

Malla Curricular de Ingeniería Electromecánica

CICLO 1	CICLO 2	CICLO 3	CICLO 4	CICLO 5	CICLO 6	CICLO 7	CICLO 8	CICLO 9	CICLO 10										
INGLES I	3	CALCULO APLICADO A LA FISICA 1	5	CALCULO APLICADO A LA FISICA 2	5	CALCULO APLICADO A LA FISICA 3	5	ANALISIS DE CIRCUITOS EN CORRIENTE CONTINUA	3	ANALISIS DE CIRCUITOS EN CORRIENTE ALTERNA	3	CIRCUITOS MAGNETICOS Y TRANSFORMADORES	3	GESTION DE PROYECTOS	3	CURSO INTEGRADOR II - MECANICA ELECTROMECHANICA	3	CENTRALES ELECTRICAS	4
INTRODUCCIÓN A LA VIDA UNIVERSITARIA: INGENIERÍA MECÁNICA Y SUS ESPECIALIDADES	2	DIBUJO PARA INGENIERIA	2	DIBUJO CAD	2	CALCULO PARA LA TOMA DE DECISIONES	2	CALCULO AVANZADO PARA INGENIERIA	4	CURSO INTEGRADOR I - ESCUELA DE MECANICA	4	ELECTRONICA ANALOGICA Y DIGITAL	3	HERRAMIENTAS PARA LA COMUNICACION EFECTIVA	3	FORMACION PARA LA INVESTIGACION - MECANICA	4	ENERGIAS RENOVABLES	3
INTRODUCCION A LA MATEMATICA PARA INGENIERIA	5	INGLES II	3	ESTADISTICA DESCRIPTIVA Y PROBABILIDADES	3	ESTADISTICA INFERENCIAL	4	CIENCIA DE LOS MATERIALES	3	ELASTICIDAD Y RESISTENCIA DE MATERIALES	3	ELEMENTOS DE MAQUINAS Y FUNDAMENTOS DE DISEÑO	4	MAQUINAS ELECTRICAS ESTATICAS Y ROTATIVAS	3	HERRAMIENTAS DE CALIDAD	3	ETICA PROFESIONAL	2
QUIMICA GENERAL	3	MATEMATICA PARA INGENIEROS I	4	HERRAMIENTAS INFORMATICAS PARA LA TOMA DE DECISIONES	2	ESTATICA	4	DIBUJO MECANICO	3	MECANICA DE FLUIDOS	3	METODOS NUMERICOS	3	MOTORES DE COMBUSTION INTERNA	3	SEÑALES, SISTEMAS Y COMUNICACIONES	4	FORMACION PARA LA EMPLEABILIDAD	3
COMPRESION Y REDACCION DE TEXTOS I	4	QUIMICA INORGANICA	2	INGLES III	3	INGLES IV	3	DINAMICA	4	PROCESOS DE MANUFACTURA I	3	PROCESOS DE MANUFACTURA II	3	SENSORES Y ACTUADORES	2	SISTEMAS DE POTENCIA	4	SISTEMAS DE CONTROL	4
INDIVIDUO Y MEDIO AMBIENTE	2	COMPRESION Y REDACCION DE TEXTOS II	4	MATEMATICA PARA INGENIEROS II	2	CIUDADANIA Y REFLEXION ETICA	3	PROBLEMAS Y DESAFIOS EN EL PERU ACTUAL	3	TERMODINAMICA	4	TRANSFERENCIA DE CALOR Y MASA	3	SISTEMAS DE CONTROL CLASICO	4	TURBOMAQUINAS	4	TALLER DE INVESTIGACION - MECANICA	4
				INVESTIGACION ACADEMICA	4	PRINCIPIOS DE ALGORITMOS	2	PROCESOS PARA INGENIERIA	2										
	19		20		21		23		22		20		19		18		22		20

FG	Formación General	11 Cursos	35 Créditos
FE	Formación Especializada	52 Cursos	169 Créditos
TOTAL		62 Cursos	204 Créditos