

PROFESIONAL EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA

MALLA CURRICULAR

PERIODO I	PERIODO II	PERIODO III	PERIODO IV	PERIODO V	PERIODO VI	PERIODO VII	PERIODO VIII	PERIODO IX
<div><div>M</div><div>3</div></div> <div>CÁTEDRA UNADISTA</div> <div>80017</div>	<div><div>T</div><div>3</div></div> <div>CÁLCULO DIFERENCIAL</div> <div>100410</div>	<div><div>T</div><div>3</div></div> <div>CÁLCULO INTEGRAL</div> <div>100411</div>	<div><div>T</div><div>3</div></div> <div>ECUACIONES DIFERENCIALES</div> <div>100412</div>	<div><div>T</div><div>3</div></div> <div>CÁLCULO MULTIVARIADO</div> <div>203057</div>	<div><div>M</div><div>3</div></div> <div>ELECTIVO DISCIPLINAR ESPECÍFICO I</div>	<div><div>M</div><div>3</div></div> <div>ELECTIVO DISCIPLINAR ESPECÍFICO II</div>	<div><div>M</div><div>3</div></div> <div>ELECTIVO DISCIPLINAR ESPECÍFICO III</div>	<div><div>M</div><div>3</div></div> <div>ELECTIVO DISCIPLINAR ESPECÍFICO IV</div>
<div><div>T</div><div>3</div></div> <div>PENSAMIENTO LÓGICO Y MATEMÁTICO</div> <div>200611</div>	<div><div>M</div><div>4</div></div> <div>ANÁLISIS DE CIRCUITOS</div> <div>243003</div>	<div><div>M</div><div>4</div></div> <div>ELECTRÓNICA ANALOGA</div> <div>243006</div>	<div><div>M</div><div>4</div></div> <div>ELECTRÓNICA DIGITAL</div> <div>243004</div>	<div><div>M</div><div>3</div></div> <div>ELECTRÓNICA DE POTENCIA</div> <div>203039</div>	<div><div>M</div><div>3</div></div> <div>INSTRUMENTACIÓN</div> <div>203038</div>	<div><div>M</div><div>3</div></div> <div>ELECTIVO DISCIPLINAR COMÚN I</div>	<div><div>M</div><div>3</div></div> <div>ELECTIVO DISCIPLINAR COMÚN II</div>	<div><div>M</div><div>3</div></div> <div>ELECTIVO DISCIPLINAR COMÚN III</div>
<div><div>M</div><div>2</div></div> <div>INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA ELECTRÓNICA</div> <div>202037695</div>	<div><div>T</div><div>3</div></div> <div>ALGEBRA LINEAL</div> <div>208046</div>	<div><div>M</div><div>3</div></div> <div>FÍSICA GENERAL</div> <div>100413</div>	<div><div>M</div><div>3</div></div> <div>ELECTROMAGNETISMO</div> <div>201424</div>	<div><div>M</div><div>3</div></div> <div>MICROPROCESADORES Y MICROCONTROLADORES</div> <div>309696</div>	<div><div>M</div><div>3</div></div> <div>LENGUAJES INTERPRETADOS</div> <div>202037696</div>	<div><div>M</div><div>3</div></div> <div>DISEÑO ELECTRÓNICO</div> <div>202037697</div>	<div><div>T</div><div>3</div></div> <div>ELECTIVO INTEDISCIPLINAR BÁSICO COMÚN II</div>	<div><div>T</div><div>3</div></div> <div>EMPRENDIMIENTO SOLIDARIO</div> <div>105020</div>
<div><div>T</div><div>3</div></div> <div>ELECTIVO INTEDISCIPLINAR BÁSICO COMÚN I</div>	<div><div>M</div><div>3</div></div> <div>FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN</div> <div>213022</div>	<div><div>M</div><div>3</div></div> <div>SOFTWARE PARA INGENIERÍA</div> <div>203036</div>	<div><div>M</div><div>3</div></div> <div>INGLÉS B1</div> <div>900003</div>	<div><div>M</div><div>3</div></div> <div>FUNDAMENTOS Y GENERALIDADES DE LA INVEST.</div> <div>150001</div>	<div><div>M</div><div>3</div></div> <div>SEÑALES Y SISTEMAS</div> <div>203042</div>	<div><div>M</div><div>3</div></div> <div>SISTEMAS DINÁMICOS</div> <div>243005</div>	<div><div>M</div><div>3</div></div> <div>TEORÍA DEL CONTROL</div> <div>202037700</div>	<div><div>M</div><div>3</div></div> <div>SISTEMAS AUTOMÁTICOS INDUSTRIALES</div> <div>202037701</div>
<div><div>M</div><div>3</div></div> <div>COMPETENCIAS COMUNICATIVAS</div> <div>40003</div>	<div><div>M</div><div>3</div></div> <div>INGLÉS A1</div> <div>900001</div>	<div><div>M</div><div>3</div></div> <div>INGLÉS A2</div> <div>900002</div>	<div><div>M</div><div>3</div></div> <div>ESTADÍSTICA Y PROBABILIDAD</div> <div>211622</div>	<div><div>M</div><div>3</div></div> <div>INGLÉS B1+</div> <div>900004</div>	<div><div>T</div><div>3</div></div> <div>ÉTICA Y CIUDADANÍA</div> <div>40002</div>	<div><div>M</div><div>3</div></div> <div>FUNDAMENTALS OF RENEWABLE ENERGIES</div> <div>202037698</div>	<div><div>M</div><div>3</div></div> <div>SISTEMAS EMBEBIDOS</div> <div>208006</div>	<div><div>T</div><div>1</div></div> <div>ELECTIVO COMPLEMENTARIO II</div>
<div><div>M</div><div>3</div></div> <div>HERRAMIENTAS DIG. PARA LA GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO</div> <div>200610</div>				<div><div>M</div><div>3</div></div> <div>PROYECTO DE INGENIERÍA I</div> <div>202337120</div>	<div><div>M</div><div>3</div></div> <div>FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROY. DE ING.</div> <div>212015</div>	<div><div>M</div><div>3</div></div> <div>PROYECTO DE INGENIERÍA II</div> <div>202337121</div>	<div><div>T</div><div>2</div></div> <div>ELECTIVO COMPLEMENTARIO I</div>	<div><div>M</div><div>3</div></div> <div>PROYECTO DE GRADO</div> <div>202087715</div>
					152 créditos			
17 créditos	16 créditos	16 créditos	16 créditos	18 créditos	18 créditos	18 créditos	17 créditos	16 créditos

Nota: 700004 Prestación del servicio social unadista (Cátedra Región y la Cátedra Social Solidaria), es un requisito de grado y se sugiere al estudiante matricularlo después de aprobar 80017 Cátedra unadista.

CLASIFICACIÓN DEL CURSO

OBLIGATORIOS

ELECTIVOS

TIPO DE CURSO

T: TEÓRICO

P: PRÁCTICO

TP: TEÓRICO PRÁCTICO (METODOLÓGICO)

TIPO DE CURSO

NÚMERO DE CRÉDITOS

NOMBRE DEL CURSO

CÓDIGO DEL CURSO

100001

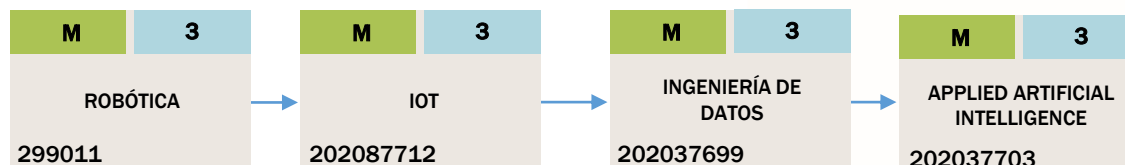
Los cursos señalados cuentan con Componente Práctico en Escenarios Físicos

