

LICENCIATURA EN ARQUITECTURA

“TEORIA DE LA ARQUITECTURA II”

M A P A C O N C E P T U A L

Presenta:

KARLA JUDITH ESCOBAR RODRIGUEZ

Profesor:

ARQUITECTO. Jorge David Oribe Calderón

LA REVOLUCIÓN INDUSTRIAL Y SU IMPACTO EN LA CIUDAD

La revolución industrial

- ¿Qué es? { Proceso de transformación económica, social y tecnológica. { Inicio en la segunda mitad del siglo XVIII en el Reino de Gran Bretaña. { Concluyo entre 1820 y 1840.
- Revolución industrial { Marca un punto de inflexión en la historia. { Modificando todos los aspectos de la vida. { Disminuía el tiempo de producción.
- Introducción de maquinarias { Introducida por James Watt patentada en 1769 { Significo un aumento espectacular de la capacidad de la producción. { Más tarde el desarrollo del motor de combustión interna y energía eléctrica
- Clases sociales { Surge como consecuencia del desarrollo industrial { Encabezado por el proletariado { Dio pie al desarrollo de problemas sociales y laborales.

Arquitectura industrial

- ¿Qué es? { Diseño y construcción de edificios con una función industrial
- Época Pre-Industrial { Edificios de función industrial { Molinos y edificios de almacenamiento
- Revolución industrial { Edificios industriales { Caracterizados por la aplicación de las nuevas tecnologías. { Alejada de su naturaleza expresiva o simbólica { Estrecho utilitarismo

Arquitectura de hierro y cristal

- Técnica constructiva y estilo arquitectónico. { Se popularizo a través de la arquitectura ferroviaria. { Aceptación social en la Inglaterra victoriana.
- Utilización masiva del acero. { Característica de la arquitectura funcionalista.