junio](#), la flota Naval de los Estados Unidos bombardeó Saipán, defendido por 32 000 tropas japonesas; La [Batalla de Saipán](#) comenzó el día 15, cuando 77 000 marines desembarcaron, consiguiendo asegurar la isla el 9 de julio. Los Japoneses emplearon toda su manguante fuerza naval en la [Batalla del Mar de Filipinas](#), pero sufrieron graves pérdidas en barcos y aviones. Después de la batalla, la fuerza de portaaviones Japonesa ya no era efectiva militarmente. Con la captura de Saipán, Japón estaba al fin al alcance de los bombarderos B-29.

-Guam fue invadida el [21 de julio](#) y conquistada el [10 de agosto](#), pero los japoneses lucharon fanáticamente. Las operaciones de limpieza continuaron mucho tiempo después de que la [Batalla de Guam](#) hubiese acabado oficialmente. La isla de [Tinian](#) fue invadida el [24 de julio](#) y fue tomada el [1 de agosto](#). Esta operación vio el uso por vez primera del [napalm](#) en una guerra.³¹

-Las tropas del General MacArthur liberaron las Filipinas, desembarcando en la isla de [Leyte](#) el [20 de octubre](#). Los Japoneses se habían preparado, dispuestos a una defensa a toda costa, y usaron los últimos restos de sus fuerzas navales en un intento fallido para destruir la fuerza de invasión en la [Batalla del Golfo de Leyte](#), desde el [23 de octubre](#) hasta el [26 de octubre](#) de [1944](#), la batalla naval más grande de la historia del mundo moderno. Esta fue la primera batalla en la que los Japoneses emplearon ataques [kamikaze](#). El acorazado Japonés [Musashi](#), uno de los dos acorazados más grandes jamás construidos, fue hundido por 19 torpedos estadounidenses y 17 bombas.

-A lo largo de 1944, los submarinos y aviones Aliados atacaron la marina mercante Japonesa, y privaron a la industria japonesa de las materias primas, por cuya obtención Japón había ido a la guerra. El principal objetivo era el petróleo, y Japón estaba casi seco a finales de 1944. En 1944, los submarinos hundieron unos dos millones de toneladas de carga,³² mientras que los Japoneses solamente fueron capaces de reemplazar menos de un millón de toneladas.³³ El [6º Ejército de los Estados Unidos](#) desembarcó en [Luzón](#), la principal isla de las Filipinas. Manila fue reconquistada en marzo.



-El [acorazado](#) japonés [Yamato](#), el más grande jamás construido, bajo ataque aéreo estadounidense el 7 de abril de 1945.

-Los Estados Unidos capturaron [Iwo Jima](#) en febrero. La isla era psicológicamente importante porque era un territorio tradicional Japonés, administrado por la prefectura de Tokio. Estaba fuertemente defendido con muchos túneles, trincheras y fuertes bajo tierra, pero eventualmente fue conquistado por los Marines, después de que hubiesen capturado el Monte Suribachi, un punto clave de la defensa. Iwo Jima probó ser de un valor incalculable debido a sus dos campos de aviación que fueron usados para los aterrizajes de emergencia de los B29, y porque estaba bastante cerca de Japón como para proveer escolta de cazas a los bombarderos, y así alcanzar las [islas de origen japonesas](#).³⁴

-Con la consiguiente captura de [Okinawa](#) (desde abril hasta junio), los Estados Unidos trajeron a la tierra natal de los Japoneses, dentro de un radio de acción más cómodo, para sus ataques navales y aéreos. Los japoneses defendieron la isla con tropas terrestres, kamikazes, y con la misión suicida del acorazado [Yamato](#), que fue hundido por los bombarderos en picado estadounidenses. Junto con docenas de otras ciudades Japonesas, [Tokio fue bombardeado](#) con bombas incendiarias, y murieron cerca de 90 000 personas en el ataque inicial. Las [condiciones de vida](#) hacinadas alrededor de los centros de producción y las construcciones residenciales de madera contribuyeron a las cifras tan grandes de pérdidas humanas. Además, los puertos y las mayores áreas de tránsito marítimo de Japón fueron saturadas con minas colocadas desde el aire, en la [Operación Starvation](#), que desorganizó totalmente la logística de la [nación isla](#).

-La última ofensiva importante en el [área del Pacífico Sudoeste](#) fue la [Campaña de Borneo](#) de mediados de 1945, cuyo objetivo era aislar más aún, a las fuerzas japonesas que quedaban en el Sureste de Asia, y asegurar la liberación de los prisioneros de guerra aliados.

-9.3.2.15-China y el Sureste de Asia (marzo de 1944 – junio de 1945).

-[Batalla de Henan-Hunan-Guangxi](#) y [Batalla de Imphal](#).

-En abril de 1944, los japoneses comenzaron la [Operación Ichigo](#), para asegurar la ruta férrea entre Peking y Nanking, y para limpiar el sur de China de campos de aviación estadounidenses bajo el mando del General [Chennault](#).³⁵ La operación tuvo éxito, ya que abrió un corredor continuo entre Peking e Indochina, y forzó la recolocación de los campos de aviación más tierra adentro. Sin embargo, falló en la destrucción del ejército de [Chiang Kai-shek](#), y los estadounidenses pronto adquirieron las [Marianas](#), desde las que podían bombardear las [islas de origen japonesas](#).



-[Mahatma Gandhi](#) y [Subhas Chandra Bose](#), comandante del [Ejército Nacional Indio](#) (foto de 1938).

-Mientras los estadounidenses continuaban sin pausa la construcción de la [carretera de Ledo](#) desde la [India](#) hasta China, en marzo de 1944, los japoneses empezaron su propia ofensiva hacia la India. Esta "Delhi Chalo" ('Marcha hacia [Delhi](#)') fue iniciada por [Netaji Subhas Chandra Bose](#),³⁶ el comandante del [Ejército Nacional Indio](#) (una fuerza compuesta de prisioneros de guerra del [Ejército Indio Británico](#), que habían sido capturados por los japoneses y que habían decidido unirse a la guerra en un intento para librar a la India de sus gobernantes coloniales, y desde ahí obtener la independencia).³⁷ Los japoneses intentaron destruir a las principales fuerzas indias y británicas en [Kohima](#) e [Imphal](#), resultando en algunos de los combates más feroces de la guerra. Mientras que las tropas aliadas que estaban cercadas eran reforzadas y suministradas por [aviones de transporte](#) hasta que tropas frescas consiguieron romper el asedio, los japoneses, debido en parte a las lluvias torrenciales, agotaron sus suministros y empezaron a pasar hambre. Las fuerzas supervivientes se retiraron eventualmente perdiendo 85 000 hombres, una de las derrotas más grandes del Japón durante la guerra.

-Durante el monzón desde agosto hasta noviembre de 1944, los japoneses fueron perseguidos hasta el [río Chindwin](#) en Birmania. Con el comienzo de la [estación seca](#) a principios de 1945, las [fuerzas estadounidenses y chinas](#) finalmente completaban la carretera de Ledo, aunque demasiado tarde como para tener ningún efecto decisivo. El [14º Ejército Británico](#), compuesto de unidades indias, británicas y africanas, lanzó una ofensiva en Birmania central. Las fuerzas Japonesas fueron derrotadas decisivamente, y los aliados los persiguieron hacia el sur, conquistando Rangún el 2 de mayo (véase [Operación Drácula](#)).

-9-3.2.16-Frente Occidental (junio de 1944 – enero de 1945).

-[Batalla de Normandía](#), [Operación Market Garden](#) y [Batalla de las Ardenas](#).

-En el Este, la vastedad del espacio... permitirá una pérdida de territorio... sin sufrir un golpe mortal a las oportunidades de Alemania para sobrevivir. ¡No pasa lo mismo en el Oeste! Si el enemigo tiene éxito... vendrán consecuencias de proporciones catastróficas en muy poco tiempo.³⁸

.[Adolf Hitler](#)..



-Tropas estadounidenses a punto de desembarcar en la playa *Omaha* al inicio de la [batalla de Normandía](#).

-En la primavera de [1944](#), se habían completado las preparaciones [aliadas](#) para la invasión de [Francia](#). Se habían reunido unas 120 divisiones con unos 2 millones de hombres, de los cuales 1,3 millones eran estadounidenses, 600 000 eran británicos y el resto unidades canadienses, franceses libres y polacos. La invasión se emplazó para el 5 de junio pero debido al mal tiempo se pospuso para el 6 de junio de [1944](#).³⁹ Entre el 85 y el 90 por ciento de todas las tropas alemanas estaba desplegado en el [Frente Oriental](#), y sólo unos 400 000 alemanes en dos ejércitos, el [7º Ejército alemán](#) y el recién creado [5º Ejército Panzer](#) eran todo lo que [Alemania](#) podía reservar para defenderse contra la invasión aliada. Los alemanes habían construido también una serie de fortificaciones elaboradas a lo largo de la costa, llamadas el [Muro del Atlántico](#) para detener la invasión, pero en muchos sitios el Muro estaba incompleto o destruido a causa de los bombardeos aliados, cuya superioridad en aviación era apabullante. Las fuerzas aliadas, bajo el mando supremo de [Dwight D. Eisenhower](#), habían lanzado una elaborada campaña de engaños, para convencer a los alemanes que los desembarcos ocurrirían en el área de [Calais](#), lo que causó que los alemanes desplegaran gran parte de sus fuerzas en ese sector. Solamente 50 000 alemanes estaban desplegados en el sector de [Normandía](#) el día de la invasión.

-La invasión comenzó cuando se lanzaron 17 000 paracaidistas en [Normandía](#) para servir como una fuerza de distracción e impedir que los alemanes atacasen las playas. Al apuntar el día, una flota naval inmensa apoyada por aviones bombardeó las defensas alemanas en las playas, pero debido al mar que estaba muy agitado, muchos barcos fallaron su blanco. Se desembarcó en cinco puntos conocidos en clave como [Utah](#), [Omaha](#), [Gold](#), [Juno](#) y [Sword](#). Los estadounidenses en particular, sufrieron fuertes pérdidas en la [playa de Omaha](#) debido a que las fortificaciones alemanas estaban intactas. Sin embargo, al final del primer día, se habían cumplido muchos de los objetivos aliados, incluso habiendo sido muy optimista el objetivo británico de capturar [Caen](#). Los alemanes no lanzaron ningún contraataque significativo sobre las playas, salvo una contraofensiva de los panzer que separó [Juno](#) y [Sword](#), ya que [Hitler](#) creía que los desembarcos eran una distracción. Solamente tres días más tarde, el Alto Mando alemán se dio cuenta que [Normandía](#) era el lugar de la verdadera invasión, pero para entonces, los [Aliados](#) habían consolidado sus [cabezas de playa](#).

-Relato de un testigo del desembarco en Omaha, [Cornelius Ryan](#), famoso tras la guerra por su libro "Normandía":

Los hombres saltaron en el agua, que tenía una profundidad de uno a dos metros. Allí se encontraron indefensos, algunos separados de sus compañías, en sectores distintos a los

previstos. Incapaces de correr bajo el peso de sus equipos fueron golpeados por fuego de las armas ligeras y las balas trazadoras enemigas. Murieron la mitad de los hombres en el agua. Algunos de los que lograron llegar a tierra se mantenían quietos y serenos como si fueran inmunes a las balas. Había islotes de heridos y muertos: los heridos pedían un sanitario, los muertos iban dulcemente hacia la orilla, donde la marea ascendente ahogaba a los que allí se encontraban. El coronel Taylor, jefe del 16º regimiento se movía por la playa sin miedo a las balas, gritando: Sólo hay dos clases de hombres en el agua: Los muertos y los que van a morir. ¡Salgamos de aquí! Cuando los hombres descubrieron que podían avanzar su miedo se transformó en cólera...

-El terreno «[bocage](#)» de [Normandía](#), donde los estadounidenses habían desembarcado, era ideal para la guerra defensiva. No obstante, los estadounidenses progresaron de forma constante y capturaron el puerto de aguas profundas de [Cherburgo](#) el 26 de junio, uno de los objetivos primarios de la invasión. Sin embargo, los alemanes habían [minado](#) el puerto y destruido muchas de las instalaciones antes de rendirlo, y haría falta otro mes antes de que el puerto pudiese ser habilitado para un uso limitado. Los británicos lanzaron otro [ataque](#) el 13 de junio para capturar [Caen](#), pero fueron rechazados debido a que los alemanes habían reforzado la ciudad con un gran número de tropas en la ciudad para retenerla. La ciudad permanecería todavía en manos alemanas durante otras 6 semanas.



-Tropas británicas poniéndose a cubierto en la [Playa de Sword](#).

-El 23 de julio, en la [Operación Cobra](#), las fuerzas mecanizadas estadounidenses consiguieron forzar la salida por el lado oeste de la cabeza de playa de [Normandía](#) gracias a su superioridad numérica, al poder de fuego aliado y a tácticas mejoradas. Cuando [Hitler](#) supo de la salida estadounidense, ordenó a sus fuerzas en [Normandía](#) que lanzasen una contraofensiva inmediata. Sin embargo, las fuerzas alemanas que se movían en campo abierto, eran un objetivo fácil para la aviación aliada, ya que al principio habían escapado de los ataques aéreos aliados, debido solamente a sus posiciones defensivas bien camufladas.

