

# La Revolución Industrial y su Impacto en la Ciudad



- Lic. Arquitectura
- 3do cuatrimestre
- Rudy Guillén Pohlenz
- JORGE DAVID ORIBE CALDERON
- TEORIA DE LA ARQUITECTURA II

01/07/2020

La Revolución Industrial y su Impacto en la Ciudad

La Revolución Industrial

se inició en la segunda mitad del siglo

XVIII en el Reino de Gran Bretaña y concluyó entre 1820 y 1840.

A partir de este momento se inició una transición que acabaría con siglos de una mano de obra basada en el trabajo manual y el uso de la tracción animal, siendo estos sustituidos por maquinaria para la fabricación industrial y para el transporte de mercancías y pasajeros

La Arquitectura Industrial

es el diseño y construcción de edificios con una función industrial.

los edificios industriales cobraron un gran protagonismo, y se caracterizaron por la aplicación de las nuevas tecnologías en principio la arquitectura inmediata a la industria se alejó de su naturaleza expresiva o simbólica y la llevo hasta los límites del más estrecho utilitarismo.

Arquitectura de Hierro y Cristal

e se popularizó a través de la arquitectura ferroviaria, las galerías comerciales y mercados cubiertos, y los grandes pabellones de las exposiciones universales de la segunda mitad del siglo XIX.

La utilización masiva del acero tanto para las estructuras como para elementos visibles y de una "piel" exterior acristalada es característica de la arquitectura funcionalista y los rascacielos del Movimiento Moderno y la segunda escuela de Chicago, a partir del segundo tercio del siglo XX