



UNIVERSIDAD DE COLIMA

LICENCIATURA EN DISEÑO INDUSTRIAL

Esta carrera es para ti si tienes:

- Gusto por la elaboración o creación de objetos.
- Actitud de compromiso para el estudio, servicio a la sociedad y cuidado al medio ambiente.
- Habilidad para el manejo de datos, conceptos, ideas, imágenes y gráficos.
- Facilidad para el trabajo en proyectos colectivos o trabajo en equipo.
- Habilidad intelectual - creativa para la solución de problemas.

Profesionista con bases teóricas, metodológicas y prácticas para el diseño y elaboración de objetos y/o productos que den soluciones a las necesidades físicas y psíquicas del ser humano, aplicando principios de configuración, funcionalidad y sustentabilidad, utilizando escalas de producción y estrategias de comercialización para su proyección personal y profesional. Así como, con la capacidad de gestionar el desarrollo de proyectos de diseño industrial ante instituciones públicas y/o privadas, impulsando con ello el desarrollo de empresas y brindando asesoría para el mejoramiento del medio productivo-comercial.



Requisitos de ingreso

- **Contar con el promedio general mínimo de educación media superior** requerido en la convocatoria de la carrera.
- **Aprobar el proceso de admisión** (consultar convocatoria).
- **Cubrir los aranceles correspondientes.**

Para los aspirantes que estudiaron en el extranjero, además de lo anterior, deberán entregar certificado de estudios de nivel medio superior revalidado por la SEP o constancia de trámite.

Campo laboral

- Despachos de diseño o corporativos.
- Diseñador(a) industrial independiente.
- PyMES de manufactura.
- Empresas de manufactura para el hogar y la oficina.
- Empresas constructoras e inmobiliarias.
- Sector salud y protección civil.
- Desarrollo integral de la familia.
- Dirección de desarrollo urbano, ecología y vivienda.
- Secretaría de desarrollo rural.
- Dirección de cultura, educación y deporte.

Mayores
informes

Facultad de Arquitectura y Diseño

Dirección: Kilómetro 9 Carretera Colima-Coquimatlán S/N. Campus Coquimatlán.

Teléfono: 31 61161 ext. 51353

Correo electrónico: fayd@ucol.mx Sitio web: <https://portal.ucol.mx/fayd/>

PERTINENCIA
QUE TRANSFORMA



UNIVERSIDAD DE COLIMA

LICENCIATURA EN DISEÑO INDUSTRIAL

MODALIDAD: Mixta, (con mediación tecnológica), aplicable durante la vigencia del Programa de Continuidad Académica establecido en la institución en respuesta a la contingencia sanitaria por COVID-19

DURACIÓN: 9 semestres

COSTO ACTUAL POR SEMESTRE

El costo semestral incluye: inscripción, credencial, servicios estudiantiles y cuota de talleres y laboratorios. Esta última varía en función de los requerimientos de cada programa educativo. Para el semestre febrero-agosto 2021 el costo total en este programa es de \$2,441 pesos donde se incluye el descuento aplicado a la cuota de talleres y laboratorios de ese semestre.

TIRA DE MATERIAS

Número de créditos: 331.6

SEMESTRE I

Bocetaje y perspectiva
Artes visuales
Matemáticas aplicadas
Taller de creatividad
Propiedades de los materiales
Simuladores y modelos
Proyecto I: Fundamentos del diseño

SEMESTRE II

Dibujo técnico industrial
Memoria de los objetos I
Física aplicada
Manejo de herramientas
Comunicación del diseño
Metodología del diseño
Proyecto II: Causa y efecto del diseño

SEMESTRE III

Máquinas y mecanismos
Memoria de los objetos II
Geometría descriptiva
Ergonomía I
Optativa del área I
Optativa del área II
Proyecto III: sistema y movimiento para el diseño de objetos

SEMESTRE IV

Entorno social
Materiales y procesos I
Ergonomía II
Optativa del área III
Optativa del área IV
Proyecto IV: impacto social del diseño de productos

SEMESTRE V

Taller de diseño sustentable
Materiales y procesos II
Semiótica
Costos y presupuestos de proyectos
Optativa del área V
Proyecto V: desarrollo sustentable del diseño de productos

SEMESTRE VI

Normas y reglamentos de diseño
Materiales y procesos III
Análisis del diseño
Administración de recursos
Optativa del área VI
Lengua extranjera VI
Proyecto VI: tecnología y manufactura de productos

Mayores
informes

Facultad de Arquitectura y Diseño

Dirección: Kilómetro 9 Carretera Colima-Coquimatlán S/N. Campus Coquimatlán.

Teléfono: 31 61161 ext. 51353

Correo electrónico: fayd@ucol.mx Sitio web: <https://portal.ucol.mx/fayd/>

PERTINENCIA
QUE TRANSFORMA



UNIVERSIDAD DE COLIMA

LICENCIATURA EN DISEÑO INDUSTRIAL

SEMESTRE VII

Calidad y productividad
Culturas populares
Tecnologías tradicionales
Tendencias y pertinencia de producto
Análisis de mercado artesanal
Análisis y estrategias de mercado
Optativa del área VII
Optativa del área VIII
Proyecto VII: comercialización de productos

SEMESTRE VIII

Consultoría y gestión de productos
Gestión artesanal
Seminario de innovación de producto
Seminario de neo artesanía
Protocolo de investigación EDA
Protocolo de investigación EIP
Optativa del área IX
Optativa del área X
Proyecto VIII: gestión de productos
Servicio social constitucional

SEMESTRE IX

Proyecto de grado
Práctica profesional



Otras materias que forman parte el plan de estudios son: lengua extranjera, actividades culturales y deportivas y servicio social universitario.

SABÍAS QUE...

Puedes elegir un área de formación :

Proyección Artesanal. El egresado identifica la necesidad de evolución de las artesanías respetando los códigos tradicionales de su elaboración para mejorar la comercialización y desarrollo sostenible para la comunidad que los produce. Además, tiene conocimientos del mercado y sus problemáticas actuales específicas para poder incursionar en la artesanía con respeto y seguridad al ejercer cualquier intención de diseño.

Innovación de Productos. El egresado propone objetos de utilidad y funciones específicas de uso, a partir de la proyección formal y técnica- productiva, ayudando a solucionar necesidades de diversa índole, tomando en cuenta el medio o contexto de ubicación para su conveniente inserción.

Mayores
informes

Facultad de Arquitectura y Diseño

Dirección: Kilómetro 9 Carretera Colima-Coquimatlán S/N. Campus Coquimatlán.

Teléfono: 31 61161 ext. 51353

Correo electrónico: fayd@ucol.mx Sitio web: <https://portal.ucol.mx/fayd/>

PERTINENCIA
QUE TRANSFORMA