

UPD



**/diseño
industrial**

FACULTAD DE DISEÑO

UPC

exígete, innova

¿Por qué Diseño Industrial?

Estudiarás una carrera que te permitirá mejorar la calidad de vida de las personas a través del diseño de productos y servicios bajo un enfoque que contempla el aspecto estético, la funcionalidad, la experiencia de usuario y la factibilidad para producirlos. Te volverás un experto en el análisis y el diseño innovador, utilizando las últimas tecnologías, la experimentación y el pensamiento crítico.



Uso de tecnologías emergentes

Potenciaremos tu enseñanza con la última tecnología: realidad aumentada, realidad virtual, simulación, análisis, diseño computacional y fabricación digital.



Pensamiento creativo y disruptivo

A través de nuestra metodología de exploración y experimentación, serás capaz de diseñar productos innovadores que no solo cautiven, sino que también transformen la experiencia del usuario y marquen la diferencia en el mercado.



Muestra tus proyectos

En tu décimo ciclo, podrás participar en el Open Design, un evento exclusivo de la facultad donde podrás exhibir y destacar tus proyectos finales ante la comunidad académica y destacados profesionales del sector.



El Diseño Industrial es una carrera muy apasionante que se trata de diseñar objetos, dispositivos e incluso servicios. Y tiene componentes como la estética, la funcionalidad y la factibilidad para construir estos objetos que ayuden a mejorar la calidad de vida de las personas.”

———— **DOMINGO SEMINARIO**
Director de la carrera



Experiencia Internacional

Podrás vivir experiencias académicas en diversas ciudades del mundo que impulsarán tu formación profesional junto a expertos.

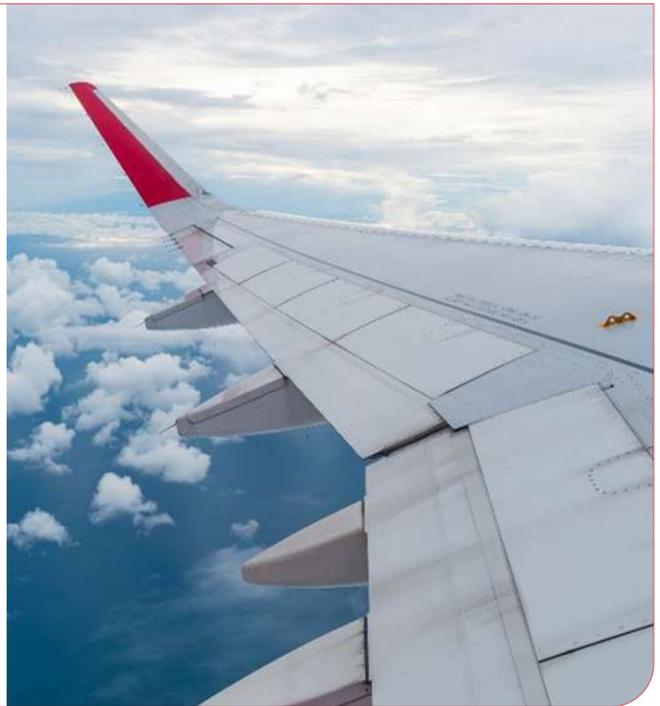
Misiones Académicas

Podrás participar en las misiones académicas a países líderes en diseño como:

Países Bajos  Italia 

España 

En las cuales podrás diseñar y fabricar prototipos, guiado por reconocidos expertos locales, así como visitar ferias y espacios de diseño.



Internacionalidad

La carrera de Diseño Industrial cuenta con convenios internacionales con las mejores universidades a nivel global*. Como estudiante, podrás acceder a intercambios y experiencias académicas en todo el mundo, en instituciones que forman parte del QS World University Rankings, en países como:

Reino Unido  Italia 

España  México 

*La disponibilidad de convenios por carrera se encuentra sujeta a renovación cada semestre.

Infraestructura de primer nivel

Tendrás acceso al FABLAB, uno de los mejores laboratorios de fabricación digital del país. Además, podrás realizar tus proyectos en el Taller de Prototipos de Diseño Industrial, donde aprenderás a diseñar usando materiales como metal, plástico, cerámica y madera.



SI ERES

Curioso/ Creativo
Apasionado/ Empático
Experimentador/ Explorador

SERÁS

Un profesional capaz de dominar el proceso de diseño de diversos productos, objetos y servicios, que engloben un equilibrio entre la funcionalidad, experiencia del usuario, estética y el proceso productivo de los mismos.

PODRÁS TRABAJAR COMO:

- Diseñador de productos en empresas vinculadas a la cosmética, cuidado personal, bebidas, mobiliario, juguetería, vehículos, artefactos, deportes, decoración, tecnología, alimentos, etc.
- Emprendedor o consultor independiente en el diseño de productos.
- Diseñador y desarrollador de empaques y señalética.
- Diseñador de servicios.

Malla curricular

La carrera de Diseño Industrial está disponible en modalidad presencial y semipresencial. La malla aplica para los nuevos alumnos ingresantes de 2025 en adelante que no cuenten con estudios previos.

/03.

20 CRÉDS.

- Antropometría y Ergonomía
- Creadores de Producto
- Diseño, Arte y Estética I
- Fenómenos Físicos Aplicados al Diseño
- Laboratorio de Diseño Industrial I
- Visualización 3D y Prototipos

/04.

22 CRÉDS.

- Diseño, Arte y Estética II
- Laboratorio de Diseño Industrial II
- Materiales y sus Propiedades Sensoriales
- Morfología y Biomecánica
- Métodos de Diseño II
- Ética en los Procesos de Diseño

/07.

17 CRÉDS.

- Electrónica para Prototipos
- Investigación en Diseño Industrial I
- Laboratorio de Diseño Industrial V
- Objetos Inteligentes y Sensores
- Electivo

/08.

21 CRÉDS.

- Gestión del Diseño I
- Introducción al Diseño de Accesorios Inteligentes
- Investigación en Diseño Industrial II
- Laboratorio de Diseño Industrial VI
- Periferia y Neoartesanía
- Electivo

/01.

20 CRÉDS.

- Aprendizaje Estratégico y Liderazgo
- Crítica y Comunicación
- Fundamentos del Diseño I
- Pensamiento Crítico Aplicado
- Representación Visual I
- Sistemas y Sociedad

/02.

23 CRÉDS.

- Diseño y Antropología
- Fundamentos del Diseño II
- Matemática Básica
- Métodos de Diseño I
- Representación Visual II
- Signos y Códigos Visuales

/05.

22 CRÉDS.

- Computational Thinking & Digital Fabrication I
- Diseño, Arte y Estética III
- Laboratorio de Diseño Industrial III
- Microfabricación y Manufactura
- Tecnología, Materiales y Herramientas
- Electivo

/06.

18 CRÉDS.

- Computational Thinking & Digital Fabrication II
- Decision Making & Data Driven Design
- Laboratorio de Diseño Industrial IV
- Electivo
- Electivo

/09.

19 CRÉDS.

- Gestión del Diseño II
- Investigación en Diseño Industrial III
- Laboratorio de Diseño Industrial VII
- Electivo
- Electivo

/10.

18 CRÉDS.

- CTI Diseño y Ejercicio Profesional
- Electrónica y Productos Interactivos
- Gestión y Administración de Productos
- Electivo
- Electivo

*Siguiendo nuestro principio de actualización constante, la malla curricular está sujeta a modificaciones.

Campus

≥ Esta carrera se dicta en el campus Monterrico.

Informes:

WhatsApp: 914 666 655

upc.pe

UPC

exígete, innova