-Los estadounidenses colocaron fuertes formaciones en sus flancos para que neutralizaran los ataques, y empezaron entonces a rodear al [7º Ejército alemán](#) y a grandes partes del [5º Ejército Panzer](#) en la [bolsa de Falaise](#). Fueron capturados unos 50 000 alemanes, pero 100 000 consiguieron escapar de la bolsa, aunque sin sus tanques ni armamento pesado. Todavía peor para los alemanes, fue que los británicos y canadienses que habían estado bloqueados en su sector, ahora hicieron una brecha en las líneas alemanas. Se había desvanecido cualquier esperanza que tuviesen los alemanes de contener el avance aliado en [Francia](#), formando una nueva línea defensiva. Los aliados se precipitaron por toda [Francia](#), avanzando 1 000 kilómetros en dos semanas.⁴⁰ Las fuerzas alemanas se retiraron hacia el Norte de Francia, [Países Bajos](#) y [Bélgica](#). Las fuerzas aliadas estacionadas en [Italia](#) invadieron

la [Riviera francesa](#) el [15 de agosto](#) de [1944](#), y enlazaron con las fuerzas de [Normandía](#). La [resistencia francesa](#) clandestina en [París](#), se levantó contra los alemanes el [19 de agosto](#), y una división acorazada francesa bajo el mando del general [Philippe Leclerc](#), presionando a la vanguardia desde [Normandía](#), recibió la rendición de las fuerzas alemanas de la ciudad, y liberó a la ciudad el 25 de agosto.

-Los alemanes lanzaron la [bomba volante V-1](#), el primer [misil de crucero](#) del mundo, para atacar blancos en el sur de [Inglaterra](#) y en [Bélgica](#). Más tarde, emplearían el [cohetes V2](#), un [misil balístico](#) guiado de [combustible líquido](#). Ninguna de estas armas era muy precisa y podían solamente ser apuntadas hacia blancos grandes, como las ciudades. Tuvieron muy poco impacto militar, pero su intención era más bien la desmoralización de los civiles.



[Paracaidistas](#) aliados aterrizando durante la [Operación Market Garden](#).

-Los problemas logísticos eran una constante en el avance aliado hacia el este, ya que las líneas de suministro todavía venían desde las playas de [Normandía](#). Los paracaidistas aliados y las fuerzas acorazadas intentaron un avance para ganar la guerra, a través de los [Países Bajos](#) y el [Rin](#) con la [Operación Market Garden](#) en septiembre, pero fueron rechazados. Una victoria decisiva lograda por el [1.º Ejército canadiense](#) en la [batalla del Escalda](#), aseguró la entrada al puerto de [Amberes](#), con lo cual se pudo usar para recibir suministros a últimos de noviembre de [1944](#). Mientras tanto, los estadounidenses lanzaron un ataque a través del [bosque de Hurtgen](#) en septiembre; los alemanes, a pesar de tener menor número de hombres, fueron capaces de rechazar a los estadounidenses durante 5 meses, usando el difícil terreno y buenas posiciones defensivas. En octubre, los estadounidenses capturaron, [Aquisgrán](#), la primera ciudad importante alemana en ser ocupada.

-[Hitler](#) había estado planeando desde mediados de septiembre una contraofensiva importante contra los aliados. El objetivo del ataque sería la captura de [Amberes](#). La captura o destrucción de [Amberes](#) no sólo cortarían los suministros a los ejércitos aliados, también dividiría a las fuerzas aliadas en dos, desmoralizando la alianza y forzando a sus líderes a negociar. Para el ataque, [Hitler](#) concentró lo mejor de lo que le quedaba de sus fuerzas, en el Oeste. El [5º Ejército Panzer](#), el reconstruido [7.º Ejército](#) y el recién creado [6º Ejército Panzer](#), en total, 240 000 hombres en 28 divisiones, 1 200 tanques y cañones de asalto. La [ofensiva](#) empezó el 16 de diciembre de [1944](#), con una barrera artillera disparada por 900 cañones alemanes. Una hora más tarde, los tres ejércitos alemanes golpearon la línea estadounidense del frente. [Hitler](#) lanzó su golpe hacia [Amberes](#) a través de las [Ardenas](#), en el sur de [Bélgica](#), una región llena de colinas y en algunos lugares llena de espesos bosques, y el lugar de su victoria en [1940](#).



-Tropas estadounidenses desfilando por los Campos Elíseos en París.

-El ataque del [6.º Ejército Panzer](#) tuvo un progreso lento, pero una de sus puntas de lanza consiguió penetrar en las líneas estadounidenses y lanzarse con rapidez hacia el [río Mosa](#). En el Sur, el [5.º Ejército Panzer](#) penetró a través de la inexperta infantería estadounidense. El avance alemán fue retrasado en [Saint-Vith](#), población que las fuerzas estadounidenses defendieron durante varios días. En el vital nudo de carreteras de [Bastogne](#), los alemanes sitiaron la ciudad, defendida por la [101.ª División Aerotransportada](#), pero no consiguieron tomarla. Algunas unidades alemanas sobrepasaron [Bastogne](#), pero el avance principal fue bloqueado. La ofensiva alemana tuvo un gran impacto en los comandantes aliados, ya que no creían que los alemanes aún tuvieran capacidad para organizar una ofensiva a gran escala. Muchas de las tropas alemanas que atacaban eran veteranos del [Frente Oriental](#), y sabían como combatir en invierno. Un cielo denso y cubierto había impedido el uso de sus aviones de reconocimiento y de ataque a tierra a los estadounidenses. Sin embargo, los aliados estaban empezando a recuperarse de su impacto inicial y el [1º Ejército](#) y el [9º Ejército](#) se reagruparon para bloquear cualquier intento de avance de los alemanes hacia el Norte. El [3º Ejército](#) de [Patton](#) hizo un giro rápido de 90 grados y golpeó el flanco sur alemán. El 26 de diciembre, el [3º Ejército](#) había liberado [Bastogne](#). El clima en estos momentos había mejorado, permitiendo liberar todo el poder aéreo aliado, hasta detener el ataque terrestre alemán en [Dinant](#). En un intento para mantener el impulso de la ofensiva los alemanes lanzaron un [ataque aéreo masivo](#) contra los campos de aviación aliados en los [Países Bajos](#) el 1 de enero de [1945](#). Los [alemanes](#) destruyeron 465 aviones pero perdieron 277 de sus propios aviones. Mientras que los aliados recuperaron sus pérdidas en cuestión de días, la [Luftwaffe](#) no, por lo que ya no fue capaz de lanzar más ataques aéreos importantes.⁴¹ Las fuerzas aliadas del norte y el sur se encontraron en [Houffalize](#), y a finales de enero habían empujado a los alemanes a sus posiciones de partida. Se habían desperdiciado meses de la producción de guerra del [Reich](#), en un momento en el que las fuerzas alemanas del [Frente Oriental](#) necesitaban esos recursos desesperadamente, ya que el [Ejército Rojo](#) se estaba preparando para su masiva [ofensiva](#) contra [Alemania](#).

-9.3.2.17-Frente Oriental (enero de 1945 – abril de 1945).

- [Ofensiva del Vístula-Óder](#) y [Batalla de Berlín](#).

.Soldado del Ejército Rojo: ahora estás en suelo alemán. La hora de la venganza ha llegado.⁴²

.[Ilya Ehrenburg](#).

-Con los Balcanes y la mayor parte de Hungría limpias de tropas alemanas a últimos de diciembre de 1944, los soviéticos comenzaron un redespiegue masivo de sus fuerzas hacia

HISTORIA GRANDES GUERRAS MUNDIALES EUROPEAS Y SU INFLUENCIA SOBRE ANESTESIA Y REANIMACIÓN.- Prof. Dr. ENRIQUE BARMAIMON. AÑO 2015- PRIMERA PARTE.

Polonia para su inminente ofensiva de invierno. Los preparativos soviéticos todavía estaban en marcha, cuando Churchill le pidió a Stalin que lanzase su ofensiva tan pronto como fuera posible para aliviar la presión alemana en el Oeste. Stalin accedió y la [ofensiva](#) fue dispuesta para el 12 de enero de 1945. Los ejércitos de [Kónev](#) atacaron a los alemanes en el sur de Polonia y se expandieron desde su cabeza de puente en el [río Vístula](#) cerca de [Sandomierz](#). El 14 de enero, los ejércitos de [Rokossovsky](#) atacaron desde el [río Narew](#) al norte de Varsovia. Los ejércitos de [Zhúkov](#), situados en el centro, atacaron desde sus cabezas de puente cerca de Varsovia. La ofensiva combinada soviética rompió las defensas que cubrían [Prusia Oriental](#), dejando el frente Alemán en un completo caos.

-Zhúkov tomó Varsovia el 17 de enero y, ya el 19 de enero, sus tanques habían llegado a [Łódź](#). Ese mismo día, las fuerzas de Kónev alcanzaron la frontera alemana anterior a la guerra. Al final de la primera semana de la ofensiva, los soviéticos habían penetrado 160 kilómetros en profundidad, en un frente que tenía 650 kilómetros de ancho. La apisonadora soviética se paró finalmente en el río [Óder](#) al final de enero, a solo 60 kilómetros de Berlín.



-Ofensiva de [Berlín](#) y [Praga](#) en el [Frente Oriental](#), 1945.

-Los soviéticos habían esperado capturar Berlín para mediados de febrero, pero resultó una previsión demasiado optimista. La resistencia alemana que casi se había colapsado en la fase inicial del ataque, se había endurecido tremendamente. Las líneas soviéticas de suministro estaban sobreextendidas y la disciplina entre las tropas Soviéticas en el momento que fueron lanzadas sobre suelo alemán se colapsó. El deshielo de primavera, la falta de apoyo aéreo, y el miedo a ser rodeados a través de ataques de flanco desde [Prusia Oriental](#), [Pomerania](#) y [Silesia](#), condujo a un alto general de la ofensiva soviética. El recién creado [Grupo de Ejércitos Vístula](#), bajo el mando de [Heinrich Himmler](#), intentó un contraataque en el flanco expuesto del Ejército Soviético pero había fallado para el 24 de febrero. Esto hizo que Zhúkov tuviese claro que el flanco tenía que ser asegurado antes que pudiese montarse cualquier ataque sobre Berlín. Los soviéticos reorganizaron entonces sus fuerzas y golpearon hacia el norte, limpiando Pomerania, y después atacaron hacia el sur y limpiaron Silesia de tropas alemanas. En el sur, tres intentos alemanes de liberar la asediada guarnición de [Budapest](#) fallaron, y la ciudad cayó ante los soviéticos el 13 de febrero. Los alemanes contraatacaron otra vez; Hitler insistía en la tarea imposible de recuperar el río [Danubio](#). El 16 de marzo, el ataque había fallado, y el Ejército Rojo contraatacó ese mismo día. El 30 de marzo, entraron en [Austria](#) y capturaron [Viena](#) el 13 de abril.

-Hitler creía que el objetivo principal para la inminente ofensiva Soviética sería en el sur cerca de [Praga](#), y no Berlín, y había enviado las últimas reservas alemanas a defender en ese

sector. El principal objetivo del Ejército Rojo era realmente Berlín y para el 16 de abril estaba listo para comenzar su [asalto final sobre Berlín](#). Las fuerzas de Zhúkov golpearon por el centro y cruzaron el río [Óder](#) pero quedaron detenidas debido a la desesperada resistencia alemana en las [Alturas Seelow](#). Después de tres días de lucha muy dura y de 33 000 soldados soviéticos muertos,⁴³ se penetraron las últimas defensas de Berlín. Kónev cruzó el río Óder desde el sur y se encontró que podía atacar Berlín pero Stalin le ordenó que guardase los flancos de las fuerzas de Zhúkov y que no atacase Berlín. Las fuerzas de Rokossovskiy cruzaron el Óder por el norte y enlazaron con las fuerzas del Mariscal de Campo [Bernard Montgomery](#) en el norte de Alemania mientras que las fuerzas de Zhúkov y Kónev capturaban Berlín.



-Soldados soviéticos ondeando la [bandera de la Unión Soviética](#) cerca de la [Puerta de Brandeburgo](#) tras la toma de Berlín (mayo de 1945).

