

**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA MIXTECA**  
**Ingeniería en Diseño**  
 Plan de Estudios 2017

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
Elementos Básicos del Diseño	Historia del Arte	Modelos	Ergonomía	Química de los Materiales	Manufactura en Madera	Manufactura en Metales	Manufactura en Polímeros	Manufactura en Cerámica y Vidrio	Manufactura en Textil
Bases del Dibujo	Geometría Descriptiva	Dibujo Técnico	Dibujo Asistido por computadora CAD	Ilustración Analógica y Digital	Análisis y Diseño de Estructuras	Comunicación Visual	Editorial	Identidad Corporativa	Multimedios Digitales
Programación	Estática	Dinámica	Resistencia de Materiales	Sistemas Constructivos	Proyecto Arquitectónico I	Proyecto Arquitectónico II	Diseño Urbano y de Paisaje	Optativa I	Optativa II
Historia del pensamiento Filosófico	Teoría General de Sistemas	Metodología para la Ingeniería en Diseño	Fundamentos de Física Ondulatoria	Termodinámica	Elementos de Máquinas	Circuitos eléctricos y electrónicos	Costo y Tiempo en la Edificación	Desarrollo de Producto I	Desarrollo de Producto II
Cálculo Diferencial e Integral	Álgebra Lineal	Ecuaciones Diferenciales	Métodos Numéricos	Sistemas de Impresión	Estadística	Ingeniería y Manufactura Asistido por Computadora CAE- CAM	Administración y Dirección	Contabilidad y Finanzas	Mercadotecnia

**Optativas por área de conocimiento**

**Diseño de Imagen**

Proyecto de Ingeniería en Diseño I: Imagen

Proyecto de Ingeniería en Diseño II: Imagen

**Diseño de Objetos**

Proyecto de Ingeniería en Diseño I: Objetos

Proyecto de Ingeniería en Diseño II: Objetos

**Diseño de Espacios**

Proyecto de Ingeniería en Diseño I: Espacios

Proyecto de Ingeniería en Diseño II: Espacios

**SIGNIFICADO DE LOS COLORES**

CIENCIAS BÁSICAS

INGENIERÍA APLICADA

CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES

CIENCIAS DE LA INGENIERÍA

OTROS CURSOS