



Facultad de  
**Arte, Diseño y  
Comunicación Audiovisual**

# Diseño de Productos

RPC-SO-24-No.526-2020

espol<sup>®</sup>

# Licenciado/a en Diseño de Productos



## Perfil del postulante

Buscamos estudiantes creativos e ingeniosos que deseen especializarse en el diseño industrial de productos. En este contexto, para ingresar en esta carrera un aspirante deberá ser imaginativo y tener:

- ▶ Sentido estético.
- ▶ Capacidad de representación gráfica.
- ▶ Destrezas manuales y tecnológicas.
- ▶ Interés por el aspecto técnico y de manufactura de productos.
- ▶ Interés por el impacto de los productos en los usuarios.



## Destrezas profesionales

Luego de 3 o 5 años de finalizada la carrera, estarás en capacidad de encontrar soluciones responsables y de alta calidad a las demandas sociales en el campo de la producción de objetos funcionales, estéticos y creativos.



## Empleabilidad

Podrás desempeñarte en departamentos industriales de:

- ▶ Planeación y desarrollo de nuevos productos
- ▶ Producción
- ▶ Proyectos
- ▶ Mobiliario, envases y empaques, y electrodomésticos
- ▶ Procesos de manufactura
- ▶ Análisis de mercados
- ▶ Análisis de usuario
- ▶ Prueba y mercadeo de productos

Empresas y organizaciones líderes en el diseño de productos en Ecuador conforman el comité consultivo de esta carrera.

# Malla Curricular

## NIVEL 100 - I

COMPLEMENTARIAS  
DE ARTES, DEPORTES  
E IDIOMAS

ARTE Y  
TECNOLOGÍA

ANÁLISIS Y  
RESOLUCIÓN  
DE PROBLEMAS

MATEMÁTICAS

DIBUJO I

INGLÉS I

## NIVEL 100 - II

HISTORIA DEL  
DISEÑO  
INDUSTRIAL

TEORÍA DEL DISEÑO

FÍSICA GENERAL

FUNDAMENTOS DE  
PROGRAMACIÓN

DIBUJO II

INGLÉS II

## NIVEL 200 - I

COMPLEMENTARIAS  
DE HUMANÍSTICAS

DISEÑO DE  
PRODUCTOS I

TALLER DE DISEÑO I

MATERIALES Y  
MANUFACTURA I

ESTRUCTURAS Y  
MECANISMOS I

ESTADÍSTICA

INGLÉS III

## NIVEL 200 - II

COMUNICACIÓN

DISEÑO DE  
PRODUCTOS II

TALLER DE  
DISEÑO II

MATERIALES Y  
MANUFACTURA II

FUNDAMENTOS DE  
MARKETING

DISEÑO DIGITAL

INGLÉS IV

## NIVEL 300 - I

EMPRENDIMIENTO  
E INNOVACIÓN

ERGONOMÍA

TALLER DE  
DISEÑO III

ESTRUCTURAS Y  
MECANISMOS II

MODELADO  
TRIDIMENSIONAL

INGLÉS V

## NIVEL 300 - II

CIENCIAS DE LA  
SOSTENIBILIDAD

DISEÑO DE  
PRODUCTOS III

TALLER DE  
DISEÑO IV

MATERIALES Y  
MANUFACTURA III

INVESTIGACIÓN  
APLICADA AL  
DISEÑO

PRÁCTICAS DE  
SERVICIO  
COMUNITARIO

## NIVEL 400 - I

DISEÑO DE  
PRODUCTOS IV

PORTAFOLIO

PROTOTIPADO  
AVANZADO

DISEÑO  
ESTRATÉGICO

GESTIÓN DEL  
DISEÑO

ITINERARIO

## NIVEL 400 - II

MATERIA  
INTEGRADORA  
DE DISEÑO  
DE PRODUCTOS

ITINERARIO

PRÁCTICAS  
PREPROFESIONALES  
EMPRESARIALES



**Por cierto...**

Al cursar esta carrera podrás desarrollar habilidades en diseño industrial que te permitirán crear productos innovadores que mejoren la vida de las personas.



## Relaciones internacionales

ESPOL, a través de su Gerencia de Relaciones Exteriores, impulsa y desarrolla vínculos con organismos de cooperación e instituciones académicas y de investigación a nivel internacional, dichos vínculos generan oportunidades de movilidad para toda la comunidad politécnica y contribuyen a la excelencia que nos caracteriza.

Más de 165 convenios permiten a nuestros estudiantes realizar estancias en el extranjero, ya sean intercambios semestrales o anuales, prácticas preprofesionales, pasantías de investigación y participación en congresos, concursos, y otras actividades académicas.

**106**

universidades  
en el mundo





### ¿Sabías qué?

Nuestros estudiantes utilizan herramientas de tecnología avanzada como la impresión en 3D y otros equipos para crear prototipos, lo que les da la oportunidad de evaluar el diseño, hacer mejoras y experimentar con diferentes materiales para generar soluciones innovadoras y creativas.

[www.fadcom.espol.edu.ec](http://www.fadcom.espol.edu.ec)

[www.admision.espol.edu.ec](http://www.admision.espol.edu.ec)