-Para el 24 de abril, los grupos de ejército soviéticos habían rodeado al [9.º Ejército Alemán](#) y a parte del [4.º Ejército Panzer](#). Estas eran las principales fuerzas que supuestamente tenían que defender Berlín, pero Hitler había dado órdenes a estas fuerzas que aguantasen donde estaban y que no retrocediesen. Así que las principales fuerzas alemanas que supuestamente debían defender Berlín, estaban atrapadas al sureste de la ciudad. Berlín fue rodeada más o menos en este momento, y como esfuerzo de resistencia final, Hitler llamó a los civiles, incluyendo a los adolescentes y ancianos, a que luchasen en la milicia [Volkssturm](#), contra el [Ejército Rojo](#) que se estaba aproximando. Estas fuerzas marginales fueron aumentadas con los vapuleados restos alemanes que habían luchado contra los soviéticos en las [Alturas Seelow](#). Hitler le ordenó al cercado [9.º Ejército](#), que rompiese el cerco y que enlazase con el [12.º Ejército](#) del general [Walther Wenck](#) y que liberase Berlín. Una tarea imposible, las unidades supervivientes del 9.º Ejército fueron conducidas hacia los bosques que rodeaban Berlín, cerca del pueblo de Halbe, donde estuvieron envueltos en una [lucha particularmente dura](#), tratando de romper las líneas soviéticas y de alcanzar al 12.º Ejército. Una minoría consiguió unirse al 12.º Ejército y dirigirse peleando hacia el oeste, para rendirse a los estadounidenses. Mientras tanto, la durísima lucha urbana continuaba en Berlín. Los alemanes habían almacenado una gran cantidad de [panzerfausts](#), y consiguieron destruir una gran cantidad de tanques soviéticos en las calles llenas de escombros de Berlín. Sin embargo, los soviéticos emplearon las lecciones que habían aprendido en la lucha urbana en [Stalingrado](#), y fueron avanzando lentamente hacia el centro de la ciudad. Las fuerzas alemanas en la ciudad resistieron tenazmente, en particular la unidad [SS Nordland](#), que estaba compuesta de voluntarios SS extranjeros, porque estaban muy motivados ideológicamente y creían que no vivirían si eran capturados. La lucha fue casa por casa y cuerpo a cuerpo. Los soviéticos tuvieron 360 000 bajas; los alemanes 450 000 bajas incluyendo civiles, y además 170 000 capturados. Hitler y su personal se trasladaron al [búnker de la Cancillería](#), donde se suicidó el 30 de abril de 1945, junto a Eva Braun, con la que había contraído matrimonio unas horas antes.

-9.3.2.18-La Guerra Acaba en Europa.

- [Conferencia de Yalta](#), [Fin de la Segunda Guerra Mundial en Europa](#) y [Batalla de Praga](#).

Una cortina de hierro caerá sobre este enorme territorio ([Europa Oriental](#)) controlado por la Unión Soviética.⁴⁴

[.Joseph Goebbels.](#)



-[Winston Churchill](#), [Franklin D. Roosevelt](#) y [Iósif Stalin](#) en la [Conferencia de Yalta](#) en 1945.

-[Roosevelt](#), [Churchill](#), y [Stalin](#) llegaron a acuerdos para la Europa de posguerra en la [Conferencia de Yalta](#) en febrero de 1945. Su encuentro llegó a muchas resoluciones importantes, tales como la formación de las [Naciones Unidas](#), elecciones democráticas en Polonia, las fronteras de Polonia se [movieron hacia el oeste](#) a [expensas](#) de Alemania, los nacionales soviéticos serían [repatriados](#), y se acordó que la Unión Soviética atacaría a Japón a los tres meses de la rendición de Alemania.

-Los Aliados reasumieron su avance hacia el interior de Alemania a finales de enero. El obstáculo final para los Aliados era el [Río Rin](#), que fue cruzado a finales de marzo de 1945, ayudados por la captura fortuita del [Puente de Ludendorff](#) en [Remagen](#). Una vez que los Aliados hubieron cruzado el Rin, los británicos se dirigieron en abanico hacia el noreste en dirección a [Hamburgo](#), cruzando el [Río Elba](#) y moviéndose hacia Dinamarca y el Mar Báltico.



-El [Reichstag](#), sede del parlamento alemán, tras su captura por las tropas del [Ejército Rojo](#), el 3 de junio de 1945.

-El [9º Ejército de los Estados Unidos](#) se dirigió al sur para formar la pinza norte del embolsamiento del Ruhr, mientras que el [1º Ejército](#) fue hacia el norte como la pinza sur del embolsamiento. Estos ejércitos estaban comandados por el general [Omar Bradley](#), que tenía bajo su mando a 1 300 000 hombres. El [4 de abril](#), el cerco estaba completado, y el Grupo de Ejército Alemán B, que incluía al 5º Ejército Panzer, al 7º Ejército y al 15º Ejército comandados por el [Mariscal de Campo Walther Model](#), estaban atrapados en la [Bolsa del Ruhr](#). Se cogió a unos 300 000 soldados alemanes como [prisioneros de guerra](#). El 1.º y 9º ejércitos de los Estados Unidos giraron entonces hacia el este. Pararon su avance en el río Elba, donde se encontraron con las tropas soviéticas a mediados de abril.

-Los avances Aliados hacia el norte de la Península Italiana, en el invierno de 1944–45, habían sido lentos debido al terreno montañoso y al redespiegue de tropas en Francia. Pero para el [9 de abril](#), el [15º Grupo de Ejército Britoestadounidense](#), penetró a través de la [Línea Gótica](#) y atacó el valle del [Po](#), cercando gradualmente las principales fuerzas alemanas. [Milán](#) se conquistó a finales de abril. El [5º Ejército de Estados Unidos](#) continuó su avance hacia el oeste y enlazó con unidades francesas, mientras que los británicos entraron en [Trieste](#), y se encontraron con los partisanos yugoslavos. Unos pocos días antes de la rendición de las tropas alemanas en Italia, partisanos italianos capturaron a Mussolini, que trataba de escapar a Suiza. Fue ejecutado, junto con su amante [Clara Petacci](#). Se llevaron sus cuerpos a Milán, donde fueron colgados boca abajo, para escarnio público.



[Reproducir contenido multimedia](#)

-Grabación de [Berlín](#) en ruinas por la [US Air Force](#). Julio de 1945.

-Después de la muerte de Hitler, [Karl Dönitz](#) se convirtió en el jefe del gobierno alemán pero su podería se desintegraba rápidamente. Las fuerzas alemanas en Berlín entregaron la ciudad a las tropas soviéticas el [2 de mayo](#) de [1945](#). Las fuerzas alemanas en Italia se rindieron el [2 de mayo](#) de [1945](#), en el cuartel general del General Alexander, y las fuerzas alemanas en el [Norte de Alemania](#), Dinamarca y los Países Bajos se rindieron el [4 de mayo](#). El Alto Mando Alemán bajo el Generaloberst [Alfred Jodl](#) rindieron incondicionalmente todo el resto de fuerzas alemanas el [7 de mayo](#) en [Reims](#), Francia. Los Aliados occidentales celebraron el «[Día de la Victoria en Europa](#)» el [8 de mayo](#). La Unión Soviética celebró el «[Día de la Victoria](#)» el [9 de mayo](#). Algunos restos del Grupo de Ejército Centro Alemán continuaron resistiendo hasta el [11 de mayo](#) o el [12 de mayo](#) (véase [Batalla de Praga](#)).

-9.3.2.19-La Guerra Acaba en Asia.

-[Conferencia de Potsdam](#), [Batalla de Okinawa](#), [Bombardeos atómicos sobre Hiroshima y Nagasaki](#) y [Operación Tormenta de Agosto](#).

.Habiendo hallado la bomba, la hemos utilizado.⁴⁵

[.Harry S. Truman.](#)



-El [hongo nuclear](#) resultado de la explosión de la [bomba atómica](#) conocida como [Fat Man](#) se levanta 18 km sobre [Nagasaki](#) desde el [epicentro](#) de la [explosión nuclear](#).

-La última conferencia aliada de la Segunda Guerra Mundial fue celebrada en la ciudad de [Potsdam](#), cercana a Berlín, desde el [17 de julio](#) hasta el [2 de agosto](#). Durante la [Conferencia de Potsdam](#), se alcanzaron acuerdos entre los Aliados sobre la política a llevar en la Alemania ocupada. También se lanzó un ultimatum a Japón pidiendo su [rendición incondicional](#).

-El presidente de los Estados Unidos [Harry Truman](#) decidió usar la nueva [arma atómica](#) para acelerar el final de la guerra. La batalla de Okinawa había mostrado que una [invasión](#) en las islas de origen japonesas (planeada para noviembre) significaría un gran número de bajas estadounidenses. La estimación oficial que fue dada por la Secretaría de Guerra era de 1.4 millones de bajas aliadas, aunque algunos historiadores discuten si esto habría sido el caso o no. La invasión habría significado la muerte de millones de soldados japoneses y civiles, que estaban siendo entrenados como milicia.

-El [6 de agosto](#) de [1945](#), un [B-29 Superfortress](#), el [Enola Gay](#), lanzó una [bomba atómica](#) apodada [Little Boy](#) sobre [Hiroshima](#), destruyendo la ciudad. El [9 de agosto](#), un B-29 llamado [Bockscar](#) lanzó la segunda bomba atómica, apodada [Fat Man](#), sobre la ciudad portuaria de [Nagasaki](#).



-El ministro japonés de asuntos exteriores, [Mamoru Shigemitsu](#), firma el [Acta de Rendición de Japón](#) a bordo del acorazado estadounidense [USS Missouri](#) el 2 de septiembre de 1945.

-El [8 de agosto](#), dos días después que se hubiese lanzado la bomba atómica sobre Hiroshima, la Unión Soviética, habiendo denunciado su [pacto de no agresión](#) con Japón en abril, atacó a los japoneses en Manchuria, cumpliendo su promesa hecha en Yalta de atacar a los Japoneses tres meses después de que hubiese acabado la [guerra en Europa](#). El ataque fue hecho por tres grupos de ejército soviéticos. En menos de dos semanas, el ejército japonés en Manchuria, que consistía en aproximadamente un millón de hombres, había sido destruido por los soviéticos. El Ejército Rojo se movió hacia [Corea del Norte](#) el [18 de agosto](#). Corea fue seguidamente dividida en el [paralelo 38](#) en las zonas soviética y estadounidense.

-El uso estadounidense de las armas atómicas contra Japón y la invasión soviética del Manchukuo, hicieron que [Hirohito](#) se apresurase a puentear al gobierno existente e interviniese para finalizar la guerra. En su alocución radiofónica a la nación, el Emperador no mencionó la entrada de la Unión Soviética en la guerra, pero en su «reescritura a los soldados y marineros» del 17 de agosto, ordenándoles el [alto el fuego](#) y entregar las armas, acentuó la relación entre la entrada de los soviéticos en la guerra y su decisión de rendirse, omitiendo cualquier mención a las bombas atómicas.

-Los [japoneses se rindieron](#) el [14 de agosto](#) de [1945](#), o el [Día de la Victoria sobre Japón](#), firmando el [Instrumento Japonés de Rendición](#) el 2 de septiembre. Las tropas japonesas en China se rindieron formalmente el [9 de septiembre](#) de [1945](#).

-9.3.3-Medios Militares de los Beligerantes.

-Efectivos de los ejércitos de los principales beligerantes.⁴⁶

Años	1940	1941	1942	1943	1944	1945
Alemania Nazi	5 600 000	7 200 000	8 600 000	9 500 000	9 500 000	
Japón	1 723 000	2 411 000	2 829 400	3 808 200	5 365 000	7 193 200
Gran Bretaña	2 212 000	3 278 000	3 784 000	4 300 000	4 500 000	4 653 000
Estados Unidos	458 000	1 795 000	3 844 000	8 918 000	11 240 000	11 858 000
URSS	500 000	4 027 000	9 000 000	10 000 000	12 400 000	10 800 000
Francia ⁴⁷	5 000 000	25 000	50 000	100 000	150 000	500 000
Bélgica	700 000	--	--	--	--	100 000
Canadá ⁴⁸	92 296	260 553	454 418	692 953	747 475	761 041

-9.3.3.1-Armas.

-El uso generalizado de carros de combate es una primera ilustración de la tendencia a la motorización. Mientras que el ejército francés escogió la dispersión de los blindados, al servicio de la infantería, los alemanes adoptando una táctica basada en la agrupación de

blindados salieron victoriosos de la batalla de Francia. La concepción del carro de combate en sí mismo tiende a dos conceptos diferentes: la potencia y la maniobrabilidad.

-El progreso de los carros de combate va acompañado del progreso del armamento antitanque: el uso de la [carga hueca](#) permitía atravesar los blindajes aunque estos fueran muy espesos. Tubos lanzacohetes como la [bazooka](#) permiten al soldado poseer contra los tanques la potencia de un artillero.⁴⁹



-La [bomba atómica Little Boy](#) poco antes de ser cargada en el bombardero [Enola Gay](#), que la lanzó sobre [Hiroshima](#) el 6 de agosto de 1945.

-Paralelamente a la utilización de tanques se asiste a un aumento intensivo de la utilización de transportes motorizados de tropas, dejando de lado a los caballos, todavía muy presentes tanto del lado alemán como del lado francés durante la batalla de Francia o en el frente Este, principalmente por razones de logística. La división blindada estadounidense fue por el contrario totalmente motorizada.

