

PROGRAMA DE DOCTORADO EN:

1.- CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN

Ciclo	Área curricular	Código	Cursos	Horas			créditos	Horas Virtual (adicional)	Pre-requisitos
				HT	HP	TH			
I	Investigación	DCC 301	Epistemología de las Ciencias	32	64	96	4	4	Ninguno
	Investigación	DCC 302	Minería de datos	32	64	96	4	4	Ninguno
	Especialidad	DCC 101	Estructura de datos y algoritmos Avanzados	32	64	96	4	4	Ninguno
Sub Total				96	192	288	12	12	
II	Especialidad	DCC 102	Ciberseguridad	32	64	96	4	4	Ninguno
	Especialidad	DCC 203	Inteligencia Artificial	32	64	96	4	4	Ninguno
	Especialidad	DCC 104	Visión computacional	32	64	96	4	4	Ninguno
Sub Total				96	192	288	12	12	
III	Planificación para el Desarrollo o Cultura Científica	DCC 201	Modelos y Perspectivas del Desarrollo	32	64	96	4	4	Ninguno
	Investigación	DCC 303	Seminario de investigación I	32	64	96	4	4	Ninguno
	Especialidad	DCC 105	Computación Gráfica	32	64	96	4	4	Ninguno
Sub Total				96	192	288	12	12	
IV	Planificación para el Desarrollo o Cultura Científica	DCC202	Planificación y Gestión del Desarrollo	32	64	96	4	4	Ninguno
	Especialidad	DCC 106	Sistemas Distribuidos y Cloud Computing	32	64	96	4	4	Ninguno
	Investigación	DCC 304	Seminario de investigación II	32	64	96	4	4	Ninguno
Sub Total				96	192	288	12	12	
V	Investigación	DCC 305	Investigación Doctoral I	32	64	96	4	4	DCC304
	Investigación	DCC 306	Investigación Doctoral II	64	128	192	8	4	DCC305
Sub Total				96	192	288	12	8	
VI	Investigación	DCC 307	Sistema de Información Geográfica	32	64	96	4	4	Ninguno
	Investigación	DCC 308	Investigación Doctoral III	64	128	192	8	4	DCC 306
Sub Total				96	192	288	12	8	
TOTAL GENERAL				576	1152	1728	72	64	

GRADO A OTORGAR:

DOCTOR EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN