

Guía #8 Agosto 7 - Agosto 13 2021

LA REVOLUCIÓN INDUSTRIAL

Propósito: que el estudiante esté en la capacidad de explicar de manera crítica y contrastada la influencia de algunas revoluciones europeas de los siglos XVIII y XIX sobre los procesos independentistas de América.

Motivación: cómo afectó la revolución industrial el desarrollo económico, político y social de la humanidad?

Rta: la invención de nuevas máquinas que permitieron optimizar la producción con menor mano de obra humana. Nueva organización de trabajo.

Explicación:

La revolución industrial fue un proceso de profundas transformaciones económicas, sociales, culturales y tecnológicas que se desarrolló entre 1760 y 1840, y tuvo su origen en Inglaterra.

Revolución Industrial



Actividad #2 Realizar un mapa Conceptual

Con la expansión de grandes centros de producción industrial, se crea una nueva clase social: el Proletario industrial. Las características de estos trabajadores, rompen con la naturaleza de los trabajadores de épocas anteriores.

Cambios de la estructura económica en la Sociedad

LA REVOLUCIÓN INDUSTRIAL

Origen de la revolución industrial en Inglaterra

Mecanización del trabajo y grandes fábricas

La revolución industrial tuvo su origen en Inglaterra, donde se daban unas condiciones políticas, socioeconómicas y geográficas adecuadas. Tuvo su origen en el año 1760 y concluyó en 1840.

La Producción mecanizada generó un descenso del trabajo artesanal. Dio un lugar a que los talleres fueran desplazados por grandes centros fabriles.

Actividad #3

Consulta sobre la máquina a vapor.

Res: Máquina de vapor

El motor o máquina de vapor se utilizó extensamente durante la Revolución industrial, en cuyo desarrollo tuvo un papel relevante para mover máquinas y aparatos tan diversos como bombas, locomotoras y motores marinos, entre otros. La primera máquina de vapor rudimentaria fue la eolípila creada por Herón de Alejandría, un matemático e ingeniero griego en el El Egipto Romano del siglo I.

Actividad #4

• Explica qué fue la revolución Industrial

Rta: la revolución industrial es una marca de un antes y un después en la historia de la humanidad, fue un proceso de transformaciones económicas, sociales, culturales y tecnológicas que se desarrolló entre 1760 y 1840, y tuvo su origen en Inglaterra.

• Define su origen

Rta: la Revolución industrial tuvo su origen en Inglaterra, donde se daban unas condiciones políticas, socioeconómicas y geográficas adecuadas. Tuvo su origen aproximadamente hacia el año 1760 y concluyó en la década de 1840.

Causas de la Revolución Industrial

Causas Políticas.

Por una parte, la revolución burguesa del siglo XVIII había triunfado, dándose con ello la abolición del sistema feudal. el sistema se basaba en una monarquía que había desechado el absolutismo que se daba en otros países europeos.

Causas Socioeconómicas

Por otra parte, Inglaterra disfrutaba de una situación de abundancia de capitales, dada su supremacía comercial. El control del comercio con las colonias, dio lugar a un proceso de concentración de capitales en manos de algunos empresarios, fueron importantes las fortunas que tuvieron su origen en el comercio de productos como el té, el tabaco o, incluso, los esclavos.

Consecuencias de la Revolución Industrial

Al igual que las causas que llevaron a la Revolución industrial, las consecuencias se dejaron notar en diferentes ámbitos. Así pues, en resumen, las consecuencias de la primera Revolución Industrial, se puede dividir en tres bloques.

• Enumere las características

- Gran aumento de la producción mecanizada
- Cambios en la estructura social.
- Expansión económica e industrial sin precedentes
- Incremento de la Productividad, gracias al avance de la tecnología.
- Importantes mejoras en los medios de transporte
- Fuerte aumento de la población urbana, en detrimento de la población rural.
- Cambios en el hábito de consumo
- Transformación de la estructura Productiva
- Transición del sector primario al sector secundario. Sobre todo, textil y metalúrgico.
- Impulso del carbón como fuente de energía principal.

Inventos de la Revolución Industrial
más importantes:

- Máquina de hilar (1767).
- Máquina de vapor (1769).
- Barco de vapor (1787).
- Ferrocarril (1814).
- Bicicleta (1817).
- Máquina de escribir (1829).

Evaluación:

¿Qué aprendió?

Rta: Sobre la Revolución industrial, sus causas, consecuencias, características, etc.

¿Qué le gustó?

Rta: El tema en general.

¿Qué se le dificultó?

Rta: Nada.