

Malla Curricular de Ingeniería de Sistemas e Informática

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	CÁLCULO APLICADO A LA FÍSICA 1	4.78	CÁLCULO APLICADO A LA FÍSICA 2	4.78	ANÁLISIS Y DISEÑO DE ALGORITMOS	3	ALGORITMOS Y ESTRUCTURAS DE DATOS	3	ADMINISTRACIÓN Y ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS	3	DESARROLLO WEB INTEGRADO	2	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE ARQUITECTURA EMPRESARIAL	3	CURSO INTEGRADOR II: SISTEMAS	3	ELECTIVO 1	3
INDIVIDUO Y MEDIO AMBIENTE	2	LABORATORIO DE CÁLCULO APLICADO A LA FÍSICA 1	0.22	LABORATORIO DE CÁLCULO APLICADO A LA FÍSICA 2	0.22	BASE DE DATOS	3	BASE DE DATOS II	4	ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN	4	DISEÑO DE PRODUCTOS Y SERVICIOS	3	GESTIÓN DEL SERVICIO TI	3	FORMACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN - SISTEMAS	4	ÉTICA PROFESIONAL	2
INGLÉS I	3	INGLÉS II	3	ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA Y PROBABILIDADES	3	ESTADÍSTICA INFERENCIAL	4	DISEÑO DE PATRONES	2	CURSO INTEGRADOR I: SISTEMAS - SOFTWARE	3	HERRAMIENTAS DE DESARROLLO	3	HERRAMIENTAS DE PROTOTIPADO	3	GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO	2	FORMACIÓN PARA LA EMPLEABILIDAD	3
INTRODUCCIÓN A LA MATEMÁTICA PARA INGENIERÍA	5	INTRODUCCIÓN A LAS TIC	2	INGLÉS III	3	INGLÉS IV	3	HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS PARA LA TOMA DE DECISIONES	2	GESTIÓN DE PROYECTOS	3	LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN	2	HERRAMIENTAS PARA LA COMUNICACIÓN EFECTIVA	3	INTERACCIÓN HOMBRE MAQUINA	3	INGENIERÍA ECONÓMICA	3
INTRODUCCIÓN A LA VIDA UNIVERSITARIA: INGENIERÍA DE TI Y TELECOMUNICACIONES	2	COMPRESIÓN Y REDACCIÓN DE TEXTOS II	4	CIUDADANÍA Y REFLEXIÓN ÉTICA	3	INVESTIGACIÓN ACADÉMICA	4	REDES Y COMUNICACIÓN DE DATOS I	4	HOJAS DE ESTILO EN CASCADA AVANZADO	2	LIDERAZGO Y GESTIÓN DE EQUIPOS	3	INNOVACIÓN Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL	3	PLANEAMIENTO ESTRATÉGICO DE LAS TICS	4	NUEVAS TECNOLOGÍAS Y TENDENCIAS	2
PRINCIPIOS DE ALGORITMOS	2	MATEMÁTICA DISCRETA	2	MATEMÁTICA PARA INGENIEROS II	2	PROBLEMAS Y DESAFÍOS EN EL PERÚ ACTUAL	3	SISTEMAS OPERATIVOS	3	JAVA SCRIPT AVANZADO	3	SEGURIDAD INFORMÁTICA	3	INTELIGENCIA DE NEGOCIOS	4	SISTEMA DE INFORMACIÓN EMPRESARIAL	3	SERVICIOS CLOUD	3
		MATEMÁTICA PARA INGENIEROS I	4	TALLER DE PROGRAMACIÓN	3	PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS	3	TALLER DE PROGRAMACIÓN WEB	2	MARCOS DE DESARROLLO WEB	3	TEORÍA DE SISTEMAS	3	NEGOCIACIÓN Y NARRATIVA	2			TALLER DE INVESTIGACIÓN - SISTEMAS	4
	18		20		19		23		20		21		19		21		19		20

FG	Formación General	11 Cursos
FE	Formación Especializada	57 Cursos
	TOTAL	68 Cursos

	35 Créditos
	165 Créditos
	200 Créditos