



NOMBRE DEL ALUMNO: Gari Daniel Tinajero Altúzar

NOMBRE DEL TEMA: MAPA CONCEPTUAL

PARCIAL: 3

NOMBRE DE LA MATERIA: TEORIA DE LA ARQUITECTURA II

NOMBRE DEL PROFESOR: Jorge David Oribe Calderón

LICENCIATURA: Arquitectura

CUATRIMESTRE: 3

IMPACTO DEL HIERRO EN EL ARTE Y LA INDUSTRIA.

- Escultura.
- Arquitectura.
- Industria del automóvil.
- Fabricación de herramientas y maquinaria

LA REVOLUCIÓN INDUSTRIAL.

arquitectura del hierro, El origen de este estilo arquitectónico viene precedido por la incorporación de materiales como el hierro, el acero laminado, el hormigón armado y el vidrio.

ORIGEN DE LA REVOLUCION INDUSTRIAL.

surge a partir de un proceso de constante innovación tecnológica y concentración de la producción en masa, derivado del uso del vapor como fuerza motora.

CAUSAS DE LA REVOLUCION INDUSTRIAL.

Las causas de la Revolución Industrial son básicamente tres: el crecimiento demográfico, las transformaciones agrarias y la situación política de Inglaterra.

IMPACTO DE LA REVOLUCIÓN INDUSTRIAL EN EL ARTE Y LA INDUSTRIA

Difusión de las creaciones artísticas. La industria introdujo avances técnicos como la pintura en tubo, que permitió a los artistas salir de sus talleres, o como la fotografía

ARQUITECTURA DE HIERRO Y CRISTAL.

La arquitectura de cristal y hierro, de hierro y vidrio, o ferrovítrea, son denominaciones de una técnica constructiva y estilo arquitectónico propio de la Revolución industrial

LA ARQUITECTURA INDUSTRIAL

Arquitectura industrial es el diseño y construcción de edificios con una función industrial. El deslindamiento de campos entre la arquitectura y la ingeniería es una cuestión no resuelta

ARQUITECTURA EN HIERRO.

técnica constructiva y estilo arquitectónico del siglo XIX, originados en la disponibilidad de nuevos materiales que se produjo durante la Revolución Industrial.

LA REVOLUCIÓN INDUSTRIAL Y SU IMPACTO EN LA CIUDAD.

HIERRO: EL MOTOR DE LA ARQUITECTURA.

Uno de los materiales más utilizados en la arquitectura moderna debido a sus propiedades físicas y estéticas. Es un metal maleable y resistente que se puede moldear fácilmente.

CONSECUENCIAS DE LA REVOLUCION INDUSTRIAL.

La mecanización del trabajo y el surgimiento de grandes fábricas, cambios en la estructura económica y social, y el éxodo masivo de habitantes de las áreas rurales hacia las ciudades.

CARACTERÍSTICAS DE LA REVOLUCION INDUSTRIAL.

- Cambios en la estructura social.
- Expansión económica e industrial sin precedentes.
- Importantes mejoras en los medios de transporte.

LA ARQUITECTURA DEL INGENIERO, LA MATERIA, TECNICA Y LA FORMA.

La arquitectura del ingeniero es una disciplina que combina conceptos técnicos y formales para crear edificaciones y espacios funcionales y estéticamente atractivos. En este sentido, la materia juega un papel fundamental.

ETAPAS DE LA REVOLUCION INDUSTRIAL.

- Un poco de historia. ...
- Primera Revolución Industrial (1760-1830) ...
- Segunda Revolución Industrial (1879-1914) ...
- Más de 150 años tardó en llegar la revolución industrial a México

LA PRIMERA REVOLUCION INDUSTRIAL EN FRANCIA Y OTROS PAISES.

extendiéndose a Bélgica y Francia a principios del siglo XIX y a Alemania y a Estados Unidos a mediados de siglo, a Japón a partir de 1868 y a Rusia, Italia y España a finales de siglo.

INVENTOS DE LA REVOLUCION INDUSTRIAL.

- -La máquina de vapor de Watt (1778)
- El telar mecánico (1785)
- El alumbrado público de gas (1807)
- La primera fotografía (c. 1826)