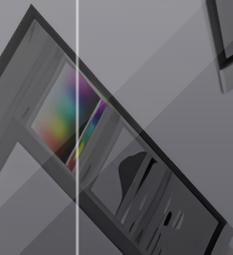
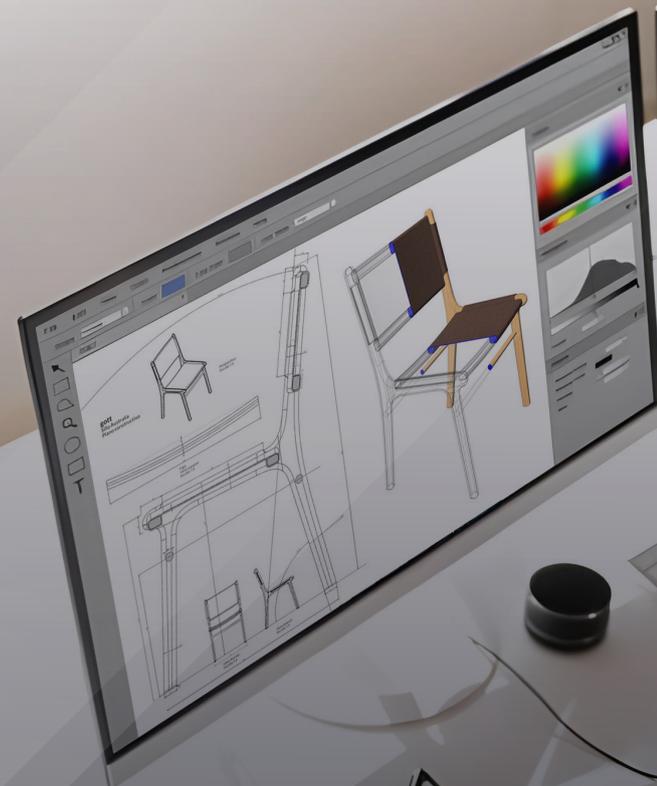


MÁS DE **45** AÑOS



UNIVERSIDAD
CUAUHTEMOC

FORMANDO GUERREROS



LICENCIATURA EN DISEÑO INDUSTRIAL Y DE PRODUCTO

R.V.O.E: 20210020





OBJETIVO DE CARRERA

Formar profesionales **del área de diseño reconocidos** por su **capacidad para crear proyectos de diseño industrial y productos innovadores que permitan solucionar problemáticas de diferentes sectores**; con habilidades creativas que incentiven el **desarrollo del sector productivo para la activación de la economía y beneficio de la sociedad.**

ADN Guerrero

Habilidades

- Diseño de productos artísticos e industriales.
- Pensamiento creativo e innovador.
- Adaptación frente a las tendencias artísticas.
- Proponer soluciones innovadoras.
- Diseño y elaboración de prototipos.
- Gestión de proyectos de diseño.
- Conocimiento de los costos.
- Comunicación efectiva de manera oral y escrita.

Actitudes

- Proactivo y dinámico.
- Compromiso.
- Responsabilidad ética.
- Interés colectivo.
- Trabajo en equipo.
- Superación y actualización profesional constante.
- Actitud emprendedora.

Campo laboral

- Creación y desarrollo de productos.
- Consultorías técnicas.
- Investigación de productos.
- Industria transformadora en general.
- Industria automotriz.
- Industria aeronáutica.
- Emprendimiento.





PERFIL DE INGRESO

Si estás interesado en ingresar a la Licenciatura en Diseño Industrial y de Producto, debes tener en cuenta los siguientes requisitos:

CONOCIMIENTOS

- Básicos de preparatoria.
- Comunicación oral y escrita.
- Básicos de humanidades y artes.

HABILIDADES

- Trabajar en equipo.
- Comunicar ideas con claridad.
- Analizar y proponer.
- Solucionar problemas.

APTITUDES

- Trabajar para alcanzar metas.
- Iniciativa.
- Proponer soluciones.



LICENCIATURA + DIPLOMADO

¡Conoce más sobre esta carrera!
UCQ.EDU.MX

Un diplomado es una oportunidad para validar habilidades específicas en tu perfil profesional mediante la realización de un programa académico especializado. Estos programas pueden ampliar tus oportunidades laborales al adquirir habilidades en áreas específicas de tu carrera.

Nuestros planes de estudio están diseñados para que obtengas uno o más Diplomados de Competencias Intermedias antes de concluir tu formación profesional. Estos están incluidos en tu plan de estudios sin costo adicional.

