



Mi Universidad

Nombre del Alumno: Paula Marina Aguilar Morales.

Nombre del tema: Unidad III Revolución digital y modernización

Nombre de la Materia: Ciencia, Tecnología, Sociedad y Valores III

Nombre del profesor: Julieth Martínez

Nombre del Bachillerato: Administración en Recursos Humanos

Cuatrimestre: 5to

REVOLUCIÓN AGRÍCOLA

LA REVOLUCIÓN AGRÍCOLA ESTÁ ÍNTIMAMENTE RELACIONADA CON LA REVOLUCIÓN INDUSTRIAL, YA QUE FUE LA PRINCIPAL CAUSA DE SU SURGIMIENTO.

INFORMATIVO

Fue una profunda transformación que sufrió la agricultura y la ganadería, desde el siglo XVIII hasta el siglo XIX. Esta sucedió en Europa, principalmente en Gran Bretaña.

CAUSAS

- *Nuevas leyes que permitieron a los agricultores adueñarse de terrenos públicos para cultivar y criar ganado de forma segura.*
- *La invención de sistemas mecanizados para el cultivo, sistema de arado, sembradora y riego eficiente.*
- *La rotación de cultivos en sustitución del barbecho, técnica que permitió aumentar la producción sin la necesidad de descansar la tierra para su fertilidad.*
- *El hallazgo de nuevos fertilizantes, mejoras en las semillas y selección de ganado que incrementaron la calidad de la producción.*
- *La inclusión de nuevos cultivos que aumentaron la oferta en el comercio internacional.*

CONSECUENCIAS

- *Un aumento en el excedente de alimentos y materia prima demandados por la creciente población urbana.*
- *El aumento de la producción y el comercio exterior generaron bienestar económico en la sociedad, lo cual incrementó la demanda de bienes industriales, de capital y consumo.*
- *La disponibilidad del excedente de mano de obra agraria, que luego sería fundamental para la creciente industria urbana.*
- *Un incremento en el poder económico de los altos terratenientes, quienes luego invertirían en industrias modernas.*
- *El nacimiento de nuevos pueblos y ciudades que, en algunos casos, llegaron a convertirse en metrópolis.*





¿es?

El proceso de extraordinario desarrollo y de radical transformacin que se opero en la industria y el comercio

por medio de la primera Revolucion Industrial

Se caracterizo por los logros alcanzados en la agricultura, nuevas tecnicas del cultivo, modernos sistemas.

problemas sociales

- Numero de horas de obreros variables
- Mujeres y niños constituían la mano de obra.
- Salarios bajos.
- Pesimas condiciones de vida para los obreros

se realizaron Inventos

1. Motor a vapor.
2. maquina de hilado
3. Locomotora de vapor y barco de vapor.
4. Nuevas tecnologias de cultivo.
5. Empleos de abonos.
6. Expansion de la industria textil.



hablemos de REVOLUCIÓN INDUSTRIAL

efectuado

Todo este proceso inicio desde la segunda mitad del siglo XVIII y asimismo, durante el siglo XIX.

por medio de la Segunda Revolucion Industrial

Surge a partir de 1850, esto es, cien años después de la iniciación de la Revolución Industrial.

Mediante

El mainismo es un fenomeno economico-social que consiste en el exagerado empleo de la maquina en la industria.

problemas sociales

1. Conflictos de clases sociales.
2. Aparician del capitalismo.
3. Aumento de la poblacion
4. Surgen monopolios
5. Empresas capitalistas reemplazan a las empresas pers

se realizaron Inventos

1. Telégrafo y teléfono
2. Avion y automovil.
3. Submarino y maquinas de cocer.
4. Productos sinteticos y dinamica.
5. Locomotoras eléctricas.
6. Innovacion tecnologicas.



Revolución Digital

ES

También a veces llamada Tercera Revolución Industrial o Revolución científico-tecnológica, es el proceso que ha hecho añadirse a las tecnologías conocidas como analógica, mecánica y electrónica, una nueva tecnología, en ocasiones de reemplazo de las anteriores, llamada tecnología.

La Revolución Digital, también denominada como Tercera Revolución Industrial, suma a las tecnologías existentes, la tecnología digital.

CAUSAS

La revolución digital es un proceso de cambio que ha experimentado nuestra sociedad y sigue experimentando cada día. Con la aparición de tecnologías como las analógicas, después las mecánicas y electrónicas, y finalmente la tecnología digital, han provocado un cambio disruptivo en la sociedad y la economía.

CONSECUENCIAS

Aparición de los componentes tecnológicos modernos, los cuales empezaron a implementar en los procesos industriales, y en el tiempo, ya era parte de la sociedad y la economía global.

Aparición de dispositivos como el ordenador personal o los smartphones, los cuales han cambiado los métodos de consumo incluso los sociales. Todo ello, brindó el ecosistema perfecto para iniciarse en la era de la información.

**NUEVOS
INVENTOS**

- Internet.
- Teléfono móvil.
- Computadora personal.
- Televisión.