

LA REVOLUCION INDUSTRIAL

1.-Concepto de protoindustrialización, revolución industrial, e industrialización.

Las grandes transformaciones comenzaron en la Gran Bretaña a fines del S. XVIII, produjo modificaciones importantes en la economía, la sociedad, la política, y la cultura.

a) Protoindustrialización.

Se refiere a que los cambios de las sociedades agrarias a la nueva industria, no fueron repentinos, llevó un proceso de evolución, dado gracias a las iniciativas empresariales, conocimientos técnicos y una gran movilidad de capitales.

Las grandes fábricas sólo se desarrollaron a partir de 1850, y anteriormente, el taller doméstico y la tecnología artesana tuvieron un gran peso (**Domestic System** ver apdo. indus. T-1), frente al nuevo que emplea ya maquinaria (**Factory System**).

b) Revolución Industrial.

Se llama R. I. al conjunto de transformaciones económicas británicas de fines del XVIII y XIX. Aun así se puede hablar de tres RR. II. hasta hoy: **La primera**, (1750–1850) Fueron el sector textil, el carbón y el ferrocarril, relacionado con la **MAQUINA DE VAPOR DE WATT**; **La segunda**, abarcaría desde 1870 a 1945, y fueron la electricidad, la química pesada y el motor de explosión; **La tercera**, que llega hasta la actualidad, destacan, la energía atómica, la informática, la robótica y la electrónica de alta precisión.

Características de la Primera Revolución I.

- Escasa amplitud geográfica: Regiones concretas.
- Los anteriores límites de productividad suprimidos.
- Creció la riqueza y las ganancias del sector manufacturero.
- Con ella surgió la nueva "**Sociedad de Clases**", división entre ricos y pobres. Auge de la **Burguesía**.

c) Industrialización.

Se define como el paso de una sociedad eminentemente agraria, a otra industrial. El proceso de industrialización se inició históricamente en la R.I. británica y sigue existiendo hoy.

2.-Factores de la Revolución Industrial.

a) Factores endógenos. Son los cuales sin los que sería posible un cambio hacia una sociedad industrial:

- Tecnología e innovación: Aplicación práctica de los – Acumulación de capital e inversores.
- Función empresarial: Empresariado dinámico.

b) Factores exógenos. Los que no son intrínsecos al proceso industrial:

- Revolución agrícola. -Enorme crecimiento demográfico.
- La educación. -Transformación de transportes.
- Disponibilidad de fuentes energéticas o materias primas.

3.-El marco político británico de la R.I.

Hubo una política económica diferenciada del resto continente europeo. En el S. XVI se había realizado ya una **desamortización** los bienes de la iglesia, el campesinado inglés no sufría tanta presión señorial como en el continente.

Durante el S.XVIII, Gran Bretaña, tras el tratado de **Utrecht** de 1713, se convirtió en la dueña de los mares del mundo, controlando las importantísimas rutas comerciales.

En el S.XIX, se observa una pugna política entre la aristocracia que domina el parlamento (esta imponía considerables impuestos a los empresarios) y la nueva burguesía industrial.

G.B. defendía los cereales nacionales y dificultaba la importación de los europeos, se luchaba por el **librecambismo**. Se suprimieron las antiguas reglamentaciones que frenaban la expansión económica así como la inversión.

A partir del reinado de Guillermo IV, el parlamento británico estaba formado por dos cámaras, la alta y la baja, la alta era la de los Lores (nobleza) y la baja la de los comunes, elegida por sufragio censitario. Se hicieron numerosas modificaciones en las estructuras políticas lo que favoreció a la Revolución industrial.

4.-La Revolución Industrial Británica.

4.1.-Las Subfases de la R.I.

a)Primera etapa (1750-1830): En estos años se realizaron las transformaciones básicas, aparece la **MAQUINA DE VAPOR DE WATT**, y los grandes inventos mecánicos, tanto en el sector del algodón como el de la siderurgia.

b)Segunda etapa (1830-1850): Destaca la aparición del **Ferrocarril** a partir de la máquina de Watt, el cual desarrolló el comercio y así la economía.

4.2.-Las causas de una supremacía.

En el Reino Unido coincidieron una serie de causas que hicieron posible la R.I. la estructura política, la intervención modernadora de la monarquía, la educación y la concepción de la economía.

4.3.-La Revolución Demográfica.

Hasta 1740 el crecimiento fue normal, había un alto índice de natalidad pero la tasa de mortalidad también era elevada, de 1740 a 1760, el crecimiento aumentó, lo que creaba una situación óptima para una sociedad preindustrial. A partir de los años 1760-1780, la natalidad se mantiene pero la mortalidad baja, hay una **Revolución Demográfica**, que acompañó a la R.I.

Al mejorar las circunstancias económicas, los matrimonios eran más tempranos, esto producía mayor fertilidad, mejoraba la calidad de vida, a esto hay que sumarle las corrientes migratorias que dinamizaron la industria.

4.3-La Revolución Agraria: Nuevas Expectativas.

a)EL problema de las enclosure acts o leyes de cercamiento.

El campo inglés antes de la R.I. se basaba en los Campos abiertos, llamados "**Openfields**", con una parcelación de la propiedad muy grande que se dividía entre los campesinos, era una agricultura conservadora y atiindividualista, por lo que el campo no evolucionaba, estas estructuras eran arcaicas.

Las **Leyes de cercamiento** obligaban a cercar las propiedades y legalizarlas, aumentaron las propiedades de tipo medio que se rentabilizaron y aumentó su productividad.

La baja nobleza poseía la mitad de las tierras hay que incluir también otros propietarios no nobles, como comerciantes enriquecidos y algunos jueces que poseían las tierras por campesinos arrendatarios. El resto de las tierras estaban en manos de la alta nobleza y de pequeños propietarios libres muy numerosos.