Se componen del contenido del plan curricular y, en algunos casos, se complementan con talleres adicionales. En la Licenciatura en Diseño Industrial y de Producto te gradúas con 4 Diplomados de Competencias Intermedias:

- **Materiales y diseño de moldes en procesos industriales**
- **Design Thinking y modelo de negocios**
- **Innovación de productos y prototipos de automatización**
- **Modelado digital con diseño 3D**



PLAN DE ESTUDIOS

Es único porque se conforma de diferentes **ejes diseñados especialmente** para que tu **experiencia universitaria** esté completa y tengas un perfil profesional con todas las herramientas para cumplir tus sueños.

BASE PROFESIONAL

- Fundamentos de diseño
- Diseño básico
- Taller de creatividad e innovación
- Taller de metodología de diseño
- Matemáticas básicas
- Taller de materiales y prototipos
- Taller de bocetos
- Taller de dibujo
- Geometría como lenguaje de la forma
- Taller de morfología y principios de ergonomía
- Teoría del color
- Fotografía digital

DESARROLLO PROFESIONAL

- Taller de diseño industrial
- Taller de diseño de producto
- Taller de diseño de comercial
- Historia del diseño industrial
- Mercadotecnia para el diseño
- Semiótica y percepción del objeto
- Tecnología para prototipos en madera
- Tecnología para prototipos derivados de madera
- Tecnología para prototipos en polímeros
- Modelado vectorial
- Modelado orgánico
- Modelado poligonal
- Dibujo de conceptualización
- Ergonomía aplicada a los productos
- Prototipado de productos mecanizados
- Comunicación digital del objeto
- Comunicación multimedia del objeto
- Mercadotecnia digital

CONSOLIDACIÓN

- Marco legal para las industrias creativas
- Taller de diseño centrado en la experiencia del usuario
- Taller de diseño para el futuro
- Prototipado de productos electrónicos
- Tecnología para prototipos en materiales cerámicos
- Tecnología para prototipos en materiales vítreos
- Tecnología para prototipos en materiales compuestos
- Tecnologías para prototipos en metales
- Prototipados de productos interactivos
- Laboratorio de manufactura asistida
- Evaluación de proyectos de inversión
- Taller de diseño local y global
- Laboratorio de renderizado y animación 3D
- Formulación de proyectos de inversión
- Gestión y emprendimiento de proyectos
- Taller de diseño emocional
- Taller de biodiseño
- Taller de ecoinnovación
- Modelado paramétrico
- Costos y presupuestos

DIPLOMADO EN MATERIALES Y DISEÑO DE
MOLDES EN PROCESOS INDUSTRIALES

DIPLOMADO EN DESIGN THINKING Y
MODELO DE NEGOCIOS

DIPLOMADO EN INNOVACIÓN DE PRODUCTOS
Y PROTOTIPOS DE AUTOMATIZACIÓN

DIPLOMADO EN MODELADO
DIGITAL CON DISEÑO 3D

IDENTIDAD CUAUHTÉMOC

- Sostenibilidad y ciudadanía
- Desarrollo de emprendedores
- Formación para el egreso
- Ética profesional
- Desarrollo de marca personal
- Comunicación oral y escrita
- Habilidades gerenciales

VANGUARDIA

- Vanguardia Líder
- Vanguardia Cuahtémoc
- Vanguardia Guerrero



- Las materias se presentan de acuerdo a los ejes de formación del Modelo Educativo Cuahtémoc, diseñado para garantizar un enfoque completo en el crecimiento académico y personal de los estudiantes.
- La carga académica del estudiante en cada ciclo escolar, la realizará con apoyo de su coordinador de programa, la cual puede ser variable y en función de la seriación de materias, el rendimiento académico y la disponibilidad de horarios y materias en la institución.



Egresados en acción



Analizan e investigan mercados para el diseño de productos.



Emprenden negocios de consultorías técnicas.



Crean estrategias de diseño considerando el entorno.



Participan en procesos administrativos.



Manejan software especializado.

Conocen los procesos de manufactura asistida.

Realizan herramientas para la gestión de proyectos.

Contribuyen a la relación entre el diseño de productos y el ambiente.



Prácticas

Refuerza tu conocimiento en espacios de **práctica real**. Contamos con convenios especializados por área, para que nuestros Guerreros puedan realizar diferentes actividades en escenarios reales de su carrera.



IDIOMAS

En la Universidad Cuauhtémoc Querétaro, sabemos que el inglés es una herramienta básica para construir un perfil profesional sólido y está considerado dentro de nuestro Modelo Educativo como una actividad extracurricular.

Contamos con un Centro de Idiomas donde podrás prepararte, con el objetivo de asegurar que al egresar cuentes con el nivel de inglés adecuado para una inserción laboral exitosa.



De-tour
Centro de Idiomas

Contamos con profesores certificados con los que podrás ir completando los diferentes niveles de dominio de la lengua (A1, A2, B1, B2*) según los estándares internacionales de inglés.

