CORPORACIÓN TECNOLÓGICA CATÓLICA DE OCCIDENTE - TECOC
MALLA ACADEMICA
TECNOLOGÍA EN DISEÑO Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

		NIVEL I	NIVEL II	NIVEL III	NIVEL IV	NIVEL V	NIVEL VI	CRÉD. POR ÁREA	% CRÉD. POR ÁREA
VICERRECTORÍA ACADÉMICA **TECNOLOGÍA EN DISEÑO Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN** **PLAN VIGENTE A PARTIR DEL SEMESTRE 01 DE 2013**	ESPECIFICO TECNOLOGIA EN SISTEMAS	LOGICA DE PROGRAMACION I 2	LOGICA DE PROGRAMACION II 2	ESTRUCTURAS DE DATOS 2	BASES DE DATOS I 2	ANALISIS Y DISEÑO (I) 2	ANALISIS Y DISEÑO II 2	66	68,8%
		INTRODUCCION A LOS SISTEMAS 2	LENGUAJE DE PROGRAMACION I 2	LENGUJE DE PROGRAMACION II 2	LENGUAJE DE PROGRAMACION III 2	LENGUAJE IV 2	BASES DE DATOS II 2		
		SEMINARIO I 2	SEMINARIO II 2	DESARROLLO DE APLICACIONES I 2	DESARROLLO DE APLICACIONES II 4	DESARROLLO DE APLICACIONES III 4	DESARROLLO DE APLICACIONES IV 4		
		HARDWARE 2	SISTEMAS OPERATIVOS 2	REDES LOCALES 2	SERVIDORES 2	ARQUITECTURA DEL SOFTWARE 2	ELECTIVA V 2		
		PROFUNDIZACION I **2**	PROFUNDIZACION II **2**	PROFUNDIZACION III **2**	PROFUNDIZACION IV 2	PROFUNDIZACIÓN V 2	PROFUNDIZACIÓN VI **2**		
	Formación Complementaria			CULTURA CONSTITUCIONAL **2**	IDIOMA EXTRANJERO I 2	IDIOMA EXTRANJERO II 2	IDIOMA EXTRANJERO III 2	8	8,3%
ELECTIVIDAD 9 CRÉDITOS OPTATIVOS, 14 CRÉDITOS ELECTIVOS QUE REPRESENTAN UNA ELECTIVIDAD DEL 21.9% DEL TOTAL DE CREDITOS	Fundamentación en ciencias básicas	MATEMÁTICAS OPERATIVAS 4	CÁLCULO DIFERENCIAL 4	ESTADISTICA DESCRIPTIVA 2				10	10,4%
OBLIGATORIEDAD 82 CRÉDITOS OBLIGATORIOS QUE REPRESENTAN EL 78.1% DEL TOTAL DE CRÉDITOS	Formación Sociohumanística	REDACCION Y ORTOGRAFIA 2	HERMENEUTICA Y ARGUMENTACION 2	CRISTOLOGÍA **2**	ELECTIVA I (DEPORTES) 2	ELECTIVA II (ARTES) **2**	ETICA PROFESIONAL 2	12	12,5%
	TOTAL CRÉDITOS POR NIVEL	16 #¡REF!	16 #¡REF!	16 #¡REF!	16 #¡REF!	16 #¡REF!	16 #¡REF!	96 #¡REF!	100%