-Los inmensos progresos de la aviación realizados entre las dos guerras van a dar a los aviones de guerra un lugar preponderante. El mejoramiento de las estructuras del avión permiten a los cazabombarderos como el [Stuka](#) realizar bombardeos en picada y de este modo permitir los bombardeos a objetivos terrestres. Los bombarderos pesados como el [Boeing B-17 Flying Fortress](#) estadounidense, que tenían un radio de acción que alcanzó 5 000 kilómetros hacia el final de la guerra, fueron utilizados en campañas masivas de bombardeos de más de mil aviones, poniendo en práctica el concepto de [bombardeo estratégico](#). Para contrarrestar a los bombarderos, los beligerantes hicieron uso de sus caza y de cañones de defensa contra aviones (DCA). La eficacia de los (DCA) obligó a organizar las operaciones de bombardeo nocturnas. A los aviones de caza se les encomendó asegurar el espacio aéreo sobre el campo de batalla o sobre un frente dado.⁵⁰

-Por mar, después de la Primera Guerra Mundial, se privilegió la construcción de navíos de línea. Los [cruceros de batalla](#), más rápidos que los [acorazados](#) estaban menos protegidos. Los primeros acorazados rápidos no aparecieron hasta el final de los años 1930. Pero esos navíos constituían un objetivo ideal para la aviación embarcada en los portaaviones, sobre todo los bombardeos en picada y los aviones de torpedo. A pesar de una fuerte defensa aérea, disponiendo a veces de un tiro radar, el acorazado era todavía vulnerable. Los

portaaviones, que podían disponer de 50-60 aparatos, tuvieron un papel cada vez más determinante. Los portaaviones se convirtieron en una pieza central, que los estadounidenses llamaron "Task force", y los otros navíos fueron comúnmente utilizados de escoltas.⁵¹

-Al final de la Segunda Guerra Mundial, nuevas armas hicieron aparición en el campo de batalla, como el avión sin piloto [V1](#) lanzado por primera vez por los alemanes sobre Inglaterra en la noche del 13 al 14 de junio de 1944, o el [V2](#) lanzado por primera vez sobre Londres el 8 de septiembre de 1944.⁵¹ Contrariamente a los temores de los aliados, los alemanes no tenían un proyecto de [bomba atómica](#).⁵² Los estadounidenses, por el contrario, dispusieron a partir de diciembre de 1941 gigantescos recursos en el [proyecto Manhattan](#), que concluyó el 16 de [julio](#) 1945, después de la rendición de la Alemania Nazi, con la primera explosión nuclear en el desierto de [Nuevo México](#) y a los [bombardeos atómicos de Hiroshima y Nagasaki](#) el 6 y 9 de agosto 1945.

-9.3.3.2-Estadísticas.

	1940	1942	1943	1944
Aciér	21,5	32,1	34,6	28,5
Avions	10 200	15 400	24 800	38 000
Chars	2 200	9 400	19 900	27 300
Main-d'oeuvre	34,8	31,3	30,3	29

	1940	1942	1943	1944
Aciér	60	76	79	80
Avions	2 100	47 900	85 900	97 000
Chars	350	25 000	30 000	17 500
Main-d'oeuvre	?	53,7	54,5	54

	1940	1942	1943	1944
Aciér	18,3	4,8	8,4	10,8
Avions	?	25 500	34 900	40 300
Chars	2 800	24 700	24 000	29 000
Main-d'oeuvre	30	18,4	27,5	?

Aciér (en millions de tonnes) / ? (chiffres inconnus) / Main-d'oeuvre (en millions)

-El esfuerzo industrial para la guerra

-Potencia naval de las diferentes naciones en 1939

Buques	Aliados			Eje		
	Francia	Inglaterra	Total	Alemania	Italia	Total
Portaaviones	1	8	9	0	0	0
Acorazados	8	15	23	5	6	11
Cruceros	19	64	83	8	17	25

[Destruyores](#) 70 184 254 34 59 93

[Submarinos](#) 77 58 135 57 115 172

-9.3.4-Repercusiones Fuera de los Países Beligerantes.

-9.4.4.1-Participación de América Latina.

-A pesar de tratarse de un país neutral, en los primeros años de la guerra, un grupo de aviadores [argentinos](#) se alistaron como voluntarios en la [Royal Air Force](#) británica, dando lugar al [164° Escuadrón de la RAF](#) de voluntarios argentinos, el cual combatió en el norte de Francia y [Bélgica](#). Se presentaron 776 argentinos como voluntarios en las fuerzas aéreas de Gran Bretaña, Canadá, Sudáfrica⁵³ En total, se estima que unos 4 000 argentinos combatieron durante la Segunda Guerra Mundial como voluntarios de los aliados.⁵⁴

-En diciembre de [1941](#) tras el [Ataque a Pearl Harbor](#), [Cuba](#) fue el único país independiente [antillano](#) que le declaró la guerra al Eje. En el país fueron arrestados varios agentes alemanes y se convirtió en el principal proveedor de azúcar a los aliados. Alemania hundió 5 buques mercantes cubanos con un saldo de 82 muertos. Por su parte los cazasubmarinos cubanos hundieron al submarino alemán *U-176*.

-También como consecuencia del ataque a Pearl Harbor, [Venezuela](#) rompe relaciones con las potencias del Eje en diciembre de 1941. A raíz de ello, el [16 de febrero](#) de [1942](#), los [tangueros](#) venezolanos *Monagas* y *Tía Juana* son torpedeados y hundidos por submarinos del Tercer Reich en aguas del [Golfo de Venezuela](#), tras lo cual, el gobierno del presidente [Isaías Medina Angarita](#), aunque sin declarar la guerra, pasa a cooperar con el esfuerzo aliado de manera más estrecha, autorizando incluso el uso temporal de bases militares venezolanas por el Ejército y la Armada de los Estados Unidos, así como garantizando el suministro de combustible a dichas fuerzas.

-En mayo de ese mismo año, Alemania hundió dos navíos petroleros [mexicanos](#) (el [Potrero del Llano](#) y el [Faja de Oro](#)); con este hecho se da inicio a la única participación de [México en la Guerra Mundial](#). Ante la descortesía del Eje de no contestar a la nota de protesta enviada por la cancillería mexicana, el Congreso mexicano le declaró la guerra el [22 de mayo](#) de [1942](#), siendo el tercer y último país [norteamericano](#) en entrar en la guerra. Desde fines de junio a principios de septiembre los submarinos alemanes hundirían 4 barcos más: [Túxpam](#), [Oaxaca](#), [Las Choapas](#) y [Amatlán](#). De esta forma, la aviación mexicana conformada por el [escuadrón 201](#) participó en la guerra del [Pacífico](#).

-Si bien varios países [sudamericanos](#) le declararon la guerra a las potencias del Eje, sólo [Brasil](#) envió una [fuerza expedicionaria](#) a combatir. Entre julio y agosto de 1942, submarinos alemanes hundieron 18 barcos brasileños, y aunque el gobierno de Brasil se mostraba reacio a entrar en el conflicto, la indignación pública empujó a Brasil a declarar la guerra a Alemania en noviembre de 1942, y a enviar casi 30 mil hombres al frente de [Italia](#).

-[Colombia declaró la guerra en 1943](#), porque un submarino alemán hundió uno de sus barcos, el goleta *Resolute*, que unos días antes había transportado soldados ingleses a la [isla de San Andrés](#). A raíz de esto el gobierno colombiano decidió hacer patrullajes para evitar

más hundimientos. El 29 de marzo de 1944 el ARC *Cabimas* transportaba [gasóleo](#) en la ruta [Cartagena-Panamá](#) escoltado por el ARC *Caldas* que detectó la presencia del [submarino](#) alemán *U-154*, hundiéndolo en el acto. ^{55 56 57}

-El resto de los países sudamericanos como [Perú](#), [Ecuador](#), [Uruguay](#), [Paraguay](#), [Venezuela](#), [Chile](#) y [Argentina](#), sólo rompieron relaciones diplomáticas con los países del [Eje](#) entre 1942 y 1944. La mayor parte de los cuales declararon, finalmente, la guerra al Eje recién en febrero de 1945. Salvo Argentina, que le declaró la guerra a Alemania y a Japón el 27 de marzo, y Chile que hizo lo propio con [Japón](#) a fines de abril de 1945, siendo el último país en emitir una declaración de guerra.

-Uruguay bajo la Presidencia de Amézaga:

-URUGUAY Y SU DECLARACIÓN DE GUERRA Ley Nº 10.602 DECLARACION DE GUERRA.

SE AUTORIZA FRENTE A ALEMANIA Y JAPON:

El Senado y la Cámara de Representantes de la República Oriental del Uruguay, reunidos en Asamblea General,

DECRETAN:

Artículo 1º.- Autorízase al Poder Ejecutivo para declarar que el Uruguay se halla en estado de guerra con Alemania y Japón.

Artículo 2º.- Autorízase al Poder Ejecutivo para subscribir la adhesión del Uruguay a la Declaración de las Naciones Unidas firmada en Washington el 1º de Enero de 1942.

Artículo 3º.- Comuníquese, etc.

Sala de Sesiones de la Cámara de Senadores, en Montevideo, a 21 de Febrero de 1945.

ALBERTO GUANI,

Presidente.

José Pastor Salvañach,

Secretario.

-URUGUAY - La Segunda Guerra Mundial provoca una coyuntura económica favorable para Uruguay, se intensifican las exportaciones de sus productos agropecuarios para abastecer a Europa principalmente, generando saldos positivos en la balanza de pagos, permitiendo además que junto a la infraestructura ya existente tome impulso el proceso de sustitución de Importaciones de productos industriales.

.En plena guerra mundial, los aliados presionaron a Uruguay, exigiéndole mayor definición en apoyo a sus intereses. Pero el Presidente Alfredo Baldomir, declaró la neutralidad uruguaya en 1939, cuando en diciembre tuvo lugar la Batalla del Río de la Plata, en la cual Uruguay jugaría un papel determinante.

.El 13 de diciembre de 1939 tuvo lugar un combate naval frente a la costa noreste del Uruguay, librado entre los cruceros británicos Exeter y Ajax, el neozelandés Achilles y el acorazado "de bolsillo" alemán Admiral Graf von Spee. Luego de averiar al Exeter, el Graf Spee se refugió, a su vez averiado y con bajas, en Montevideo. Su capitán solicitó a las autoridades uruguayas un amplio plazo para poder efectuar reparaciones, pero obtuvo sólo un permiso 72 horas. Mientras tanto, las naves enemigas esperaban al Graf Spee a la salida de las aguas jurisdiccionales uruguayas. Vencido el plazo el día 17 de diciembre, el barco alemán salió del puerto de Montevideo y su capitán decidió evacuar la tripulación y hundir voluntariamente el acorazado en aguas del Río de la Plata para que no cayera en manos

enemigas.

.En la actualidad, las escoradas torres del Graf Spee, que se van hundiendo lentamente en aguas poco profundas del río de la Plata, recuerdan constantemente a Montevideo su primer incidente con Hitler.

.El siguiente incidente se produjo seis meses después, cuando los encolerizados nazis del Uruguay, actuando por órdenes de Berlín, para aplastar la oposición uruguaya, se dispusieron a llevar a cabo su ya famoso "plan Fuhrmann". Este no era más que una página del libro "Mein Kampf" de Hitler, donde trazó un esquema de conquista del mundo. Aspiraba a apoderarse del gobierno de Montevideo, por medio de un golpe de mano, convertir al país en colonia agrícola del Tercer Reich, y utilizarlo como "base para atacar a la Argentina, al Paraguay y al Brasil. Arnulf Fuhrmann, designado como cabecilla, esperaba la llegada de 5.000 "turistas" de Argentina y otros más del Brasil para reforzar efectivos armados; cuando el Uruguay descubrió los planes, detuvo a los cabecillas y disolvió la organización.

.Finalmente, el 14 de febrero de 1945, Uruguay declaró la guerra a Alemania y Japón y luego se adhirió a las Naciones Unidas.

-Los países [centroamericanos](#) lo hicieron bien al lado de [México](#), o bien al lado de [Brasil](#); excepto [Costa Rica](#), que declaró la guerra a [Japón](#) el 8 de diciembre de 1941, al mismo tiempo que los [Estados Unidos](#).

-9.3.4.2-Participación Española en la Guerra.

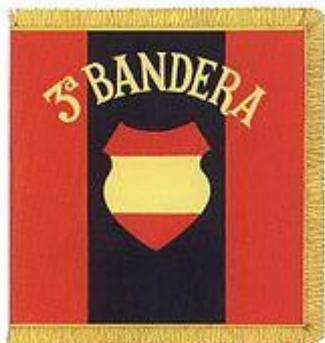
[-España en la Segunda Guerra Mundial.](#)

-El [23 de octubre](#) de [1940](#) se celebró la llamada [entrevista de Hendaya](#) en la que [Francisco Franco](#) se reunió con [Adolf Hitler](#) en presencia de sus ministros de Asuntos Exteriores, [Ramón Serrano Suñer](#) y [Joachim von Ribbentrop](#), para tratar la posible entrada de España en la guerra en el bando alemán. Tras ella Franco cambió la declaración de *neutralidad* por la de *no beligerancia* para mostrar de esta forma el apoyo de España al Eje Roma-Berlín. En junio de [1941](#) se autorizó el reclutamiento de voluntarios para luchar contra el [comunismo](#), dando origen a la [División Azul](#), la cual combatió en el [ejército alemán](#) durante la [invasión](#) de la [Unión Soviética](#).

Franco que había recibido el apoyo británico y estadounidense, lo seguía compensando con las explotaciones mineras británicas, como Riotinto, a la vez que permitía el paso de refugiados judíos o militares (principalmente pilotos) hacia Portugal. La intención era quedar bien con cualquiera que ganara la guerra. Esta posición se apreció especialmente desde que Franco pretendió suavizar la posición de su régimen con las destituciones del ministro germanófilo [Ramón Serrano Suñer](#) en 1942, y la repatriación de los voluntarios de la [División Azul](#) en 1943, después de la [Conferencia de Casablanca](#).

