



DISTRIBUCIÓN CUATRIMESTRAL DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN DESARROLLO Y GESTIÓN DE SOFTWARE EN COMPETENCIAS PROFESIONALES



CUATRIMESTRE ÁREAS DEL CONOCIMIENTO	7o.	8o.	9o.	10o.	ESTADÍA
FORMACIÓN CIENTÍFICA	MATEMÁTICAS PARA INGENIERÍA I 60 HRS	MATEMÁTICAS PARA INGENIERÍA II 75 HRS			
	METODOLOGÍAS PARA EL DESARROLLO DE PROYECTOS 45 HRS	ADMINISTRACIÓN DE BASE DE DATOS	ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE TI 45 HRS	GESTIÓN DEL PROCESO DE DESARROLLO DE SOFTWARE 60 HRS	
	ARQUITECTURA DE SOFTWARE 75 HRS	ADMINISTRACIÓN DE BASE DE DATOS	EXTRACCIÓN DE CONOCIMIENTO EN BASES DE DATOS 75 HRS	APLICACIONES WEB PROGRESIVAS	
	EXPERIENCIA DE USUARIOS 45 HRS	DESARROLLO WEB PROFESIONAL 60 HRS	DESARROLLO WEB INTEGRAL 90 HRS	INTEGRADORA 30 HRS	
FORMACIÓN TECNOLÓGICA	SEGURIDAD INFORMÁTICA 45 HRS	SEGURIDAD EN EL DESARROLLO DE APLICACIONES 60 HRS	DESARROLLO PARA DISPOSITIVOS INTELIGENTES 75 HRS	DESARROLLO MÓVIL INTEGRAL 90 HRS	480 HRS.
				CREACIÓN DE VIDEOJUEGOS 60 HRS	
FORMACIÓN PERTINENTE					
LENGUAS	INGLÉS VI 60 HRS	INGLÉS VII 60 HRS	INGLÉS VIII 60 HRS	INGLÉS IX 60 HRS	
FORMACIÓN DIRECTIVA	ADMINISTRACIÓN DEL TIEMPO 45 HRS	PLANEACIÓN Y ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO 45 HRS	DIRECCIÓN DE EQUIPOS DE ALTO RENDIMIENTO 30 HRS	NEGOCIACIÓN EMPRESARIAL 30 HRS	
TOTALES	375 HRS	375 HRS	375 HRS	375 HRS	

DEL PLAN DE ESTUDIOS VIGENTE EN SEPTIEMBRE DE 2020



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL VALLE DE LOS RÍOS

SELLO DE RECTORÍA

[Signature]
Mtra. Gloria Martínez-Mestía
NOMBRE Y FIRMA
DIRECTOR DE CARRERA

[Signature]
Lic. Marco Antonio Ocazón Cruz
NOMBRE Y FIRMA
RECTOR