

CURRICULUM: ROBN5 - TÉCNICO EN INGENIERÍA ROBÓTICA

REQUISITO DE INGRESO: Título de bachiller en educación media o equivalente.

CÓDIGO	NOMBRE ASIGNATURA	REQUISITOS	HORAS	CRÉDITOS	COSTO
1 CUATRIMESTRE					
FUN-08	Expresión Oral y Escrita		3	3	¢95.880
ROB-01	Introducción a la Ingeniería Robótica		3	3	¢153.00
SOFT-01	Principios de Programación 1		6	5	¢183.600
MATRÍCULA					¢89.000
TECNO FEE					¢19.500
SUBTOTAL					¢540.980
CÓDIGO	NOMBRE ASIGNATURA	REQUISITOS	HORAS	CRÉDITOS	COSTO
2 CUATRIMESTRE					
FUN-39	Dibujo Técnico		3	3	¢125.460
ROB-02	Fundamentos de Electrónica	ROB-01	4	3	¢204.000
SOFT-02	Principios de Programación 2	SOFT-01	6	5	¢183.600
MATRÍCULA					¢89.000
TECNO FEE					¢19.500
SUBTOTAL					¢621.560
CÓDIGO	NOMBRE ASIGNATURA	REQUISITOS	HORAS	CRÉDITOS	COSTO
3 CUATRIMESTRE					
FUN-09	Desarrollo de Habilidades Blandas	FUN-08	3	3	¢95.880
ROB-03	Sensores y Actuadores	ROB-02	4	3	¢204.000
ROB-08	Diseño para Manufactura Aditiva	FUN-39	4	3	¢224.400
MATRÍCULA					¢89.000
TECNO FEE					¢19.500
SUBTOTAL					¢632.780
CÓDIGO	NOMBRE ASIGNATURA	REQUISITOS	HORAS	CRÉDITOS	COSTO
4 CUATRIMESTRE					
ROB-04	Proyecto Integrador 1	ROB-03 y SOFT-02	4	3	¢224.400
ROB-05	Procesamiento Digital de Señales	ROB-03	4	3	¢164.220
SOFT-04	Programación Orientada a Objetivos	SOFT-02	6	5	¢214.200
MATRÍCULA					¢89.000
TECNO FEE					¢19.500
SUBTOTAL					¢711.320

CÓDIGO	NOMBRE ASIGNATURA	REQUISITOS	HORAS	CRÉDITOS	COSTO
5 CUATRIMESTRE					
ROB-06	Sistemas de Control	ROB-05	4	3	₡164.220
SINF-09	Administración de Proyectos 1		3	3	₡125.460
SOFT-03-C1	Fundamentos de Bases de Datos	SOFT-04	6	4	₡183.600
	MATRÍCULA				₡89.000
	TECNO FEE				₡19.500
	SUBTOTAL				₡581.780
CÓDIGO	NOMBRE ASIGNATURA	REQUISITOS	HORAS	CRÉDITOS	COSTO
6 CUATRIMESTRE					
ROB-07	Sistemas Operativos para Robots	SOFT-03-C1	3	3	₡178.500
ROB-10	Proyecto Integrador 2	ROB-06 ROB-08	4	3	₡224.400
SOFT-10-C1	Estructuras de Datos	SOFT-03-C1	4	3	₡164.220
	MATRÍCULA				₡89.000
	TECNO FEE				₡19.500
	SUBTOTAL				₡675.620
TOTAL CARRERA					₡3.764.040

Software utilizados: Computadora con conexión a Internet y audio.

NOTA IMPORTANTE

Este documento no tiene valor legal. Si el interesado requiere un documento oficial, deberá realizar la solicitud formal de constancia o certificación a la Universidad.

Los programas de Bachillerato y Maestría están exentos del cobro de IVA

Precios vigentes, pueden cambiar sin previo aviso



Dirección de Registro
Académico

www.ucenfotec.ac.cr
info@ucenfotec.ac.cr

Telephone: 4000 3950
6000 8050



@UCenfotec