-Respecto a la guerra, Franco había expresado: Hay tres guerras simultáneas; la del Eje contra la [URSS](#) en la que estoy de parte del Eje, la del Eje contra los [Aliados](#), en la que soy neutral, y la de [Estados Unidos](#) contra [Japón](#) en la que estoy a favor de Estados Unidos.

.Luchando contra el [comunismo](#) o en contra del [fascismo](#), había españoles en casi todos los ejércitos:



-Bandera del 3.^{er} batallón de la [División Azul](#), la unidad de voluntarios españoles que combatió junto al ejército alemán.

- En el ejército Alemán:

.Los voluntarios españoles fueron encuadrados en la *250 Einheit spanischer Freiwilliger* de la Wehrmacht (la [División Azul](#)), lucharon como voluntarios contra la Unión Soviética en el frente oriental, operando principalmente en el frente de [Leningrado](#) hasta 1943.

.En 1943 Franco ordenó la repatriación de los voluntarios que formaban la [División Azul](#). Sin embargo, algunos de ellos rechazaron volver y fueron reagrupados en otras unidades alemanas. También hubo voluntarios españoles en otras unidades alemanas, principalmente en las [Waffen-SS](#), y otros voluntarios que atravesaron la frontera española furtivamente por Lourdes (Francia). Las nuevas unidades fueron llamadas colectivamente la [Legión Azul](#). Estos lucharon en Letonia, en Yugoslavia contra los partisanos de Tito, en Francia contra la resistencia e incluso en la [Batalla de Berlín](#).

- En el [Ejército Rojo](#) de la Unión Soviética:

.Muchos exiliados, tanto niños como adultos, habían sido acogidos por el gobierno soviético tras la Guerra Civil Española. Después, tras la entrada de la [URSS](#) en la guerra en [1941](#), algunos se presentaron voluntarios y otros muchos fueron llamados a filas como compensación por la ayuda recibida del pueblo soviético. Los que no quisieron luchar, normalmente fueron encarcelados.

- En el Ejército Francés y la Resistencia:

.El otro país que más exiliados españoles recibió fue Francia, debido a que cientos de miles de republicanos españoles huyeron al otro lado de la frontera tras la derrota en la guerra civil. Cuando estalló la guerra, muchos antiguos combatientes republicanos españoles se presentaron voluntarios en el ejército regular francés. Tras la derrota francesa de [1940](#) y cuando Francia estaba ocupada por las fuerzas del eje, algunos se incorporaron a la [Resistencia](#).

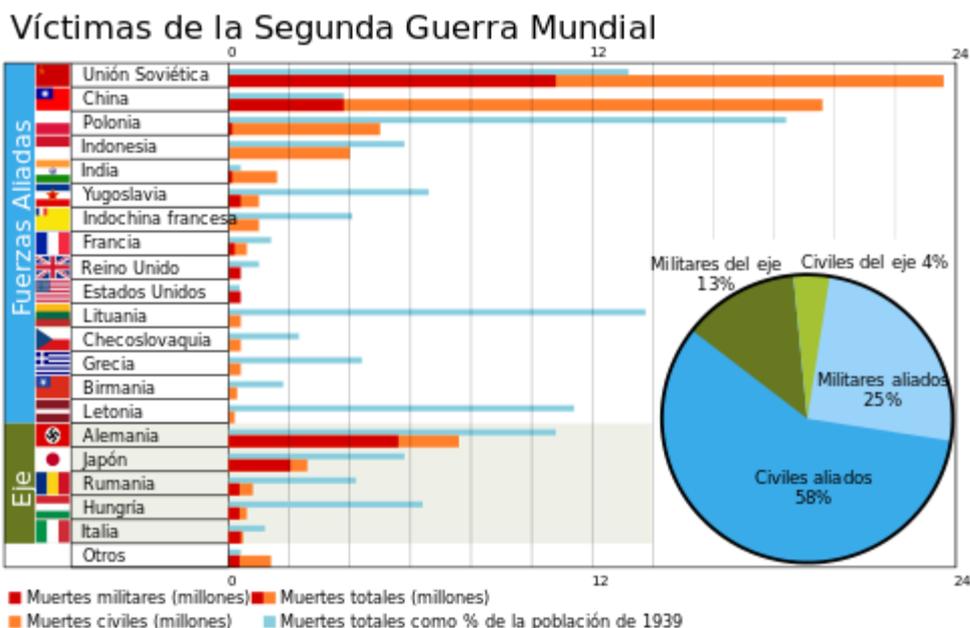
Algunos de los primeros tanques que entraron en París, tras su liberación en [1944](#), pertenecían a la 9.^a Compañía; conocida popularmente como [La Nueve](#); de la 2.^a División Blindada, del [Regimiento de Marcha del Chad](#), de la [División Leclerc](#). Esta División estaba encuadrada en el III Ejército estadounidense liderado general [George Patton](#).⁵⁸

- Ejército Británico:

El ejército británico, como no aceptaba extranjeros, creó una compañía española llamada: [Spanish Company Number One](#), que incluso luchó en la [batalla de Normandía](#) (aunque no desembarcó el [Día D](#)).

-9.3.5-Consecuencias Históricas.

- [Víctimas de la Segunda Guerra Mundial](#)



-Gráfico de víctimas de la guerra por países.

-Víctimas mortales a partir de septiembre de 1939

País	Militares	Civiles	Total
URSS	8 700 000	18 300 000	27 000 000
China	1 324 000	10 000 000	11 324 000
Alemania	3 250 000	3 810 000	7 060 000
Polonia	850 000	6 000 000	6 850 000
Japón	1 300 000	700 000	2 000 000
Yugoslavia	300 000	1 400 000	1 706 000
Rumanía	520 000	465 000	985 000
Francia	340 000	470 000	810 000
Hungría	-	-	750 000
Austria	380 000	145 000	525 000
Grecia	-	-	520 000
Estados Unidos	500 000	-	500 000
Italia	330 000	80 000	410 000
Checoslovaquia	-	-	400 000
Reino Unido	326 000	62 000	388 000
Países Bajos	198 000	12 000	210 000
Bélgica	76 000	12 000	88 000

-Víctimas mortales a partir de septiembre de 1939

País	Militares	Civiles	Total
 Finlandia	-	-	84 000
 Canadá	39 000	-	39 000
 India	36 000	-	36 000
 Australia	29 000	-	29 000
 Albania	-	-	28 000
 España	12 000	10 000	22 000
 Bulgaria	19 000	2 000	21 000
 Nueva Zelanda	12 000	-	12 000
 Noruega	-	-	10 262
 África del norte	9 000	-	9 000
 Luxemburgo	-	-	5 000
 Dinamarca	4 000	-	4 000
 Brasil	443	607	1 050
 Colombia	163	30	193
 México	85	23	108
 Venezuela	60	10	70
 Total	-	-	61 820 385

-Además de los horrores propios de toda [guerra](#), la Segunda Guerra Mundial introdujo formas de sufrimiento no achacables a la propia escala de la misma:

- Deportaciones masivas a [campos de concentración](#) y de trabajo forzado, organizados en [Europa](#) por [Alemania](#) : contra [judíos](#), [homosexuales](#), [eslavos](#), discapacitados, [gitanos](#), [Testigos de Jehová](#), [comunistas](#), [españoles republicanos](#), [sacerdotes](#) católicos y ministros de otras religiones, etc.; que se convertirían en [campos de exterminio](#) donde tendría lugar el [Holocausto](#); también en [Estados Unidos](#) y otros países de América, internando a sus ciudadanos de ascendencia japonesa.
- Masacres masivas de población y de prisioneros enemigos perpetrada por las fuerzas japonesas, principalmente en China, y las alemanas, en Rusia. Tras la guerra, malos tratos a [prisioneros de guerra](#), sobre todo por parte de la Unión Soviética.
- [Violaciones](#) masivas de mujeres por parte de tropas soviéticas y japonesas.
- Experimentos científicos usando prisioneros realizados por [médicos](#) nazis y japoneses, que solían acabar con la muerte del individuo.
- Bombardeo aéreo masivo de civiles y lanzamiento de cohetes [V-1](#) y [V-2](#) iniciado por el Eje en [Varsovia](#), [Londres](#), [Coventry](#) y otras ciudades, que fue continuado por los [aliados](#) a una escala mucho mayor ([Tokio](#), [Berlín](#), [Dresde](#) y [Hamburgo](#) entre otras). Además, por primera y única vez, la [bomba atómica](#) fue utilizada en una guerra: dos bombas arrojadas por Estados Unidos explotaron con tres días de intervalo, en [Hiroshima](#) y [Nagasaki](#).
- Durísimos años de [postguerra](#) para la población civil.
- Como consecuencia de los cambios territoriales, millones de personas se vieron desplazadas y desarraigadas de sus lugares de origen.

HISTORIA GRANDES GUERRAS MUNDIALES EUROPEAS Y SU INFLUENCIA SOBRE ANESTESIA Y REANIMACIÓN.- Prof. Dr. ENRIQUE BARMAIMON. AÑO 2015- PRIMERA PARTE.

- En el ámbito intelectual y artístico, que dio de forma oprimente y, a veces, obsesiva, la pregunta de cómo fue posible la guerra y cómo fueron posibles las circunstancias históricas que llevaron a ella. En muchos casos esta cuestión se ve agravada por el saber de que intelectuales y artistas colaboraron con los totalitarismos y el clima bélico o, al menos, no se opusieron decididamente a ello.
- Guerra después de la guerra: Combates en [Indochina](#) entre franceses y [movimientos separatistas](#) creados tras el vacío de poder que ocasionó la guerra, guerra civil en [Grecia](#) y [Turquía](#), etc.

-La Segunda Guerra Mundial contribuyó a que emergieran dos superpotencias que buscaban repartirse el mundo: Estados Unidos y la URSS. La Sociedad de Naciones, a la que se responsabilizó de contribuir a desatar la guerra, fue reemplazada por la ONU. La carta de las Naciones Unidas se firmó en San Francisco el [26 de junio](#) de [1945](#). En los [Juicios de Núremberg](#) y [Tokio](#), parte de la jerarquía nazi y del *Tenno* nipón fue juzgada y condenada por crímenes contra la humanidad. La investigación científica y técnica, en su conjunto, se benefició de un fuerte impulso en particular: el dominio del átomo tras el [Proyecto Manhattan](#). También contribuyó a la creación del helicóptero, los aviones de reacción y la creación del [ICBM](#).

-Los soviéticos, que se aliaron con EE. UU. y los aliados sólo por conveniencia contra el enemigo común, Alemania, se convirtieron en enemigos por sus ideales contrarios, y así comenzó una era de *guerra fría* en Europa.

-En Alemania tras la firma del armisticio por parte del Eje, el [Plan Marshall](#) contribuyó a la reconstrucción de Alemania. Si bien los alemanes perdieron la guerra, sus adelantos en tecnología punta en cadenas de industrias, fabricación de componentes para cohetes, misiles y diversos tipos de armas ayudaron a los Aliados del Oeste y sirvieron para el llamado «[milagro alemán](#)».

-Sin embargo se presentó la expulsión de alemanes en Europa central ([Prusia](#), [Checoslovaquia](#), Polonia y países bálticos) donde había asentamientos alemanes desde varios siglos atrás. Los alemanes de los Sudetes, que pedían su incorporación a Alemania, habían desencadenado el desmantelamiento de Checoslovaquia, acordado en los Acuerdos de Múnich de 1938.

-Tras la toma de esos territorios por el ejército soviético, numerosos alemanes fueron expulsados o dejaron su tierra para ir a Alemania o Austria, en condiciones generalmente dramáticas.

-Los Estados Unidos tomaron la iniciativa de una actitud «positiva». Impusieron la democracia (particularmente al Japón), a través de una depuración y de un control del Estado y la educación.

-Las pérdidas de vidas humanas para Estados Unidos fueron, en comparación con el resto de los Aliados, muy inferiores en número porque en su territorio no se desarrolló la guerra y las pérdidas sólo fueron militares.

-En este contexto, la actitud francesa, país liberado tras la Batalla de Normandía, según la historiografía francesa, estuvo marcada por la afirmación original de una voluntad de independencia, sobre todo debido a la personalidad de Charles de Gaulle, quien hizo jugar a

Francia un papel en la ocupación de Alemania al lado de los vencedores y, por otra parte, desarrolló la investigación nuclear para afirmar su independencia de Estados Unidos. La liberación se acompaña de una depuración de personas sospechosas de ser colaboradores (gran parte de ellos ejecutados sin juicio previo) y la destrucción de ciudades como [El Havre](#). Se forma un gobierno de unión, entre comunistas y gaullistas de una parte y representantes de la resistencia y radicales, de centro-izquierda.

-Los otros aliados, si se exceptúa el Reino Unido, jugaron un rol menor o fueron descartados de las negociaciones referentes a la puesta en práctica de las dos zonas de influencia que siguieron a los acuerdos de [Yalta](#) y de [Potsdam](#). Esta situación, que porta en sí misma los gérmenes de la [Guerra Fría](#), llegaría a durar hasta [1989](#).

-El Reino Unido salió considerablemente debilitado de la guerra que consagró el fin de su poderío colonial. Por consiguiente, las Islas Británicas conocieron una crisis sin precedentes que requirió la reconstrucción y reestructuración de su economía.

