



---

## **PERFIL DE INGRESO DE INGENIERIA EN DISEÑO INDUSTRIAL**

### **CONOCIMIENTOS**

Operaciones matemáticas básicas.

Operaciones algebraicas.

Geometría y trigonometría.

Reglas generales de escritura.

Conocimiento del método científico.

Teorías de las ciencias naturales.

Conocimientos de los sucesos históricos y actuales de su comunidad, región y del mundo tanto sociales como culturales.

### **HABILIDADES Y DESTREZAS**

Capacidad para comunicar y expresar claramente sus ideas en forma oral y escrita.

Capacidad para la comprensión de textos e información digital.

Capacidad para el uso de las tecnologías de la información y comunicación.

Comprensión del medio geográfico, social y cultural.

Capacidad para el aprendizaje a lo largo de la vida.

Pensamiento crítico y lateral.

### **ACTITUDES Y VALORES UNIVERSALES**

Trabajo en equipo.

Disposición.

Iniciativa.

Determinación

Empatía.

Ética.

Responsabilidad.

Honestidad.

Respeto.

Compromiso.

## **PERFIL DE EGRESO**

El egresado de **Ingeniería en Diseño Industrial** será competente para crear, desarrollar y diseñar productos sustitutos o innovadores para las necesidades de la vida y la producción nacional o internacional, trabajando personalmente o en colaboración con distintas disciplinas para modificar el entorno, proponer mejoras comerciales, ergonómicas y sustentables, mediante las técnicas de observación, análisis, investigación y prospección.

## **CAMPO OCUPACIONAL**

Concretamente el campo ocupacional del Ingeniero en diseño industrial es como “freelancer” o trabajador independiente, empresario consultor o como empleado en todas las empresas comerciales, industriales, de servicios que se dediquen al diseño y creación de soluciones para las necesidades de la vida y la producción nacional o internacional.

Así mismo como complemento en el campo ocupacional está también la docencia y la investigación en Instituciones educativas.