

MALLA CURRICULAR

CICLO 1		CICLO 2		CICLO 3		CICLO 4		CICLO 5		CICLO 6		CICLO 7		CICLO 8		CICLO 9		CICLO 10	
COMPRESIÓN Y REDACCIÓN DE TEXTOS I	4	COMPRESIÓN Y REDACCIÓN DE TEXTOS II	4	CIUDADANÍA Y REFLEXIÓN ÉTICA	3	CIRCUITOS LÓGICOS DIGITALES	3	ANÁLISIS DE CIRCUITOS EN CORRIENTE CONTINUA	3	ANÁLISIS DE CIRCUITOS EN CORRIENTE ALTERNA	3	CIRCUITOS DE RADIO Y ALTA FRECUENCIA	2	CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMABLE PLC	2	ANTENAS Y PROPAGACIÓN	3	CONTROLADORES DE ALTA TENSIÓN	3
HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS PARA LA TOMA DE DECISIONES	2	DIBUJO PARA INGENIERÍA	2	CÁLCULO I	4	CÁLCULO II	2	CÁLCULO PARA LA TOMA DE DECISIONES	2	ARQUITECTURA DEL PROCESADOR DIGITAL DE SEÑALES	3	DISEÑO ELECTRÓNICO DIGITAL	2	DISPOSITIVOS ELECTRÓNICOS PARA ALTA TENSIÓN	3	CURSO INTEGRADOR II - ELECTRÓNICA	3	GESTIÓN DE PROYECTOS	3
INDIVIDUO Y MEDIO AMBIENTE	2	INGLÉS II	3	ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA Y PROBABILIDADES	3	ESTADÍSTICA INFERENCIAL	4	CÁLCULO AVANZADO PARA INGENIERÍA	4	CIRCUITOS ELECTRÓNICOS AMPLIFICADORES	3	ELECTIVO I	3	HERRAMIENTAS PARA LA COMUNICACIÓN EFECTIVA	3	FORMACIÓN PARA LA EMPLEABILIDAD	3	INGENIERÍA DE CONTROL INDUSTRIAL	2
INGLÉS I	3	INVESTIGACIÓN ACADÉMICA	4	INGLÉS III	3	FUNDAMENTOS DE ELECTROMAGNETISMO	3.78	DISPOSITIVOS Y CIRCUITOS ELECTRÓNICOS	3	CURSO INTEGRADOR I: DISEÑO ELECTRÓNICO	3	INSTRUMENTACIÓN INDUSTRIAL	2	PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	4	FORMACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN-ELECTRÓNICA	4	INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA INGENIERÍA	4
INTRODUCCIÓN A LA VIDA UNIVERSITARIA	2	MATEMÁTICA II	4	LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	0.22	INGLÉS IV	3	MICROCONTROLADORES	3	SERIES Y TRANSFORMADAS	4	MÁQUINAS ELÉCTRICAS ESTÁTICAS Y ROTATIVAS	3	SISTEMAS DE COMUNICACIONES ÓPTICAS - ELECTRÓNICAS	3	PROCESAMIENTO DIGITAL DE IMÁGENES Y VISIÓN ARTIFICIAL	3	MICROONDAS Y COMUNICACIÓN SATELITAL	2
LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL	0.28	PRINCIPIOS DE ALGORITMOS	2	MECÁNICA CLÁSICA	3.78	LABORATORIO DE FUNDAMENTOS DE ELECTROMAGNETISMO	0.22	PROGRAMACIÓN DE COMPUTADORAS	2	TEORÍA DE CAMPOS ELECTROMAGNÉTICOS	4	PROBLEMAS Y DESAFÍOS EN EL PERÚ ACTUAL	3	SISTEMAS DE COMUNICACIÓN ANALÓGICA	3	SISTEMAS DE COMUNICACIÓN DIGITAL	3	TALLER DE INVESTIGACIÓN - ELECTRÓNICA	4
MATEMÁTICA I	3			PROGRAMACIÓN ESTRUCTURADA APLICADA	4	PROGRAMACIÓN AVANZADA	2	REDES Y COMUNICACIÓN DE DATOS II	3			SISTEMAS DE CONTROL CONTINUO	4	ÉTICA PROFESIONAL	2	SISTEMAS DE CONTROL DISCRETO	3		
QUÍMICA GENERAL	2.72					REDES Y COMUNICACIÓN DE DATOS I	4												
	19		19		21		22		20		20		19		20		22		18

FG	Formación General	11 Cursos
FE	Formación Específica	39 Cursos
ES	Formación de Especialidad	19 Cursos
TOTAL		69 Cursos

	35 Créditos
	109 Créditos
	56 Créditos
	200 Créditos