

UNIVERSIDAD ESTATAL PENINSULA DE SANTA ELENA
FACULTAD DE SISTEMAS Y TELECOMUNICACIONES
MALLA CARRERA TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
MALLA CURRICULAR, MODALIDAD: HÍBRIDA, LUGAR DE EJECUCIÓN: SEDE MATRIZ LA LIBERTAD



						ACD	APE	AA	TH	CR
I	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN ¹⁰¹	REDACCIÓN CIENTÍFICA ¹⁰	CALCULO DE UNA VARIABLE ¹⁰³	FISICA I ¹⁰⁴	FUNDAMENTOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN ¹⁰⁵	240	16	464	720	15
	EN LÍNEA	EN LÍNEA	EN LÍNEA	EN LÍNEA	EN LÍNEA					
	ACD 32 APE 0 AA 64	ACD 32 APE 0 AA 64	ACD 64 APE 0 AA 128	ACD 48 APE 0 AA 96	ACD 64 APE 16 AA 112					
	CR 2 TH 96	CR 2 TH 96	CR 4 TH 192	CR 3 TH 144	CR 4 TH 192					
II	ECOLOGIA Y EDUCACION AMBIENTAL ²⁰¹	MATEMATICAS DISCRETAS ²⁰	CALCULO DE VARIAS VARIABLES ²⁰³	FISICA II ²⁰⁴	FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN ²⁰⁵	240	16	464	720	15
	EN LÍNEA	EN LÍNEA	EN LÍNEA	EN LÍNEA	EN LÍNEA					
	ACD 32 APE 0 AA 64	ACD 48 APE 0 AA 96	ACD 64 APE 0 AA 128	ACD 48 APE 0 AA 96	ACD 48 APE 16 AA 80					
	CR 2 TH 96	CR 3 TH 144	CR 4 TH 192	CR 3 TH 144	CR 3 TH 144					
III	ELECTRONICA I ³⁰¹	FUNDAMENTOS DE REDES ³⁰	ECUACIONES DIFERENCIALES ³⁰³	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA ³⁰⁴	PROGRAMACIÓN AVANZADA I ³⁰⁵	240	80	400	720	15
	EN LÍNEA	EN LÍNEA	EN LÍNEA	EN LÍNEA	EN LÍNEA					
	ACD 48 APE 16 AA 80	ACD 48 APE 32 AA 64	ACD 48 APE 0 AA 96	ACD 48 APE 0 AA 96	ACD 48 APE 32 AA 64					
	CR 3 TH 144	CR 3 TH 144	CR 3 TH 144	CR 3 TH 144	CR 3 TH 144					
IV	SISTEMAS OPERATIVOS ⁴⁰¹	CONMUTACION Y ENRUTAMIENTO DE DATOS ⁴⁰	INGENIERIA DE SOFTWARE ⁴⁰³	PROGRAMACIÓN AVANZADA II ⁴⁰⁴	SISTEMAS DE BASE DE DATOS I ⁴⁰⁵	240	80	400	720	15
	EN LÍNEA	EN LÍNEA	EN LÍNEA	EN LÍNEA	EN LÍNEA					
	ACD 48 APE 16 AA 80	ACD 48 APE 32 AA 64	ACD 48 APE 0 AA 96	ACD 48 APE 16 AA 80	ACD 48 APE 16 AA 80					
	CR 3 TH 144	CR 3 TH 144	CR 3 TH 144	CR 3 TH 144	CR 3 TH 144					
V	ADMINISTRACION DE SISTEMAS OPERATIVOS ⁵⁰¹	TECNOLOGÍAS INALAMBRICAS ⁵⁰	FORMULACIÓN Y EVALUACION DE PROYECTOS ⁵⁰³	TECNOLOGÍAS Y DESARROLLO WEB ⁵⁰⁴	SISTEMAS DE BASE DE DATOS II ⁵⁰⁵	240	80	400	720	15
	PRESENCIAL	PRESENCIAL	PRESENCIAL	PRESENCIAL	PRESENCIAL					