-Se estima que alrededor de seis millones de judíos, junto con otros grupos étnicos, fueron asesinados por los nazis, principalmente mediante la deportación a campos de concentración, algunos tan conocidos como [Auschwitz](#), [Treblinka](#) y [Majdanek](#). La expresión hebrea *Shoah* (catástrofe) —también conocida como «Holocausto»— designa la exterminación en masa de los judíos perpetrada durante esta sangrienta guerra.

-Al final del conflicto la [Organización de las Naciones Unidas](#) (ONU) reemplazó a la [Sociedad de Naciones](#) (SDN), fundada en 1919, y se otorgó a sí misma la misión de resolver los conflictos, en general bélicos, de carácter internacional.

-9.3.5.1-Consecuencias Territoriales en el Mundo.

[Cambios territoriales de la Segunda Guerra Mundial](#).

-Rusia se anexionó [Estonia](#), [Letonia](#), [Lituania](#), el este de [Polonia](#) y partes de [Finlandia](#) y [Rumanía](#). Polonia recibió territorios de Alemania ([Pomerania](#), [Silesia](#) y la mitad de [Prusia Oriental](#)). Austria recuperó su independencia en 1955.

-Alemania quedó dividida en cuatro zonas de influencia: Estados Unidos, Francia y Reino Unido unificaron sus respectivas zonas en la [República Federal Alemana](#) y la [URSS](#) hizo lo mismo con su zona que se convirtió en la [República Democrática Alemana](#), hasta 1990, cuando los Länder que la conformaban se incorporaron a la República Federal de Alemania, dando lugar a la reunificación alemana y a la creación de la actual [Alemania](#).

-La guerra dejó al descubierto la debilidad de los países europeos y los movimientos de independencia de las colonias se generalizaron con el apoyo de las dos superpotencias. Los ejércitos de las potencias coloniales no tenían ya capacidad para controlar dichos movimientos, por lo que a lo largo de la segunda mitad del siglo XX se produjo la llamada [descolonización](#).

-El mundo quedó dividido en dos bloques:

- El bloque capitalista: liderado por los [Estados Unidos](#) y con influencia en [Europa Occidental](#).
- El bloque comunista: liderado por la [URSS](#) y con influencia en [Europa del Este](#).

-9.3.5.2-Cambios en la Técnica Militar.

- [Aviación en la Segunda Guerra Mundial.](#)

-Véase también:

- [Bombardeos estratégicos durante la Segunda Guerra Mundial](#)
- [Campos de concentración para japoneses en los Estados Unidos](#)
- [Campo de exterminio](#)
- [Contribución polaca a la Segunda Guerra Mundial](#)
- [Crímenes de guerra de la Wehrmacht](#)
- [Crímenes de guerra del Imperio del Japón](#)
- [Crímenes de guerra del Ejército Rojo](#)
- [Crímenes de guerra de los Aliados](#)
- [División de Corea](#)
- [Expulsión de alemanes tras la Segunda Guerra Mundial](#)
- [Guerra Civil China](#)
- [Guerra Civil Europea](#)
- [Holocausto](#)
- [Línea Oder-Neisse](#)
- [Mare Nostrum Italiano](#)
- [Mujeres de confort](#)
- [Plan Marshall](#)
- [Primera Guerra Mundial](#)
- [Resistencia durante la Segunda Guerra Mundial](#)
- [Zonas de ocupación aliada en Alemania](#)
- [Anexo:Cronología de la Segunda Guerra Mundial](#)
- [Anexo:Víctimas de la Segunda Guerra Mundial](#)
- [Categoría:Segunda Guerra Mundial](#)
- [Categoría:Masacres de la Segunda Guerra Mundial.](#)

-Referencias:

1. [Volver arriba ↑](#) Sommerville, Donald (2008). Lorenz Books, ed. *The Complete Illustrated History of World War Two: An Authoritative Account of the Deadliest Conflict in Human History with Analysis of Decisive Encounters and Landmark Engagements*. p. 5. [ISBN 0754818985](#).
2. [Volver arriba ↑](#) Barrett, David P; Shyu, Lawrence N (2001). Peter Lang, ed. *China in the anti-Japanese War, 1937–1945: politics, culture and society. Volume 1 of Studies in modern Chinese history*. New York. p. 6. [ISBN 0-8204-4556-8](#).
3. [Volver arriba ↑](#) [La Segunda Guerra Mundial y su historia](#) — Causas de la Segunda Guerra Mundial — El Pacto de Acero
4. [Volver arriba ↑](#) [La Segunda Guerra Mundial y su historia](#) — Causas de la Segunda Guerra Mundial — La formación del Eje
5. [Volver arriba ↑](#) [La Segunda Guerra Mundial y su historia](#) — Causas de la Segunda Guerra Mundial — La crisis económica
6. [Volver arriba ↑](#) [Cita de Hideki Tojo según BrainyQuote.com](#)
7. [Volver arriba ↑](#) Pronunciado por [Hans von Seeckt](#), después de la firma del [Tratado de Rapallo](#), en donde Alemania renunciaba a los territorios perdidos en la [Primera Guerra Mundial](#).

8. [Volver arriba](#) ↑ [Historia del Conflicto Mundial](#), párrafo 1 — El inicio de la guerra.
9. [Volver arriba](#) ↑ [Historia del Conflicto Mundial](#), párrafo 3 — El inicio de la guerra.
10. [Volver arriba](#) ↑ [Historia del Conflicto Mundial](#), párrafo 7 — El inicio de la guerra
11. [Volver arriba](#) ↑ [Historia del Conflicto Mundial](#), párrafo 9 — El inicio de la guerra.
12. [Volver arriba](#) ↑ Pronunciado por [Charles de Gaulle](#) en el [Llamamiento del 18 de junio](#).
13. [Volver arriba](#) ↑ [http://www.ecured.cu/index.php/Batalla de Inglaterra \(Segunda Guerra Mundial \)](http://www.ecured.cu/index.php/Batalla_de_Inglaterra_(Segunda_Guerra_Mundial))
14. [Volver arriba](#) ↑ <http://www.batallasdeguerra.com/2012/02/la-batalla-de-inglaterra.html>
15. [Volver arriba](#) ↑ Wilheml, Keitel; Irving, David (2003). Görlitz, Walter, ed. *In the service of the Reich*. Focal Point Publications. p. 128.
16. [Volver arriba](#) ↑ [Web Comando Supremo - 1940 \(en inglés\)](#)
17. [Volver arriba](#) ↑ [Historia Africana - La Segunda Guerra Mundial en Africa \(en inglés\)](#)
18. [Volver arriba](#) ↑ [Web Comando Supremo — 1940 \(en inglés\)](#)
19. [Volver arriba](#) ↑ [Web Comando Supremo — 1941 \(en inglés\)](#)
20. [Volver arriba](#) ↑ Główny Zarząd Polityczny WP (1960). *Z Dziejów Wojny Wyzwoleńczej Narodu Polskiego 1939–1945*. Warsaw: Wydawnictwo Ministerstwa Obrony Narodowej. pp. 255
21. [Volver arriba](#) ↑ <http://www.armada.mil.co/?idcategoria=57697> Los Almirantes de la Segunda Guerra Mundial
22. [Volver arriba](#) ↑ <http://www.decine21.com/Peliculas/Tora-Tora-Tora-8086.asp?id=8086> Tora, Tora, Tora
23. [Volver arriba](#) ↑ <http://www.sonhistoria.com/Y/YamamotoIsoroku.htm> Isoroku Yamamoto
24. [Volver arriba](#) ↑ Fujiwara, *Shôwa tennô no ju-go nen sensô*, 1991, p.126, citando el diario de Kenji Tomita.
25. [Volver arriba](#) ↑ Keegan, John. *The Second World War*. 1989. p 267.
26. [Volver arriba](#) ↑ Keegan, John. *The Second World War*. p 268.
27. [Volver arriba](#) ↑ Beevor, Antony (1999). *Stalingrad*. Penguin Books. p. 372. 5791086.
28. [Volver arriba](#) ↑ [Pronunciado por Arthur Travers Harris](#) según Brainyquote.com
29. [Volver arriba](#) ↑ [Frase mencionada en The Churchill Centre](#)
30. [Volver arriba](#) ↑ [Extraído de "The American President Project" \(Proyecto Presidente Estadounidense\), pronunciado en un discurso al Congreso de los Estados Unidos por el Presidente Franklin Delano Roosevelt luego de la Conferencia de Yalta, el 1 de marzo de 1945](#)
31. [Volver arriba](#) ↑ Foot, I.C.B. (2005), «The Oxford Companion to World War II», *The Oxford Companion to World War II*, Oxford University Press, p. 118
32. [Volver arriba](#) ↑ King, Admiral Earnest J. [«Naval Operations in the Pacific from March 1944 to October 1945»](#) (en inglés). Sam Houston State University. Consultado el 26 de julio de 2006. (en inglés)

33. [Volver arriba ↑](#) Parshall, Jon. [«Why Japan Really Lost The War»](#) (en inglés). Imperial Japanese Navy Page. Consultado el 26 de julio de 2006. (en inglés)
34. [Volver arriba ↑](#) Yoder, Dan. *The Fight for Iwo Jima. In History of the Second World War.* editor Sir Basil Hart. 1989. p 393.
35. [Volver arriba ↑](#) Keegan, John. *The Second World War.* 1989. p548. (en inglés)
36. [Volver arriba ↑](#) Peter Ward Fay *The Forgotten Army: India's Armed Struggle for Independence 1941-45* (en inglés).
37. [Volver arriba ↑](#) *Modern India* by Sumit Sarkar (Macmillan) pp 418-423 (en inglés)
38. [Volver arriba ↑](#) *El día D - La batalla culminante de la Segunda Guerra Mundial,* [Stephen Ambrose](#), Salvat, 2002.
39. [Volver arriba ↑](#) [Overy, Richard](#)
40. [Volver arriba ↑](#) [1] El [3º Ejército](#) de Patton avanzó 1 000 kilómetros. (en inglés).
41. [Volver arriba ↑](#) Gerhard Weinberg, *A World At Arms*, p. 769.
42. [Volver arriba ↑](#) Beevor, Antony (2002). *The Fall of Berlin 1945.* Viking Penguin. p. 169. 13579108642.
43. [Volver arriba ↑](#) <http://www.gedenkstaette-seelower-hoehen.de/> (en alemán).
44. [Volver arriba ↑](#) Das Jahr 2000 (En el año 2000), [Das Reich](#), 25 de febrero de 1945, pág. 1-2
45. [Volver arriba ↑](#) [Extraído de Trumanlibrary.org, pronunciado en un discurso radial el 9 de agosto de 1945](#)
46. [Volver arriba ↑](#) Referencia vacía ([ayuda](#))
47. [Volver arriba ↑](#) [Troisième République](#), [Forces françaises libres](#) puis [Armée française de la Libération](#).
48. [Volver arriba ↑](#) [Canada Total des effectifs militaires}}](#)
49. [Volver arriba ↑](#) Yves Durand, Yves, *Histoire de la Deuxième Guerre mondiale*, Éditions complexes, 1997, pp. 196-199.
50. [Volver arriba ↑](#) Yves Durand, Yves, *Histoire de la Deuxième Guerre mondiale*, Éditions complexes, 1997, pp. 204-207.
51. [↑ Salta a:](#) ^a ^b Yves Durand, Yves, *Histoire de la Deuxième Guerre mondiale*, Éditions complexes, 1997, pp. 208-210.
52. [Volver arriba ↑](#) Franck, Charles, *Opération Epsilon*, Flammarion, 1993.
53. [Volver arriba ↑](#) [The list presented below contains the names of 766 Argentinian volunteers, who serve in RAF, RAFVR, RCAF, RCAFVR, Women's Auxiliary Air Force, SAAF and RNVR during world war 2.](#)
54. [Volver arriba ↑](#) [El Clarín - Los argentinos que pelearon en la Segunda Guerra Mundial.](#)
55. [Volver arriba ↑](#) César Pizarro B. [«San Andrés le declara la guerra a Adolf Hitler»](#). Periódico El Tiempo. Consultado el 5 de mayo de 2013.
56. [Volver arriba ↑](#) Encarta® Online 2008. [«Colombia y la Segunda Guerra Mundial»](#). Fotografías Colombia. Consultado el 5 de mayo de 2013.
57. [Volver arriba ↑](#) [«Colombia ante la Guerra Mundial 1942-1944»](#). Periódico El Tiempo. Consultado el 5 de mayo de 2013.
58. [Volver arriba ↑](#) [2]

-9.3.6-Bibliografía.

- Churchill, Winston S. [La Segunda Guerra Mundial](#). Barcelona: Planeta, 2004.

HISTORIA GRANDES GUERRAS MUNDIALES EUROPEAS Y SU INFLUENCIA SOBRE ANESTESIA Y REANIMACIÓN.- Prof. Dr. ENRIQUE BARMAIMON. AÑO 2015- PRIMERA PARTE.

