



3D printer

**TOULOU**  
**LAUSE**  
**TRE**  
**C**

DISEÑO  
DE PRO-  
DUCTO E  
INNOVA-  
CIÓN TECNO-  
LÓGICA

4 años

Grado de Bachiller\*  
en DISEÑO DE PRODUCTO  
E INNOVACIÓN  
TECNOLÓGICA

Título Profesional  
en DISEÑO DE PRODUCTO  
E INNOVACIÓN  
TECNOLÓGICA

# DISEÑO DE PRODUCTO E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

Prepárate para ser un profesional especializado en investigar, innovar, programar y usar las nuevas tecnologías dirigiendo equipos multidisciplinarios para el diseño y desarrollo de nuevos productos y productos inteligentes a través del liderazgo estratégico. Con tu visión integral e innovadora del diseño, aportarás soluciones creativas y generarás valor sostenible a la Industria, la sociedad y el medio ambiente.

Lograrás esto gracias a nuestra metodología y calidad educativa, que hará de tu creatividad una emocionante forma de vida.

“

TUS IDEAS  
HECHAS REALIDAD,  
APORTANDO  
SOLUCIONES  
FUNCIONALES Y  
FACILITANDO LA  
VIDA A TODOS  
LOS USUARIOS.

”

# ¿POR QUÉ ELEGIR TOULOUSE?

## 01

### CALIDAD EDUCATIVA



- Metodología de aprendizaje Toulouse Thinking: Potenciamos tu creatividad con visión estratégica para que desarrolles soluciones innovadoras.
- FabLab CreatiSpace: Laboratorio de innovación dedicado a la aplicación de proyectos tecnológicos y digitales.
- Laboratorio de transformación de materiales y fabricación digital como: impresoras 3D, máquinas CNC, impresoras estereolitográficas, máquinas de corte láser.
- Profesores especialistas que trabajan en la industria.
- Trabajos reales aplicados a empresas (TRAES) en todos tus módulos.
- Experiencias estimulantes y retadoras para tu aprendizaje.
- Mallas diseñadas siguiendo las últimas tendencias mundiales y necesidades del mercado laboral. Validadas por nuestro comité consultivo, todos representantes de importantes empresas reconocidas en el sector.

## 02

### EMPLEA- BILIDAD



- 89% de nuestros egresados trabaja en la profesión que estudió. (Agencia de Talentos TLS, DIC 2018).
- Te brindamos herramientas de especialización que te permitirán actualizarte de manera permanente.
- Haremos que tu creatividad se convierta en una emocionante forma de vida, por ello reforzaremos tus competencias con habilidades blandas y técnicas propias de la carrera para que te vuelvas altamente empleable.

## 03

### INTERNA- CIONALIDAD



- Video conferencias en línea con destacados profesionales internacionales del sector.
- Participación en concursos internacionales con marcas como: Naba, Bticino Legrand, Arauco, etc.
- Evento BE PRO, presentación de egresados exitosos, profesionales nacionales e internacionales de diseño de producto.
- Convenios:  
**ARGENTINA:**  
UP - Universidad de Palermo  
UADE - Escuela de Negocios  
**MÉXICO:**  
Tecnológico de Monterrey

## REPRESENTACIÓN DE PRODUCTOS

### 1 MÓDULO

- Taller de Diseño Básico
- Dibujo Técnico
- Fundamentos Visuales 1
- Dibujo 1
- Mentoring
- Creatividad
- Taller de Diseño de Producto
- Experimentación de Materiales
- Digital 2D
- Historia de La Cultura
- Perspectiva y Apuntes
- Estrategia Personal
- EFSRT

## DISEÑO DE PRODUCTO

### 2 MÓDULO

- Taller de Concept Design
- Sketching 1
- Antropometría y Ergonomía
- Tecnología de los Materiales
- Investigación 1
- Proceso Creativo
- Herramientas Digitales
- Taller de Diseño de Accesorios
- Modelado Digital 3D
- Comportamiento del Consumidor
- Fotografía
- Sketching 2
- Materiales y Procesos
- Inteligencia Relacional
- Introducción a la Innovación
- EFSRT

## INNOVACIÓN DE PRODUCTO

### 3 MÓDULO

- Taller de Diseño e Innovación
- Marketing
- Investigación 2
- Prototipado 3D
- Rendering
- Comunicación
- Trabajo en Equipo
- Taller de Diseño Sostenible
- Envases y Empaques
- Producción Digital
- Principios del Diseño Sostenible
- Laboratorio de Innovación 1
- Comunicación Efectiva
- Liderazgo Estratégico
- EFSRT

## GESTIÓN Y DESARROLLO DE PRODUCTOS INTELIGENTES

### 4 MÓDULO

- Taller de Innovación y Productos Inteligentes
- Laboratorio de Innovación 2
- Tendencias Globales
- User Experience
- Ensamble Digital
- Métricas y Validación
- Taller de Diseño y Gestión
- Gestión de la Innovación
- Internet de las Cosas
- Portafolio Profesional
- Services Design
- Emprendimiento y Gestión
- EFSRT

#### ○ Formación Académica:

- Formación general de diseño
- Empleabilidad y soft skills
- EFSRT - Experiencias formativas en situaciones reales de trabajo
- Diseño de Producto e Innovación Tecnológica
- Innovación e Investigación

#### Formación Integral:

Te brindamos la posibilidad de completar 10 Unidades Académicas Extracurriculares (UAE), vinculadas a actividades de: liderazgo, arte, cultura, seminarios, concursos, entre otros.

### ¿Dónde desarrollarás tu pasión?

- Departamentos de innovación y desarrollo de productos en todo tipo de empresas.
- Empresas de producción industrial de consumo masivo.
- Estudios de diseño de producto y diseño industrial.
- Consultoría de diseño.
- Talleres y empresas de diseño de mobiliario.
- Centros de innovación tecnológica de manufactura de objetos de diseño.
- Empresas de coolhunting y forecasting.
- Empresas de diseño y desarrollo de envases y empaques.
- Laboratorios de fabricación digital o prototipado digital.
- Emprendimiento personal.



**toulouselautrec.edu.pe**

Campus Chacarilla  
Av. Primavera 970  
Surco

Campus Javier Prado  
Av. Javier Prado Oeste 980  
Magdalena

Campus Lima Norte  
Av. Pacífico 431  
Independencia  
(Próximamente)

01 617 2400

