



FACULTAD DE INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA

PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERÍA ELÉCTRICA

<p>PROGRAMACIÓN I FUNDAMENTOS DE ELECTRÓNICA FUNDAMENTOS FÍSICOS DE LA INFORMÁTICA INGLÉS I MATEMÁTICAS I FUNDAMENTOS DE LA COMPUTADORA</p>	SEMESTRE	1	2	SEMESTRE	<p>MATEMÁTICAS II MATEMÁTICAS DISCRETAS PROGRAMACIÓN II CÁLCULO MATRICIAL Y VECTORIAL ESTRUCTURAS DE LAS COMPUTADORAS INGLÉS II</p>
<p>DISEÑO DE INTERFACES INTERACTIVAS E INTERFACES HUMANO COMPUTADORA SISTEMAS Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO INGENIERÍA, EMPRESA Y SOCIEDAD ESTRUCTURA DE DATOS INGENIERÍA DE SOFTWARE</p>	SEMESTRE	3	4	SEMESTRE	<p>ARQUITECTURA COMPUTACIONAL SISTEMAS INTELIGENTES PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA SISTEMAS DE BASES DE DATOS PROYECTO DE PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS FUNDAMENTOS DE SISTEMAS DE COMUNICACIÓN Y REDES DE COMPUTADORAS</p>
<p>DISEÑO DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN EN WEB USO Y ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS OPERATIVOS ANÁLISIS NUMÉRICOS REDES DE COBERTURA AMPLIA Y SERVICIOS DE INTERCONEXION PROGRAMACIÓN DE JUEGOS</p>	SEMESTRE	5	6	SEMESTRE	<p>PROYECTO DE ARQUITECTURAS EMPRESARIALES DE TIC EVALUACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES REDES AVANZADAS SISTEMAS EMBEBIDOS SIMULACIÓN DE SISTEMAS TEORÍA DE AUTÓMATAS Y LENGUAJES</p>
<p>PRACTICAS EN EMPRESAS PROYECTO PARA DESARROLLO DE APLICACIONES DISTRIBUIDAS SISTEMA DE TIEMPO REAL GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA Y CENTROS DE COMPUTO DOMÓTICA APLICADA Y PROYECTO DE AUTOMATIZACIÓN LEGISLACIÓN Y SEGURIDAD INFORMÁTICA ANÁLISIS, DISEÑO E IMPLEMENTACION DE PROTOCOLOS DE COMUNICACIÓN</p>	SEMESTRE	7	8	SEMESTRE	<p>ÉTICA APLICADA PROYECTO INTEGRADOR DE ARQUITECTURA DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN HERRAMIENTAS DE DESARROLLO EN COMPUTACIÓN NEGOCIOS ELECTRÓNICOS TRABAJO FIN DE GRADO</p>