- Artola, Ricardo. *La II Guerra Mundial. De Varsovia a Berlín*. Madrid: Alianza, 1995.
- Dear, I.C.B. *The Oxford Companion to World War II*. Oxford: Oxford University Press, 1995.
- *La guerra que había que ganar*. Williamson Murray & Allan R. Millett. Crítica, 2002.
- Leguineche, Manuel. *Los años de la infamia. Crónica de la II Guerra Mundial*. Temas de Hoy, 1999.
- Michel, Henri. *La Segunda Guerra Mundial*. Akal.
- *World War II*. H.P. Willmott, Robin Cross & Charles Messenger, Dorling Kindersly, 2005.
- *Historia de la Segunda Guerra Mundial*. Basil H. Liddell Hart, Caralt, 2001.
- *Enciclopedia del arte de la guerra*. Antonio Martínez Teixidó & José Romero & José Luis Calvo. Barcelona: Planeta, 2001.
- *The Great Crusade. A New Complete History of the Second World War*. H.P. Willmott, Plimlico, 1992.
- *Un mundo en armas. La Segunda Guerra Mundial: una visión de conjunto*. Gerhard L. Weinberg, Grijalbo, 1995.
- *The Times Atlas of the Second World War*. John Keegan, Times Books, 1989.
- Hillgruber, Andreas. *La Segunda Guerra Mundial. Objetivos de guerra y estrategia de las grandes potencias*. Alianza, 1995.
- *Geheime Kommandosache*. Recopilatorio de hechos de la Segunda Guerra Mundial (en alemán), 1952
- Jordan, David y Andrew Wiest. *Atlas de la II Guerra Mundial*. Libsa, 2005.
- *La Segunda Guerra Mundial* Raymond Cartier. Planeta, 1968.

Aspectos concretos del conflicto

- Beevor, Antony. *Stalingrado, Berlín. La caída: 1945 y la batalla de Creta*. Crítica, 2002.
- Beevor, Antony. *Berlín, La caída: 1945*. Planeta, 2005.
- Beevor, Antony. *El día D. La batalla de Normadía*. Editorial Crítica, 2009.
- *Auschwitz, Los nazis y la «solución final»*, Laurence Rees, Planeta, 2005
- *Varsovia, 1944. La heroica lucha de una ciudad atrapada entre la Wehrmacht y el Ejército Rojo*. Norman Davies. Planeta, 2005.
- *La batalla del Atlántico*. Andrew Williams. Crítica, 2004.
- *Hitler, una biografía*, Joachim Fest. Planeta, 2005.
- *El Alamein*, Jon Latimer. Planeta, 2005.
- *Dresde. El bombardeo más controvertido de la Segunda Guerra Mundial*. Frederick Taylor. Temas de Hoy, 2005.
- *Historia secreta de las SS*, Robin Lumsden. Planeta, 2005.
- *Los secretos del día D, la historia desconocida del desembarco de Normadía*, Larry Collins. Planeta, 2005.
- *Un ejército al amanecer. La guerra en el norte de África, 1942-43*. Rick Atkinson. Crítica, 2004.
- *Las conversaciones privadas de Hitler*. Planeta, 2005.
- *When Titans Clashed. How the Red Army Stopped Hitler*. David M. Glantz & Jonathan House, University Press of Kansas, 1995.
- *Recordad Pearl Harbor*. Manuel Leguineche. Temas de Hoy, 2001.
- *Hirohito and the Making of Modern Japan*. Herbert P. Bix, HarperCollins Publishers, 2000.
- *T-34/76 Medium Tank 1941-1945*. Steven Zaloga, Petter Sarson Osprey Military 1998.

HISTORIA GRANDES GUERRAS MUNDIALES EUROPEAS Y SU INFLUENCIA SOBRE ANESTESIA Y REANIMACIÓN.- Prof. Dr. ENRIQUE BARMAIMON. AÑO 2015- PRIMERA PARTE.

- *El Carro Medio T-34/85.* Steven Zaloga, Jim Kinnear, Peter Sarson, Osprey Military 1999.
- *El Carro Medio Panzer III.* Bryan Perrett, Mike Badrocke, Osprey Military 1999.
- *Victorias frustradas.* Erich Von Manstein. Altaya 2008.

- Esta página fue modificada por última vez el 8 jul 2015 a las 11:55.
- El texto está disponible bajo la [Licencia Creative Commons Atribución Compartir Igual 3.0](#); podrían ser aplicables cláusulas adicionales. Léanse los [términos de uso](#) para más información.
Wikipedia® es una marca registrada de la [Fundación Wikimedia, Inc.](#), una organización sin ánimo de lucro.

-10-Evolución de la Anestesia Después de la Segunda Guerra.

-En los años 60 , el anestesta se había convertido en un miembro altamente especializado del equipo quirúrgico, que controlaba el ritmo cardiaco y la presión sanguínea del paciente, que le administra oxígeno y dióxido de carbono, según lo exigían las circunstancias. Los adelantos en la técnica de la anestesia, hicieron posibles técnicas quirúrgicas más avanzadas. Así si por ejemplo, en 1936, en el Hospital General de Massachusetts, en Boston, se intentó por primera vez la cirugía a corazón abierto, con la función cardiaca asumida temporalmente, por una bomba combinada con un oxigenador. Este aparato fue el prototipo del corazón-pulmón artificial, aparecido en 1953, que revolucionaría la cirugía cardiaca.



-Sala Operaciones 1950.

HISTORIA GRANDES GUERRAS MUNDIALES EUROPEAS Y SU INFLUENCIA SOBRE ANESTESIA Y REANIMACIÓN.- Prof. Dr. ENRIQUE BARMAIMON. AÑO 2015- PRIMERA PARTE.

-La introducción de tantos agentes y técnicas en este campo, obligó a entender que se debía conocer completamente la fisiología y la farmacología en forma completa, por lo que realmente alcanza la categoría de especialidad, comenzando la organización de los Departamentos de Anestesiología, en muchos de los hospitales, especialmente en los agregados a escuelas de medicina y universidades. En Estados Unidos, en 1937, se fundó el Consejo Norteamericano de Anestesiología y la Asociación Médica Americana la reconoce como especialidad. En 1939, la Sanidad Militar de Estados Unidos, también la reconoce como especialidad, realizando cursos sobre ella e incorporándola a sus servicios. Además se fundan Escuelas de Anestesiología, en muchos lugares.

-Otra importante técnica nueva, fue la anestesia epidural y la anestesia raquídea. En 1899 se utilizó la cocaína con este fin, pero su aplicación resultó ser arriesgada. La aparición del producto sintético la novocaína, en 1904, aumentó la seguridad del procedimiento que, en consecuencia, se difundió un poco más. El principal riesgo en aquella época, no era la sustancia utilizada, sino la aguja, que podía romperse. Sólo a mediados de siglo XX, fue posible fabricar una aguja segura, pero para entonces, ya se había comenzado a usar el curare y otros relajantes administrados por la inyección intravenosa, acompañado con la introducción de equipos descartables, confeccionados con sustancias plásticas : agujas, catéteres , equipos de suero, jeringas y otros, esterilizados con óxido de etileno, que eliminaron el uso de las tubuladuras de latex y la anestesia por ebullición, que daban muchas inadecuadas reacciones por pirógenos; haciéndolos descartables, más seguros y económicos..

-La introducción de la procaína puso de manifiesto la creciente importancia del químico, en la elaboración de nuevos y mejores agentes anestésicos de todo tipo. Por ejemplo, el ciclopropano fue introducido en 1934, como anestésico inhalable, lo que se vio ampliado además, con el halotano, un anestésico volátil con contenido de flúor que comenzó a utilizarse poco después de la Segunda Guerra Mundial. Durante un tiempo, el uso del halotano estuvo muy difundido, porque su acción era rápida y provocando menos efectos secundarios.

-Después de la segunda guerra mundial, la anestesia que estaba en manos de enfermeras, estudiantes de medicina o aspirantes a cirujanos, donde solo algunos pocos eran médicos; empezó a cambiar, apareciendo los anestesiólogos, que no solo dominaban la anestesia, sino que también la reanimación, el intensivismo, el tratamiento del dolor, la vigilancia del enfermo y la organización del centro quirúrgico.

.La mayoría de los médicos que daban anestesia, estaban sólo marginalmente comprometidos en el campo , generalmente actuaban como ayudantes del cirujano, a quien habían referido el caso para cirugía. Estas condiciones eran menos que propicias para el surgimiento de una especialidad médica. Por un lado, era trabajo de las enfermeras y, por el otro, llevaba el estigma de contar con honorarios "a la voluntad" del jefe cirujano. Sin embargo, un pequeño grupo de médicos relacionados directamente entre sí, y quienes tenían por la anestesia un gran respeto, vieron en ella una posibilidad, que muy pocos médicos se plantearon. Observaron más allá de las simples técnicas de la época : el goteo de éter o el uso de la almohadilla de cloroformo. Vislumbraron las técnicas más avanzadas, que podrían prolongar el tiempo operatorio, expandir el rango de la intervención quirúrgica y disminuir la tasa de mortalidad por cirugía. Comenzaron a probar nuevos agentes anestésicos y nuevos equipos. Sin embargo para convertirse en un grupo eficaz, necesitaban una organización, que reemplazara a su aislamiento uno del otro, y un liderazgo para dar forma a sus vagos objetivos.

HISTORIA GRANDES GUERRAS MUNDIALES EUROPEAS Y SU INFLUENCIA SOBRE ANESTESIA Y REANIMACIÓN.- Prof. Dr. ENRIQUE BARMAIMON. AÑO 2015- PRIMERA PARTE.

-McMechan, dejó detrás de sí, un grupo de hombres conscientes y dedicados, listos y dispuestos a colocar el nivel de la anestesia como especialidad médica en un nuevo terreno. Discutían en los métodos, pero no sobre su meta, que era la de alcanzar el estatus de especialistas, en igualdad de condiciones con las demás especialidades. En el Uruguay, en el Perú y en muchos países latinoamericanos, se vivió una historia y evolución parecida; eso sí, unos años más tarde, del 1962 al 1968.

-La demostración del éter del Dr. Morton, no condujo al desarrollo fácil de un nuevo grupo de especialistas. Durante un siglo después de este significativo descubrimiento, se discutió acaloradamente, sobre quién debía manejar las nuevas funciones, que él había introducido. La enfermería las tomó como propias. Sin embargo, después de unos 70 años, un grupo de médicos, comenzó a cuestionar esa apropiación y, bajo el liderazgo inspirado de McMechan, desarrolló una ideología para defender sus reclamos.



Pulseada histórica.

-Gradualmente el trabajo se redefinió; se subrayó que comprometía la vida y la muerte; y que era, por derecho propio, un deber de los médicos, y este concepto fue un verdadero caballo de batalla.

.Al final de la Segunda Guerra Mundial, los anesthesiólogos expresaban un fuerte descontento con su destino. Ellos notaban, en muchos aspectos de su estatus, que sus obligaciones y derechos, cabían dentro de la definición de trabajo de enfermeras. Lo más frecuente, era que fueran empleados asalariados de hospitales. La mayoría de los cirujanos, los trataban como si no tuvieran más juicio crítico o estatus profesional, que las enfermeras. Los cirujanos, acostumbrados a asumir la responsabilidad médica y legal de sus pacientes, no estaban dispuestos a revalorar los cambios, producidos por la introducción de otro especialista médico en el equipo. Fue un largo camino, conquistado al mejorar sus conocimientos, en los campos de la farmacología, de la tecnología, de la fisiología, de la patología y de la clínica, conocer la función y explicarse los resultados, conocer la organización, la administración y sus costos.. Cual era la mejor forma, para hacerlo funcionar al organismo artificialmente. La lucha fue ardua, pero los resultados lo han confirmado.

-La administración de los hospitales parecía prestar oídos sordos a las peticiones de los Departamentos de Anestesia ; y, cuando se les presionaba pidiendo más equipo,

organización y personal, decían que estaban trabajando al máximo, llenando las vacantes de los médicos, que tenían pacientes propios. Otros médicos generalmente decían de los anesthesiólogos, que sólo trabajaban con pacientes de otras personas, o que eran hombres, que no podían manejar las exigencias de la práctica privada. El público en general ofrecía poca compensación: casi nadie, comprendía lo que hacían los anesthesiólogos durante la cirugía.

-Más aún, la Segunda Guerra Mundial, ayudó a dar nuevo ímpetu a su insatisfacción. Un nuevo grupo de jóvenes que habían manejado la anestesia en el campo de batalla, mostró un fuerte interés, por convertirse en especialistas. El estatus de la anestesia había subido en alguna forma y en muchas instalaciones militares ,los anesthesistas médicos tenían un alto rango. El grupo de colegas estaba en un máximo de actividad, desarrollando nuevas técnicas, formas de organización, certificación y entrenamiento, y editando nuevas revistas. Se respiraba un aire de cambio en la atmósfera y, en los años que siguieron a la Segunda Guerra Mundial, se vio a los anesthesiólogos, colaborando entre sí, por alcanzar el reconocimiento profesional que buscaban tan fervientemente.



Como volver a pegar una cabeza, para que sobresalga.

-A los anesthesiólogos, los tenía resentidos, su propio simple papel en la sala de operaciones, ese mundo aislado y algo especial, en el cual desarrollaban sus funciones. Tenían un exceso de subordinación y una falta de autonomía funcional, de los cuales se culpaba a los cirujanos. Su posición en el sistema de referencia de pacientes ,los colocaba en la periferia. Ellos no tenían ningún bien o servicio que ofrecer en este poderoso sistema de obligaciones recíprocas. Su voz era pequeña dentro del sistema político de la profesión, debido a que eran débiles numéricamente, en comparación a otras asociaciones profesionales, que regulaban los asuntos de la medicina.

