

— TÉCNICO —
PROFESIONAL EN



PRODUCCIÓN
EN DISEÑO
INDUSTRIAL

CÓD. SNIES: 103674.
Registro calificado.

Acreditación de Alta Calidad
Resolución MEN. 003266
de marzo 05 de 2020.



ACREDITACIÓN
DE ALTA CALIDAD

72 | 06
CRÉDITOS SEMESTRES



JORNADAS

Lunes a Viernes

Diurna: 7:30 AM - 6:00 PM
Nocturna: 6:15 PM - 9:15 PM



VALOR

Valor de Inscripción:

\$100.700 pesos

Diurna y Nocturna :

\$3.166.194 pesos

Valores válidos hasta el IIP 2026

PRE - INSCRIPCIÓN EN LÍNEA

www.FADP.edu.co

TÉCNICO PROFESIONAL EN PRODUCCIÓN EN DISEÑO INDUSTRIAL

El Técnico Profesional en Producción en Diseño Industrial de la FADP propende y promueve a la vez que fortalece en el estudiante competencias de índole conceptual, metodológica y técnica, apoyando el proceso de aprendizaje con base en herramientas análogas, al igual que digitales de carácter especializado en el campo del diseño, a su vez asociando conocimientos de manufactura aditiva o impresión 3D, procesos productivos de pequeña, media y gran escala en proyectos de diseño de producto, servicios y/o experiencias.



El programa Técnico Profesional en Producción en Diseño Industrial tiene su enfoque en el desarrollo de proyectos de diseño de producto, servicios, y/o experiencias, a fin de generar soluciones técnicas de carácter objetual, coherentes e integrales, que contribuyan al bienestar de las personas y del medio ambiente. Tomando en cuenta esta definición general, el egresado del Técnico Profesional en Producción en Diseño Industrial puede integrarse en sectores productivos como: sector del cuero, calzado y marroquinería, sector del mobiliario interior y exterior de características domésticas o ambientes públicos, sector industrial del plástico y sector metalmecánico.



¿Por qué estudiar Técnico Profesional en Producción en Diseño Industrial?

Oferta temática de talleres y líneas de trabajo que permiten identificar habilidades y destrezas específicas en áreas como: interacción e interfaces físicas, nuevas tecnologías de producción como impresión 3D de productos para sistemas de producción digital.

Nuestros estudiantes podrán conocer y manipular diferentes materiales como maderas, plásticos, metales y con ellos diseñar y gestionar propuestas según las necesidades del entorno. Desarrollamos talleres y actividades formativas en alianza con empresas en áreas como metalmecánica, empaques, mobiliario, bienes de consumo, entre otras, que le darán al estudiante la oportunidad de tener preparación y experiencia directa con las empresas.

El Programa tiene dos patentes y proyectos con responsabilidad social publicados y nominaciones en categorías de producto. Se han impactado más de 50 (2013- 2021) entidades entre fundaciones, colegios y jardines infantiles.

PLAN DE ESTUDIOS

1 SEMESTRE

- Diseño I
- Dibujo técnico
- Historia
- Fundamentos de ergonomía
- Proyecto I

2 SEMESTRE

- Diseño II
- Taller de producción I
- Psicosociología
- Expresión I
- Proyecto II

3 SEMESTRE

- Materiales
- Producción industrial
- Física
- Taller de producción II
- Proyecto III

4 SEMESTRE

- Empaques
- Materiales
- Sistemas I
- Taller de producción III
- Proyecto IV

5 SEMESTRE

- Taller de producción IV
- Sistemas II
- Materiales
- Profesionalizante I
- Proyecto V

6 SEMESTRE

- Actualización tecnológica
- Seguridad y patentes
- Sistemas III
- Profesionalizante II
- Proyecto VI

**¿Quieres saber cómo inscribirte?
¡Escríbenos!**



315 757 22 24

HERRAMIENTAS DE ESTUDIO

- Materiales (metales y plásticos)
- Adobe Photoshop
- AutoCAD
- SolidWorks
- Diagramas de flujo
- Adobe Illustrator