



CORPORACIÓN UNIVERSITARIA AUTÓNOMA DE NARIÑO - AUNAR
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA INGENIERÍA INFORMÁTICA
EDUCACIÓN A DISTANCIA APOYADA EN HERRAMIENTAS VIRTUALES
Registro SNIES No.102883

ÁREA DE FORMACIÓN		PROGRAMA INGENIERÍA INFORMÁTICA								
SUB-ÁREA		EDUCACIÓN A DISTANCIA APOYADA EN HERRAMIENTAS VIRTUALES								
		Registro SNIES No.102883								
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
ÁREA DE CIENCIAS BÁSICAS	MATEMÁTICA	CONCEPTOS Y MÉTODOS MATEMÁTICOS 131601111 3	LÓGICA BOOLEANA 131602111 3	ALGEBRA LINEAL 131603111 3		PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA 131605111 3	INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES 131606111 3	SIMULACIÓN DIGITAL 131607111 2		
	ELECTRÓNICA		CÁLCULO DIFERENCIAL 131602211 3	CÁLCULO INTEGRAL 131603211 3	CÁLCULO MULTIVARIABLE 131604111 3					
			ELECTROMAGNETISMO 131602311 3	ELECTRÓNICA ANALÓGICA 131603314 3	ELECTRÓNICA DIGITAL 131604214 3					
ÁREA DE FORMACIÓN PROFESIONAL	INFORMÁTICA Y PROGRAMACIÓN	FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN 131601223 4	PROGRAMACIÓN I 131602423 4	PROGRAMACIÓN II (POO I) 131603423 4	PROGRAMACIÓN III (POO II) 131604323 4	PROGRAMACIÓN MÓVIL Y SISTEMAS EMBEBIDOS 131605223 4		BIG DATA 131606225 4	INTELIGENCIA COMPUTACIONAL I 131607225 4	INTELIGENCIA COMPUTACIONAL II 131608123 4
		TEORÍAS DE LA INGENIERÍA INFORMÁTICA 131601321 3	INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN Y APLICACIÓN 131602525 3	ESTRUCTURAS DE DATOS I 131603523 4	ESTRUCTURAS DE DATOS II 131604423 4	BASES DE DATOS I 131605323 4	BASES DE DATOS II 131606323 4	INGENIERÍA DE SOFTWARE I 131607423 4	PROGRAMACIÓN WEB II (BACK END) 131608223 3	SISTEMAS DISTRIBUIDOS 131608323 4
		SISTEMAS OPERATIVOS I 1316011425 2	SISTEMAS OPERATIVOS II 131602623 2			COMUNICACIÓN ELECTRÓNICA 131605424 3	REDES DE DATOS 131606423 3	TELEMÁTICA 131607523 3	SISTEMAS DE TELEMETRÍA 131608423 3	
	TELEMÁTICA									
	SEGURIDAD								HACKING I 131607623 2	SISTEMAS DE GESTIÓN DE SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN 131608525 2
ÁREA FLEXIBLE						ELECTIVA I 131605523 2	ELECTIVA II 131606523 2			ELECTIVA III 131609123 2
FORMACIÓN COMPLEMENTARIA	GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN			GESTIÓN ESTRATÉGICA Y EMPRESARIAL 131603611 2	CREATIVIDAD E INNOVACIÓN EMPRESARIAL 131604511 2	EMPRENDIMIENTO Y PLAN DE NEGOCIOS 131605611 2	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS 131606611 2		GESTIÓN DE PROYECTOS TECNOLÓGICOS 131608611 3	PRÁCTICA PROFESIONAL 131609223 3
	HUMANO	RESPONSABILIDAD CIUDADANA E IDENTIDAD INSTITUCIONAL 131601511 1	TALLER DE COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA 131602711 1		SEMINARIO DE DESARROLLO HUMANO I: Habilidades Humanas 131604611 1	SEMINARIO DE DESARROLLO HUMANO II: Habilidades Cognitivas 131605711 1	SEMINARIO DE DESARROLLO HUMANO III: Habilidades Sociales 131606711 1			LEYES ÉTICAS Y MORALES 131609311 2
				INGLÉS A 1 1 131602815 2	INGLÉS A 1 2 131603715 1	INGLÉS A 2 1 131604715 1	INGLÉS A 2 2 131605815 1	INGLÉS B 1 1 131606815 1	INGLÉS B 1 2 131607715 1	
	INVESTIGATIVO	HERRAMIENTAS Y TÉCNICAS DE ESTUDIO - EDUCACIÓN A DISTANCIA 131601611 1		EPISTEMOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN 131603811 1	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN: Investigación pura y aplicada 131604811 2		SEMINARIO DE GRADO I: (PROPUESTA) 131606925 2	SEMINARIO DE GRADO II: (ANTEPROYECTO) 131607825 2	DESARROLLO DE TRABAJO DE GRADO I 131608723 2	DESARROLLO DE TRABAJO DE GRADO II 131609523 2
TOTAL		14	21	21	20	20	22	22	21	11
ESPACIO ACADÉMICO										
CÓDIGO CRÉDITOS										