-Fuera de la profesión, en la comunidad, había una ignorancia total sobre su tarea. Anulados, subordinados, impotentes, políticamente irreversibles y en tremenda desventaja numérica, los anesthesiólogos se enfrentaban a obstáculos nada despreciables. El grupo, sin

embargo, estaba listo y dispuesto a tratar de mejorar su estatus y comenzó a desarrollar estrategias para lograrlo. Algunos anestesiólogos, decidieron seguir el camino de educar al público. Iniciaron una serie de artículos populares, de tipo intimidante, que demostraban los riesgos de cualquier anestésico, administrado por un no médico. La campaña terminó rápidamente. El resto de la profesión médica, casi de inmediato condenó esas actividades y las denunció. Los anestesiólogos descubrieron un hecho clave, no se les permitiría su caso a la luz pública.

-Entonces, ¿de qué manera se podría esperar el avance de su causa? ¿Podrían ellos, hacer algo acerca de su posición en el quirófano? En general, el quirófano no era el lugar, para un desafío directo. El anestesiólogo difícilmente podría desafiar al cirujano que trabajaba sobre el paciente enfermo ; aunque las normas médicas no permitían una franca disputa en él transcurso de la cirugía, el anestesiólogo tenía poca probabilidad de ganar cualquier enfrentamiento contra su poderoso colega.

-Hubo necesidad de contar con dirigentes, que levantaran su voz y le conquistaran una posición acorde con su sitio y papel. Las Sociedades de Anestesiología lucharon incansablemente para obtener sus reivindicaciones : la anestesiología era una especialidad médica; su campo era la anestesiología, la preparación preoperatoria, la vigilancia del anestesiado, la reanimación, el postoperatorio, la intensificación de cuidados a todos los enfermos críticos, el tratamiento del dolor y la organización y administración del centro quirúrgico y se debían conquistar las condiciones gremiales, éticas y económicas, a través de leyes y acuerdos reguladores. Se participó. en Latinoamérica , en la fundación en 1962, en Lima, de la Confederación Latinoamericana de Sociedades de Anestesiología (CLASA); en Uruguay ,de 1962 a 1964, en la Sociedad de Anestesiología del Uruguay , para conseguir decretos del M.S.P. y acuerdos sobre la regulación del trabajo médico anestesiológico, que fue mantenido con mejoras en los próximos años, hasta consolidarse en 1993, con la formación de las sociedades anestésico-quirúrgicas, que obtuvieron acuerdos reguladores del trabajo anestésico-quirúrgico público y privado, con los organismos de ASSE , mutuales y otros, con el agregado de un destajo adecuado; y en el Perú, en la participación del Colegio Médico del Perú, regulándose la especialidad anestesiológica.



-El anestesiólogo, sin embargo, tenía y todavía tiene, un aliado muy poderoso: su técnica constantemente va en avance. Desplegaba tacto y paciencia con el cirujano, pero sus

HISTORIA GRANDES GUERRAS MUNDIALES EUROPEAS Y SU INFLUENCIA SOBRE ANESTESIA Y REANIMACIÓN.- Prof. Dr. ENRIQUE BARMAIMON. AÑO 2015- PRIMERA PARTE.

esperanzas a largo plazo descansaban en el hecho de que su despliegue con nuevos conocimientos y nuevas técnicas, materiales y aparatos especiales, estaban aumentando rápidamente. Los nuevos procedimientos operatorios, requerían anestesia más prolongada y peligrosa, y algunos procedimientos anestésicos estaban prohibidos legalmente en varios países, para todo aquel que no fuera médico. Los jóvenes que estaban entrando a la cirugía, no estaban ni siquiera tratando de aprender anestesia y se contentaban con dejársela al anesthesiólogo. Los nuevos especialistas, tomaron la posición de esperar, puesto que los cirujanos más viejos y rígidos no estarían siempre con ellos y el tiempo estaba de su parte.



-Los únicos dos campos de batalla factibles, eran las dos áreas que quedaban: las asociaciones profesionales y la estructura de acción hospitalaria. Los anesthesiólogos desarrollaron estrategias en ambos campos e hicieron mucho por mejorar su posición. Los anesthesiólogos, quienes diariamente trabajaban al lado de cirujanos pagados por honorarios, comenzaron a protestar por el pago por salario fijo. Detestaban sus connotaciones de empleados y de semienfermeros; se resistían ante el hecho de que el departamento de anestesia fuera uno de los departamentos hospitalarios más subvaluados. Es probable también, que sospechaban que los ingresos que recibían no se equiparaban con los crecientes ingresos de los cirujanos, pagados por honorarios en períodos inflacionarios.



-Los anesthesiólogos convirtieron a sus pagos, en el tema de lucha y recurrieron a las organizaciones de autogobierno, dentro de la profesión, para apoyar su causa. Puesto que eran numéricamente débiles, buscaron a los patólogos y a los radiólogos y otros, tratando de que se les unieran en una causa conjunta. Estas especialidades lograron convencer al

HISTORIA GRANDES GUERRAS MUNDIALES EUROPEAS Y SU INFLUENCIA SOBRE ANESTESIA Y REANIMACIÓN.- Prof. Dr. ENRIQUE BARMAIMON. AÑO 2015- PRIMERA PARTE.

amplio grupo de la Asociación Médica Americana (AMA), y de otros países, de que los arreglos salariales eran dictaminados por un consorcio interno y, como tal, constituía lo angosto del embudo de la medicina socializada. Se emitieron resoluciones de apoyo de este principio general y los anestesiólogos se sintieron respaldados en su lucha contra la administración de los hospitales y gubernamentales.



-Uno puede anotar aquí, que el grupo mostró un discernimiento político poco común. La actitud de los médicos hacia las administraciones hospitalarias es, por decir lo menos, ambivalente, y los anestesiólogos lograron convertir, este campo algo marginal en el blanco de su ataque. Era a los cirujanos a quienes atacaban en las entrevistas pero, cuando se emprendía acción política, eran las entidades hospitalarias las que recibían todo el ataque.

-Se iniciaron actividades para cambiar las relaciones con la administración hospitalaria, principalmente en el nivel local, y se variaron las tácticas, según el terreno de la lucha. Donde la demanda efectiva excedía a la oferta, como en el Canadá, y en Latinoamérica, como en el Uruguay, donde se aplicó fuerza colectiva. Un director de anestesia insatisfecho con los ingresos que él y sus colegas recibían, retiró sus médicos, cuando se pararon las negociaciones. Los anestesiólogos dejaron hombres disponibles únicamente para las urgencias y no se preocuparon, de que otros fueran a quitarle sus puestos: por canales formales e informales. Se avisó que sería poco prudente que cualquier otro anestesista, trabajara en ese hospital, hasta que no se hubiera solucionado la situación. La negociación funcionó y esa exitosa huelga de médicos produjo los resultados deseados. La huelga apareció poco, en la prensa local y no se produjo ninguna publicidad desfavorable.



-Sin embargo esta actividad pseudosindicalizada ,difícilmente hubiera podido llevarse a cabo donde la competencia médica no estuviera regulada, o si la lucha fuera contra los otros médicos. En otro caso se desarrolló, por ejemplo, una estrategia diplomática para aludir a un hospital clave, donde los cirujanos todavía miraban a los anestésistas médicos con disgusto. El grupo local logró colocar una anestésista femenina, con mucho tacto para cerrar la brecha entre la anestesia por médicos y por enfermeros. La estratagema dio resultado y la diplomática mujer fue reemplazada posteriormente por un hombre más agresivo y exigente. En muchos países latinoamericanos, la anestesia se hacía solo por médicos, no existiendo el problema de Estados Unidos.



-Algunos anestesiólogos, por otro lado, han seguido la vieja política de unirse a la oposición, sino se le puede derrotar, y han asumido funciones administrativas mal pagadas para hacer progresar su papel de anestesiólogos. Primero unirse a los cirujanos para obtener después de las reivindicaciones de los anestesiólogos, la de los cirujanos y segundo avanzar en el papel de administrar el centro quirúrgico.

-Los grupos con acuerdos de sociedad, que colaboran entre sí, pueden a veces incluir a todos los anestesiólogos del área servida, donde la cirugía es suficientemente frecuente para requerir los servicios de los especialistas y donde se otorga reconocimiento por los cirujanos. Estos grupos son poderosos agentes para negociar caso a caso con la administración del hospital y del gobierno. El grupo ofrece servicio constante sin incomodar a los anestesiólogos individualmente, puesto que los trabajos se llevan a cabo por un sistema de relación.

HISTORIA GRANDES GUERRAS MUNDIALES EUROPEAS Y SU INFLUENCIA SOBRE ANESTESIA Y REANIMACIÓN.- Prof. Dr. ENRIQUE BARMAIMON. AÑO 2015- PRIMERA PARTE.

-La administración de hospitales en muchos centros y países, ha tenido que aceptar forzosamente un arreglo económico en el cual el grupo cobra al paciente o al sistema (ASSE, Mutuales, FONASA y Fondo de Recursos y otros, como en el Uruguay) directamente el servicio prestado. En el Canadá donde según una decisión jurídica de 1939 la anestesia deberá ser administrada por médicos, esta forma de organización está ampliamente difundida y se encuentra aún en pequeñas ciudades. Su desarrollo en los Estados Unidos, aunque no se ha generalizado, está paulatinamente ganando terreno.



-Las funciones se elaboraron ,hasta el punto de que sorprendieron a los primeros practicantes del sistema.. Dentro del quirófano, el anesestiólogo tomó el control de la vigilancia del estado general del paciente , de su preparación preoperatoria (policlínica pre-anestésica), de su control en la sala de recuperación, siguiendo muchas veces, al paciente fuera del quirófano: en la sala de internación, en la sala de cuidados intermedios y en la sala de cuidados intensivos; asumía responsabilidades tales como la administración de bancos de sangre y del centro quirúrgico; en algunos países también se ocupaba de las salas de cuidados intensivos de todos los pacientes críticos generales, neonatológicos, pediátricos, cardiacos quirúrgicos y médicos, neurológicos y otros; y en otros se transformaba en una especialidad asociada independiente; fuera del quirófano realización de anestésias ambulatorias para imagenología diagnóstica e intervencionista, para endoscópía diagnóstica e intervencionista, odontológica y otros; el tratamiento del dolor en pisos de internación y policlínica ,y la administración del centro quirúrgico.

-Muchos hospitales habían creado salas de recuperación postoperatoria para el paciente quirúrgico y éstas eran generalmente supervisados por el anesestiólogo. Ahí, durante las 24 horas críticas que siguen a una operación, el paciente recibía atención y cuidados de enfermería especiales cerca a los materiales y equipos más necesarios, en caso de que se desarrolle una crisis. También, fue abarcando los campos de cuidados parecidos a los postoperatorios, en otros pacientes críticos que lo necesitaban..



Sala de recuperación y cuidados

intensivos.

-Los anestesiólogos habían asumido esta considerable carga de riesgo y responsabilidad a cambio de la mayor aceptación que se les proporcionó dentro del campo médico. Los anestesiólogos hacían transacciones similares al asumir el trabajo de resucitación en los pisos y al intentar los bloqueos nerviosos terapéuticos para aliviar el dolor crónico; así como de la preparación preoperatoria.

-En general, la anestesia fue probablemente el adelanto más importante en el campo de la cirugía. Ha hecho posibles operaciones de gran complejidad y larga duración, como la cirugía a corazón abierto o los trasplantes de órganos, en las que el equipo quirúrgico debe trabajar en ocasiones durante varias horas seguidas. Otra de sus ventajas es el alivio que puede ofrecer a los dolores del parto. Para este fin, el cloroformo estaba mucho de ser la sustancia ideal. En 1935, la utilización del tricloretileno, semejante químicamente, constituyó un gran adelanto pues puede aliviar el dolor sin provocar la pérdida total de la conciencia, seguido de múltiples nuevos agentes y técnicas.

- Pero su gran adelanto, fue cuando apareció el control y vigilancia del paciente con el monitoreo clínico y electrónico, la preparación preoperatoria, la anestesia perioperatoria, la anestesia ambulatoria, el tratamiento del dolor, y el control postoperatorio, con la recuperación anestésica rápida e inmediata, con la reanimación adecuada circulatoria, respiratoria (respiradores mecánicos), metabólica y renal, entre otros, con la aplicación de cuidados intensivos no solo a los operados sino también a todos aquellos que se encontraban en condiciones críticas, para mantenerles una homeostasis artificial, hasta que el organismo por sí mismo lo podía compensar. Todo esto, acompañado de organización y ayuda informática y electrónica.

-Actualmente seguimos avanzando, creando, asegurando más sobriedad, pero debemos todavía, tener conciencia, que tenemos un límite, donde el reanimado y su familia, tienen sus derechos y obligaciones, debiendo participar en nuestras decisiones.

“Qué bella es la anestesiología”

HISTORIA GRANDES GUERRAS MUNDIALES EUROPEAS Y SU INFLUENCIA SOBRE ANESTESIA Y REANIMACIÓN.- Prof. Dr. ENRIQUE BARMAIMON. AÑO 2015- PRIMERA PARTE.

