



ITINERARIO FORMATIVO DE LA CARRERA PROFESIONAL DE COMPUTACION E INFORMATICA HORAS Y CREDITOS

(Decreto Supremo Nº 004-2010-ED y Resolución Directorial Nº 0411-2010-ED)

	Módulos	Unidades Didacticas	Horas por Semestre						Créditos		Horas	
			I	II	III	IV	V	VI	Créditos U:D	Creditos Módulo	Horas U.D	Total de Horas
FORMACIÓN ESPECIFICA (Módulos Técnico profesionales)	MP Nº 1 Gestion de Soporte Técnico Seguridad y Tecnologías de la Informaciony Comunicaacion	Organización y Administración del Soporte Técnico	4						3	31	72	756
		Integración de las tecnologías de Información y Comunicación	4						3		72	
		Mantenimiento de Equipos de Cómputo	6						4		108	
		Reparación de Equipos de Cómputo		6					4		108	
		Didáctica en el uso de Recursos Informaticos		2					2		36	
		Diseño de Redes de Comunicación	5						4		90	
		Instalacion y Configuraciónde Redes de Comunicación		4					3		72	
		Herramientas de Gestion de Redes de Comunicación		3					2		54	
		Seguridad Informatica	3						2		54	
		Administración de Redes		2					2		36	
	Software de servicios de Red		3					2	54			
	MP Nº 2 desarrollo de Software y Gestion de Base de Datos	Analisis y Diseño de Sistemas			6				5	35	108	828
		Herramientas de Desarrollo de Software			6				4		108	
		Taller de Base de Datos			4				3		72	
		Metodologías de Desarrollo de software				2			2		36	
		Taller de Programacion Concurrente				8			6		144	
		Taller de Programacion Distribuida				8			6		144	
		Logica de Programacion			2				2		36	
		Taller de Programación de Software			4				3		72	
		Administración de Base de Datos				6			4		108	
	MP Nº 3 gestion de Aplicación para Internet y producción Multimedia	Diseño Gráfico					5		4	35	90	846
		Animación de graficos					5		4		90	
		Herramientas Multimedia				4			3		72	
		producción Audiovisual						6	4		108	
		Diseño Web				4			3		72	
		Taller de Programación Web						10	8		180	
		Comercio Electronico						3	2		54	
		Aplicaciones Moviles						4	3		72	
	Gestion y Administración web					6		4	108			
	HORAS	TOTAL HORAS Módulos técnico-Profesionales		22	20	22	24	24	23	101	101	2430
TOTAL HORAS Módulos Transversales		8	10	8	6	6	7	33	33	810	810	
TOTAL HORAS SEMANALES		30	30	30	30	30	30					
TOTAL HORAS Y CRÉDITOS		540	540	540	540	540	540	134	134	3240	3240	