

Ingeniería en Automatización y Robótica Advance

Te presentamos las claves para entender tu Programa de Ingeniería en Automatización y Robótica

Malla curricular Ingeniería en Automatización y Robótica

1° Trimestre	2° Trimestre	3° Trimestre	4° Trimestre	5° Trimestre	6° Trimestre	7° Trimestre	8° Trimestre
Tópicos de Ingeniería	PLC Avanzado	Fundamentos de Matemáticas	Cálculo Diferencial e Integral	Microcontroladores	Teoría de Control	Técnicas Avanzadas de Control	Responsabilidad Social
Electrónica Análoga y Digital	Instrumentación Industrial	Base de Datos	Neumática e Hidráulica	Redes Eléctricas de Baja y Alta Potencia	Taller de Innovación y Emprendimiento I	Taller de Innovación y Emprendimiento II	Minería de Datos
Introducción a la Programación	Planos y Normas	Redes de Datos Industriales	Mecánica	Monitoreo y Supervisión de Datos	Integrador I: Seminario de Ingeniería	Taller de Métodos Cuantitativos	Integrador II: Proyecto de Título
Inglés I	Inglés II	Inglés III	Inglés IV	Electricidad y Magnetismo	Robótica Industrial	Portafolio de Proyectos	Gestión de la Transformación Digital

*Malla sujeta a cambios

Asignatura con aplicación proctor

