



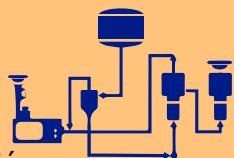
¿Cómo elijo carrera?

- ¿Conozco en qué Área del Conocimiento se ubica?
- ¿Qué hace este profesionista?
- ¿Cuál es su Plan de Estudios?
- ¿Cuál es su campo de trabajo?
- ¿En qué Facultad o Escuela se imparte?

■ Ciencias Físico Matemáticas y las Ingenierías ■ ¿Me interesan estas actividades?

Ing. Química

Diseña, maneja, optimiza, controla, y administra procesos y proyectos para la transformación física y química de materias primas para la obtención de productos y servicios.



Ing. en Telecomunicaciones, Sistemas y Electrónica

Integra, diseña, innova sistemas en telecomunicaciones y tecnología analógica, electrónica digital, control y automatización de sistemas



Ing. Industrial

Adapta, diseña, y/o desarrolla sistemas productivos, controlando el área de manejo de materiales información, programas de seguridad e higiene y la adaptación de sistemas de automatización.



Tecnología (Ingreso indirecto)

Desarrolla tecnología, investigación científica de aplicación industrial, análisis de sistemas complejos, productos y servicios novedosos.



Ing. Mecánica Eléctrica

Diseña máquinas, equipos, procesos productivos y de manufactura asistidos por computadora, supervisa líneas de producción, estudios y aplicación de nuevos materiales, mantenimiento de instalaciones y equipos, consultoría, generación, distribución. Control y aprovechamiento de energía eléctrica.



¿Cuál es el perfil de ingreso para estas carreras?

- Conocimientos de matemática, física y química.
- Visión tecnológica.
- Manejo de lenguaje numérico y de fórmulas.
- Razonamiento científico, actitud responsable y emprendedora, capacidad de liderazgo, observación, análisis y síntesis.
- Tiempo completo.