P24 - Ingeniería de Redes y Comunicaciones - Presencial

MALLA CURRICULAR

CICLO 1		CICLO 2		CICLO 3		CICLO 4		CICLO 5		CICLO 6		CICLO 7		CICLO 8		CICLO 9		CICLO 10	
COMPRENSIÓN Y REDACCIÓN DE TEXTOS I	4	COMPRENSIÓN Y REDACCIÓN DE TEXTOS II	4	CÁLCULO I	4	ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS	3	ADMINISTRACIÓN Y ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS	3	ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN	4	ADMINISTRACIÓN DE REDES	3	FORMACIÓN PARA LA EMPLEABILIDAD	3	CALIDAD DE SERVICIO DE TI	4	AUDITORIA DE SISTEMAS INFORMÁTICOS	4
INDIVIDUO Y MEDIO AMBIENTE	2	ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA Y PROBABILIDADES	3	CIUDADANÍA Y REFLEXIÓN ÉTICA	3	BASE DE DATOS	3	ALGORITMOS Y ESTRUCTURAS DE DATOS	3	CURSO INTEGRADOR I: SISTEMAS - SOFTWARE	3	HERRAMIENTAS PARA LA COMUNICACIÓN EFECTIVA	3	GESTIÓN DE REDES DE VOZ Y DATOS	3	CRIPTOGRAFÍA I	4	ÉTICA PROFESIONAL	2
INGLÉS I	3	INGLÉS II	3	ESTADÍSTICA INFERENCIAL	4	CÁLCULO II	2	HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS PARA LA TOMA DE DECISIONES	2	DESARROLLO WEB INTEGRADO	3	REDES DE VOZ Y VIDEO IP	3	INTELIGENCIA DE NEGOCIOS	4	CURSO INTEGRADOR II: REDES Y COMUNICACIONES	3	GESTIÓN DE DATA CENTER	4
INTRODUCCIÓN A LA VIDA UNIVERSITARIA	2	INTRODUCCIÓN A LAS TIC	2	INGLÉS III	3	FUNDAMENTOS DE ELECTROMAGNETISMO	3.78	PROCESOS PARA INGENIERÍA	2	REDES Y COMUNICACIÓN DE DATOS II	3	REDES INALÁMBRICAS	3	MODELAMIENTO Y SIMULACIÓN DE REDES	2	DISEÑO DE ARQUITECTURA DE REDES	3	GESTIÓN DE PROYECTOS	3
LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL	0.28	MATEMÁTICA II	4	LABORATORIO DE MECÁNICA CLÁSICA	0.22	INGLÉS IV	3	REDES Y COMUNICACIÓN DE DATOS I	4	SISTEMAS DISTRIBUIDOS	4	SEGURIDAD INFORMÁTICA	3	NETWORK SECURITY	3	ELECTIVO I	2	TALLER DE INVESTIGACIÓN - REDES	4
MATEMÁTICA I	3	PRINCIPIOS DE ALGORITMOS	2	MECÁNICA CLÁSICA	3.78	INVESTIGACIÓN ACADÉMICA	4	SISTEMAS OPERATIVOS	3	TALLER DE INTERNET DE LAS COSAS	4	SISTEMAS DE TRANSMISIÓN DE DATOS	4	REDES ÓPTICAS	3	FORMACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN - SISTEMAS	4	TÓPICOS AVANZADOS DE REDES	3
QUÍMICA GENERAL	2.72	PROBLEMAS Y DESAFÍOS EN EL PERÚ ACTUAL	3	TALLER DE PROGRAMACIÓN	3	LABORATORIO DE FUNDAMENTOS DE ELECTROMAGNETISMO	0.22	TALLER DE PROGRAMACIÓN WEB	2										
				TEORÍA GENERAL DE SISTEMAS	2	PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS	3												
	17		**21**		**23**		**22**		**19**		**21**		**19**		**18**		**20**		**20**

FG	Formación General	11 Cursos	35 Créditos
FE	Formación Específica	31 Cursos	84 Créditos
ES	Formación de Especialidad	25 Cursos	81 Créditos
	TOTAL	**67 Cursos**	**200 Créditos**