

# Plan de estudios

## Remediales

- Introducción a la física
- Inglés remedial I
- Inglés remedial II
- Inglés remedial III
- Inglés remedial IV
- Inglés remedial V
- Fundamentos de la escritura
- Introducción a las matemáticas
- Introducción a la computación

## Primer semestre

- Dibujo
- Geometría descriptiva
- Fundamentos del diseño I
- Modelos y maquetas
- Introducción al diseño
- Lengua extranjera
- Matemáticas para el diseño

## Segundo semestre

- Geometría aplicada
- Dibujo artístico
- Fundamentos del diseño II
- Creatividad e innovación
- Taller de modelos y prototipos I
- Análisis y expresión verbal

## Tercer semestre

- Diseño de producto
- Ergonomía para el diseño
- Métodos de diseño y etnografía
- Ciencias naturales y desarrollo sustentable
- Física para el diseño
- Dibujo computarizado

## Cuarto semestre

- Modelación digital
- Lenguaje y narrativa audiovisual
- Diseño de productos y servicios
- Ética, persona y sociedad
- Expresión verbal en el ámbito profesional
- Procesos de manufactura

## Quinto semestre

- Diseño centrado en el usuario
- Diseño de experiencias I
- Modelación digital avanzada
- Identidad y cultura mexicana
- Tecnología de materiales

## Sexto semestre

- Diseño de experiencias II
- Lenguaje y significado de los objetos
- Técnicas avanzadas de representación digital
- Ciudadanía
- Prototipaje computarizado
- Tópicos I

## Séptimo semestre

- Prospectiva del diseño industrial
- Diseño de productos y sistemas I
- Emprendimiento
- Modelos de manufactura
- Tópicos II
- Tópicos III

## Octavo semestre

- Planeación, innovación y sustentabilidad estratégica
- Diseño de productos y sistemas II
- Innovación, diseño y entorno de negocios
- Evaluación y administración de proyectos
- Tópicos IV
- Tópicos V

## Noveno semestre

- Prospectiva estratégica de negocios
- Innovación de modelos de negocio y gestión de empresas familiares
- Proyecto de inserción profesional
- Introducción a la vida profesional
- Ética aplicada
- Desarrollo de productos y marcas globales
- Tópicos VI

Como parte de tu plan de estudios realizas

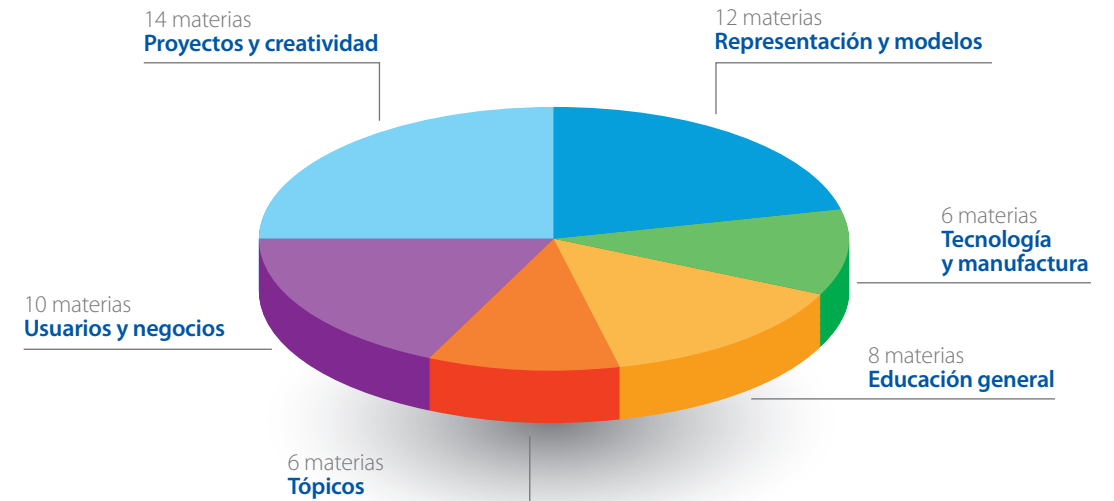
# estadías estudiantiles,

que abarcan desde prácticas profesionales hasta estancias, en donde colaboras medio tiempo o tiempo completo con una empresa o institución, o bien, participas en la ejecución de proyectos en temas específicos.

Alumnos de la carrera de Licenciado en Diseño Industrial han participado en proyectos con: General Motors, IBM y Volkswagen.

## Áreas del conocimiento

## LICENCIADO EN DISEÑO INDUSTRIAL



En caso de obtener menos puntaje del requerido en los exámenes de ubicación deberás cursar las materias remediales correspondientes.

# Podrás trabajar en:

- Empresas de diversos sectores manufactureros y/o de servicios:
  - Plástico
  - Maderero
  - Automotriz
  - Cerámico
  - Vítreo
- Empresas relacionadas con la fabricación de electrodomésticos, muebles, stands y puntos de venta, juguetes, joyas, transporte, equipo deportivo o cualquier producto de consumo donde el diseño sea una prioridad.
- Tu propio despacho donde darás servicio a empresas o particulares creando diferentes propuestas innovadoras.

