

## LA REVOLUCIÓN INDUSTRIAL (1760-1840)

**Definición:** Llamamos Revolución Industrial al cambio fundamental que se produce en una sociedad cuando su economía deja de basarse en la agricultura y la artesanía para depender de la industria.

**Localización:** La Revolución Industrial nace en Gran Bretaña para extenderse luego al resto de Europa.

**Antecedentes:** La Economía existente anterior a la revolución industrial estaba basada en el mundo agrario y artesanal, tres cuartas partes de la población subsistían con trabajos agropecuarios. Principalmente estaba basada para el autoconsumo y no en la comercialización de los productos obtenidos puesto que además se daba una productividad muy baja. Las ciudades son pocas, pequeñas y poco desarrolladas. Hay que recordar que en estas sociedades existe como régimen de gobierno las monarquías absolutistas y todo incluyendo las personas no dejan de ser otra cosa que una propiedad del rey.

**Origen y Nacimiento de la Revolución Industrial:** El origen se da en Gran Bretaña a mediados del siglo XVIII. Las causas principales por las que se dio aquí fueron la existencia de una monarquía liberal y no absolutista, la cual consiguió evitar el panorama de revoluciones que se estaban dando en otros países. También quedó libre Gran Bretaña de guerras, si bien estuvo involucrada como otros países estas no se desarrollaron en su territorio. A esto se unió una moneda estable y un sistema bancario bien organizado. El banco de Inglaterra se fundó en 1.694.

**Principales Características:** Se produce un cambio rápido y en profundidad que afecta a todas las estructuras de la sociedad. Los cambios serán tecnológicos, socioeconómicos y culturales. Los cambios tecnológicos irán desde el uso de nuevos materiales como el acero a nuevas fuentes energéticas como el carbón y nuevas máquinas motrices como la máquina de vapor considerada como el motor inicial de la Revolución Industrial.

Aparecen las máquinas de hilar y tejer, que consiguen aumentar rápidamente la producción con poco personal. Y las técnicas en el desarrollo del trabajo buscando la división del trabajo y la especialización de la mano de obra. Desarrollo en el transporte tanto por trenes como por barcos que junto con los inventos harán que crezca el papel de la industria y el comercio.

Los cambios culturales vendrán reflejados en un impresionante crecimiento de conocimientos en todas las ramas, tanto científicas, como técnicas y sanitarias.

Los cambios sociales más notables serán en un crecimiento de las ciudades que provocará un éxodo en zonas rurales. Habrá un crecimiento demográfico de la sociedad provocado por una alta natalidad y un gran descenso de la mortalidad catastrófica debido principalmente a avances sanitarios como las vacunas y a una mejor alimentación de la población. Esto provocará que la población europea se multiplique en pocos años.

El efecto de la industrialización provocará grandes cambios en la sociedad, un crecimiento de la clase burguesa, un éxodo de la población agrícola hacia las ciudades debido a la revolución agraria que precisa de menos mano de obra y la aparición de una clase nueva trabajadora en las fábricas, que muchas veces vivirá en suburbios en torno a fábricas; estos estarán principalmente superpoblados y muchos de ellos se formarán a partir de barracones donde viven estos obreros.

Las condiciones de vida de los obreros serán muy malas, tanto en las fábricas donde trabajan como en los suburbios que viven. En las fábricas encontrarán humedad, poca ventilación, ninguna seguridad laboral y jornadas que superarán las doce horas diarias y trabajando siete días a la semana. En los suburbios superpoblados, sucios y con epidemias de fácil propagación. Pero por al tener esta situación colectiva empezarán a organizarse para la defensa de sus intereses y mejorar su condiciones de vida. Aparece por tanto los movimientos de protesta (movimiento obrero).

Consecuencias de la Revolución Industrial. La Revolución industrial produjo un cambio total en todos los factores de la sociedad inglesa en principio y posteriormente de toda la europea creando un nuevo modelo de vida. El desarrollo industrial y minero, el aumento de la producción y mejora en la productividad, el crecimiento de las ciudades y mejora del comercio nacional e internacional provocaron un gran crecimiento demográfico provocado por el aumento de la natalidad y la esperanza de vida.

La revolución industrial en España fue mucho más tardía que en el resto de Europa Central. España seguía en un mundo rural donde los cambios fueron mínimos. Las malas comunicaciones tanto dentro como con Europa hicieron que el retraso se acentuara, los talleres seguían siendo artesanales y la producción se especializaba por zonas dependiendo de los recursos que hubiera. (Grabado de una fábrica de estampados en Barcelona)

La revolución industrial fuera de Europa. En Estados Unidos comenzó una vez terminó la guerra civil, a finales del siglo XIX Estados Unidos había alcanzado a Gran Bretaña en potencial industrial. Un mercado interior muy dinámico en un extenso territorio, la construcción de la red de ferrocarriles que permitió la conquista del Oeste, aplicación desde el principio de innovaciones tecnológicas y una fuerte concentración empresarial fueron sus principales características. (Ferrocarril americano)

En Japón comenzaron la industrialización por la actividad textil. Las características principales fueron el patrocinio del Estado en la construcción de ferrocarriles y bancos, la existencia de una mano de obra barata y disciplinada, fácil adaptación a la tecnología occidental y grandes grupos industriales muy competitivos orientados a la exportación. Este periodo fue denominado como Era Meiji o era de la Luz, Japón se había convertido en una gran potencia.

### *Para saber más*

Textos sobre la Revolución Industrial. Jesús Tapia Corral.

[http://ntic.educacion.es/w3//eos/MaterialesEducativos/bachillerato/historia/rev\\_industrial/textos.htm](http://ntic.educacion.es/w3//eos/MaterialesEducativos/bachillerato/historia/rev_industrial/textos.htm)

Unidad didáctica sobre la Revolución Industrial:

<http://www.claseshistoria.com/revolucionindustrial/1revolucionindustrial.htm>