**Requisito de titulación*



INSTALACIONES AL NIVEL DE TU PREPARACIÓN

En la Universidad Cuauhtémoc, contamos con 3 sedes estratégicamente diseñadas con el fin de asegurar que nuestros estudiantes accedan a instalaciones y mobiliario de primer nivel, acompañamos la calidad académica con espacios óptimos para el aprendizaje.

Cada una de nuestras instalaciones constituye un pilar esencial en nuestro compromiso de brindar la excelencia académica:

- Sede Constituyentes
- Sede Fray Junípero Serra
- Clínicas Corregidora



RESTIRADORES:

Salones con restiradores para todos los guerreros que necesitan hacer trazos, bocetos y diseños de sus próximas creaciones. Nos encanta que cuenten con instalaciones de primer nivel, aptas para que su aprendizaje sea mucho más sencillo y les facilite la inmersión al mundo laboral.



LABORATORIO DE METALES:

En este espacio los alumnos aprenden y realizan ellos mismos la transformación de los metales como perfiles, sólidos y laminados; mediante procesos de corte, doblado, perforado, torneado, soldadura y acabados. Todo esto con equipo de primer nivel para garantizar el aprendizaje y la práctica totalmente a la vanguardia.



LABORATORIO DE MADERA:

En este laboratorio se realiza la transformación de la madera y derivados con procesos de habilitado, corte, cepillado, canteado, rebajado, perforado, calado y acabado.

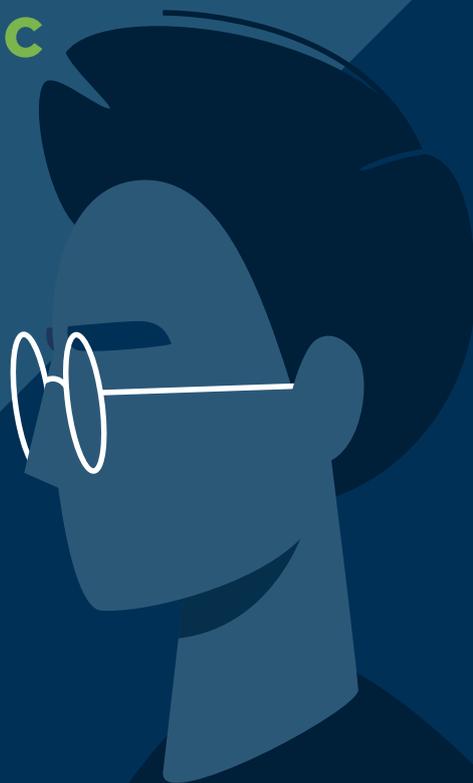




MODELO EDUCATIVO CUAUHTÉMOC

Con este modelo podrás vivir diferentes tipos de **metodología de aprendizaje** con un acompañamiento docente de calidad:

- Aprende a **organizar tu tiempo** según tus objetivos.
- **Libros, documentales, podcast:** integra diferentes fuentes y formatos informativos actuales en tu formación.
- Domina la **gestión de tus proyectos** académicos.
- Crea una **visión interdisciplinaria** al convivir con otros perfiles de carrera.



Conoce más

de nuestro nuevo modelo educativo



¿Te interesa crear productos para satisfacer necesidades específicas?

Sí. **+2**
Un poco. **+1**
La verdad no. **0**

¿Eres una persona creativa e innovadora?

Sí. **+2**
Un poco. **+1**
La verdad no. **0**

¿Te interesan temas relacionados al desarrollo de nuevos productos?

Sí. **+2**
Un poco. **+1**
La verdad no. **0**

¿Tienes una actitud emprendedora?

Sí. **+2**
Más o menos. **+1**
La verdad no. **0**

¿Te gusta actualizarte y seguir las tendencias?

Sí. **+2**
Un poco. **+1**
La verdad no. **0**

RESULTADOS

5-6
PUNTOS

¡Diseño Industrial y de Producto es para ti!

-
Eres un(a) excelente candidato(a) para esta licenciatura, te interesan los temas correctos y estás bien enfocado(a).

3-4
PUNTOS

Tienes lo que se necesita

-
Cumples con los requerimientos que demuestran que estás interesado(a) y que esta licenciatura es una excelente opción para ti.

0-2
PUNTOS

No te preocupes

-
Puedes acercarte con cualquiera de nuestros asesores para que te orienten.

**Comienza tu
proceso de admisión**
escaneando este código



CONTACTO

Dirección:

Sede Constituyentes

Blvd. Bernardo Quintana A.
N° 229, Loma Dorada,
Santiago de Querétaro, Qro.

Sede Fray Junípero Serra

Av. de la Salvación 761.
C.P. 76144. Santiago de Querétaro, Qro.

☎ (442) **161 62 63**

☎ (442) **334 2901**

f /UCQRO

informes@ucq.edu.mx

www.ucq.edu.mx



FORMANDO GUERREROS

Excelencia académica
a tu alcance