	ACD 48 APE 16 AA 80	ACD 48 APE 16 AA 80	ACD 48 APE 0 AA 96	ACD 48 APE 32 AA 64	ACD 48 APE 16 AA 80					
	CR 3 TH 144	CR 3 TH 144	CR 3 TH 144	CR 3 TH 144	CR 3 TH 144					
VI	ARQUITECTURA Y PLATAFORMA DE TI ⁶⁰¹	REDES MULTISERVICIOS ⁶⁰	INTERNET DE LAS COSAS ⁶⁰³	APLICACIONES MÓVILES ⁶⁰⁴	ETHICAL HACKING ⁶⁰⁵	240	80	400	720	15
	PRESENCIAL	PRESENCIAL	PRESENCIAL	PRESENCIAL	PRESENCIAL					
	ACD 48 APE 0 AA 96	ACD 48 APE 16 AA 80	ACD 48 APE 16 AA 80	ACD 48 APE 32 AA 64	ACD 48 APE 16 AA 80					
	CR 3 TH 144	CR 3 TH 144	CR 3 TH 144	CR 3 TH 144	CR 3 TH 144					
VII	UNIDAD DE INTEGRACIÓN CURRICULAR I ⁷⁰¹	SEGURIDAD DE LAS TI ⁷⁰	GESTION DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN ⁷⁰³	COMUNICACIÓN DE DATOS ⁷⁰⁴	COMPUTACIÓN FORENSE ⁷⁰⁵	240	64	416	720	15
	PRESENCIAL	PRESENCIAL	PRESENCIAL	PRESENCIAL	PRESENCIAL					
	ACD 32 APE 0 AA 64	ACD 48 APE 32 AA 64	ACD 64 APE 0 AA 128	ACD 48 APE 16 AA 80	ACD 48 APE 16 AA 80					
	CR 2 TH 96	CR 3 TH 144	CR 4 TH 192	CR 3 TH 144	CR 3 TH 144					
VIII	UNIDAD DE INTEGRACIÓN CURRICULAR II ⁸⁰¹	INTELIGENCIA DE NEGOCIOS ⁸⁰	GESTIÓN Y LEGISLACIÓN DE PROYECTOS DE TI ⁸⁰³	ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS ⁸⁰⁴	AUDITORIA DE TI ⁸⁰⁵	240	32	448	720	15
	PRESENCIAL	PRESENCIAL	PRESENCIAL	PRESENCIAL	PRESENCIAL					
	ACD 48 APE 0 AA 96	ACD 64 APE 16 AA 112	ACD 64 APE 0 AA 128	ACD 32 APE 0 AA 64	ACD 32 APE 16 AA 48					
	CR 3 TH 144	CR 4 TH 192	CR 4 TH 192	CR 2 TH 96	CR 2 TH 96					
REQUISIT	B1 INGLÉS ¹⁰⁰³									
	CR 8 TH 384									

IT # : ASIGNATURA				Unidad Basica	Unidad Integracion Curricular	Resumen Organización del Aprendizaje		
ACD	H	APE	H					
CR	H	TH	H					
TH	TOTAL HORAS							
ACD	APRENDIZAJE EN CONTACTO CON EL DOCENTE							1840
APE	APRENDIZAJE PRÁCTICO EXPERIMENTAL							448
AA	APRENDIZAJE AUTÓNOMAS							3232
CR	CRÉDITOS							240
PPL	PRÁCTICAS PRE PROFESIONALES LABORALES							96
PSC	PRÁCTICAS DE SERVICIOS COMUNITARIOS							240
						Total de Horas	6096	
						Total de Créditos	127	
				Resumen Modalidad híbrida		CD	PE	AU
				Horas modalidad en línea:		960	192	1728
				Horas modalidad en presencial:		960	256	1664
				TOTAL		1920	448	3392