PROFESIONAL EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA

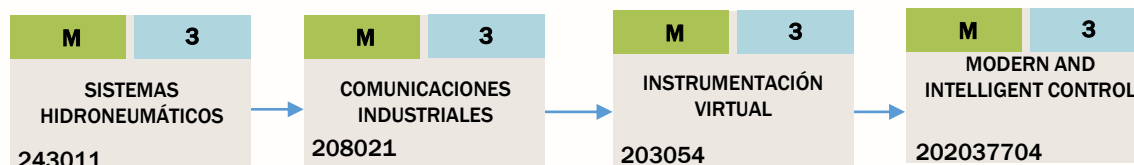
MALLA CURRICULAR – ELECTIVOS

DISCIPLINARES ESPECIFICOS

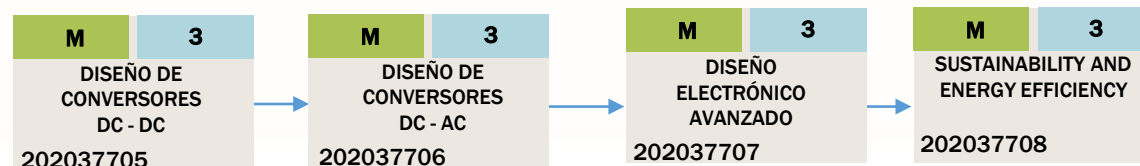
LÍNEA DE PROFUNDIZACIÓN I: INDUSTRIAS INTELIGENTES



LÍNEA DE PROFUNDIZACIÓN II: AUTOMATIZACIÓN



LÍNEA DE PROFUNDIZACIÓN III: DISEÑO ELECTRÓNICO PARA SISTEMAS DE CONVERSIÓN DE ENERGÍA



CLASIFICACIÓN DEL CURSO

OBLIGATORIOS

ELECTIVOS

TIPO DE CURSO

T: TEÓRICO

P: PRÁCTICO

TP: TEÓRICO PRÁCTICO (METODOLÓGICO)

TIPO DE CURSO

NOMBRE DEL CURSO

NÚMERO DE CRÉDITOS

CÓDIGO DEL CURSO

100001

PROFESIONAL EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA

MALLA CURRICULAR – ELECTIVOS

COMPONENTE DISCIPLINAR COMÚN			
M	3	M	3
LINUX		PROCESAMIENTO DIGITAL	
250550		202037702	
T	3	M	3
INGENIERÍA ECONÓMICA		PROGRAMACIÓN	
212067		213023	
M	3	PLANIFICACIÓN, PROGRAMACIÓN Y CONTROL DE PROY.	
212055			

COMPONENTE INTERDISCIPLINAR BÁSICO COMÚN			
T	3	T	3
INCLUSIÓN SOCIAL		SOSTENIBILIDAD, DESARROLLO Y CALIDAD DE VIDA	
40004		40006	
T	3	T	3
SUJETO COMUNIDAD E INTERACCIÓN SOCIAL		RESPONSABILIDAD SOCIAL EMPRESARIAL	
40005		120002	
T	3	T	3
EDUCACIÓN AMBIENTAL		ÁLGEBRA, TRIGONOMETRÍA Y GEOMETRÍA ANALÍTICA	
358028		301301	
T	3	T	3
METODOLOGÍA Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN		ELECTROCIDAD Y ELECTROMAGNETISMO	
551059		2150502	

COMPLEMENTARIOS					
T	2	T	1	T	2
ACTIVIDAD FÍSICA Y PARA LA SALUD		TEATRO		DISCAPACIDAD Y SEXUALIDAD	
80020		80010		80011	
T	2	T	1	T	2
PROYECTO DE VIDA		PROTOCOLO		DANZA	
80002		80007		80012	
T	2	T	1	T	2
SALUD ORAL		PENSAMIENTO EMPRENDEDOR		CREATIVIDAD PARA EL EMPRENDIMIENTO	
80003		80019		80018	
T	2	T	1	T	2
LA PERSONA COMO SER TRASCENDENTE		GUITARRA		PEDAGOGÍA EN LA SOLUCIÓN DE CONFLICTOS	
80004		80005		80008	

