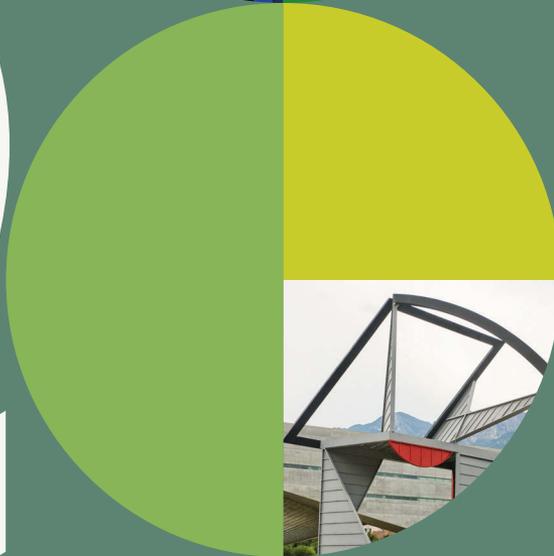


RSI



Ingeniería en Robótica y Sistemas Inteligentes

Diseñar tecnología
humanista, *inspira.*

Integra conocimientos de electrónica, programación, mecánica y eléctrica para resolver situaciones de la I4.0, médicas, y militares. Impulsa el desarrollo tecnológico de tecnología de punta, investigando y proponiendo soluciones técnicas disruptivas que requieren de electrónica, sistemas inteligentes, robótica y/o IA.

Perfil de egreso:
Compromiso,
Conciencia, Apertura,
Proactividad,
Aprendizaje constante,
Trabajo en equipo.

Competencias transversales

- Resolver problemas ingenieriles
- Aplicar diseño ingenieril
- Comunicación ingenieril
- Implementación ingenieril con responsabilidad ética
- Capacidad de trabajar en equipos multidisciplinares
- Experimentación, simulación y prototipado ingenieril
- Autoaprendizaje de conceptos y procesos complejos

Un IRSI UDEM se puede desempeñar en las áreas de:

Diseñador de Aplicaciones Robóticas, Diseñador de Sistemas Electrónicos, Desarrollador de Vehículos Autónomos, Ingeniero en Automatización de Procesos.

Éxito Profesional

Diseñador de robots, Ingeniero de manufactura, Consultor en proyectos de tecnología, Operador de robots.

Conoce más:

PLAN DE ESTUDIOS >

PROCESO DE ADMISIÓN >

- X @UDEM
- f /universidaddemonterrey
- @GenteUDEM
- Universidad de Monterrey
- GenteUDEM

Contacto

Campus UDEM 81 8215 1000 (ext. 1010)
admisiones@udem.edu.mx

Soft Skills del profesional

- Versatilidad
- Pensamiento analítico
- Liderazgo
- Orientado a resultados