

UNIVERSIDAD ANDRES BELLO

Ingeniería en Automatización y Robótica

Año 1

Año 2

Año 3

Año 4

semestre 1	semestre 2	semestre 3	semestre 4	semestre 5	semestre 6	semestre 7	semestre 8
Metodología de Aprendizaje y Estudio	Tecnologías de la Información	Ética, Sociedad y Trabajo	Inglés I	Inglés II	Inglés III	Inglés IV	Proyecto de Título II
Introducción al Control Automático	Electrónica y Sistemas Digitales	Microcontroladores	Comunicación Efectiva	Costos y Presupuestos	Ingeniería Económica	Proyecto de Título I	Formación Profesional Complementaria I
Fundamentos de Programación	Cálculo Diferencial	Cálculo Integral y Probabilidades	Economía	Teoría de Control	Control de Procesos Industriales	Formulación y Evaluación de Proyectos	Control Avanzado
Introducción a las Matemáticas	Química y Ambiente	Planos y Normas Eléctricas	Controladores Lógico Programables	Física Experimental	Redes de Datos	Autómatas Avanzados	Formación Profesional Complementaria II
Física General	Introducción a la Mecánica	Electricidad y Magnetismo	Sistemas y Ecuaciones Diferenciales Lineales	Instrumentación Industrial	Sistemas Eléctricos de Potencia	Redes de Datos Industriales	Electrónica de Potencia y Accionamientos
		Fundamentos de Procesos Industriales	Redes Eléctricas		Hidráulica y Neumática	Robótica y Mecatrónica	Tópicos de Especialidad en Automática

Licenciatura

Título Profesional

+ malla sujeta a modificación