

									Ciclo I													
					нс	DRAS L	ECTIV.	AS SEN	IANAL	Н	DRAS L	ECTIVA	AS SEM	ESTRE			CRÉ	DITOS	ACADÉMICOS			
Código	Área de Estudio	Tipo Curso	Modalidad Asignatura	Asignatura	Te	oría	Prá	ctica	Horas	Те	oría	Prá	ctica	Horas	Tec	oría	Prác	tica	Tota	1		Requisitos
					НТР	нту	НРР	HPV	Totales	НТР	нту	НРР	HPV	Totales	СТР	СТУ	СРР	CPV	Presencial	Virtual	Total	
HU0001502	Estudios Generales	Obligatorio	Р	COMPRENSIÓN Y PRODUCCIÓN DE TEXTOS I	3	0	2	0	5	48	0	32	0	80	3	0	1	0	4	0	4	NINGUNO
N0001501	Estudios Generales	Obligatorio	V	DESARROLLO DE COMPETENCIAS DIGITALES	0	1	0	2	3	0	16	0	32	48	0	1	0	1	0	2	2	NINGUNO
IU0001501	Estudios Generales	Obligatorio	V	ESTRATEGIAS PARA EL APRENDIZAJE AUTÓNOMO	0	3	0	0	3	0	48	0	0	48	0	3	0	0	0	3	3	NINGUNO
N1201601	Estudios Específicos	Obligatorio	Р	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA DE SISTEMAS Y COMPUTACIÓN	3	0	2	0	5	48	0	32	0	80	3	0	1	0	4	0	4	NINGUNO
NF401501	Estudios Generales	Obligatorio	Р	MATEMÁTICA	3	0	2	0	5	48	0	32	0	80	3	0	1	0	4	0	4	NINGUNO
N1201602	Estudios Específicos	Obligatorio	Р	MATEMÁTICA DISCRETA	1	0	4	0	5	16	0	64	0	80	1	0	2	0	3	0	3	NINGUNO
				Total ciclo	10	4	10	2	26	160	64	160	32	416	10	4	5	1	15	5	20	

									Ciclo II													
					НС	DRAS L	ECTIV	AS SEN	IANAL	Н	DRAS L	ECTIVA	AS SEM	ESTRE			CRÉ	DITOS	ACADÉMICOS			
Código	Área de Estudio	Tipo Curso	Modalidad Asignatura	Asignatura	Ted	oría	Prá	ctica	Horas Totales	Те	oría	Prá	ctica	Horas Totales	Tec	oría	Prác	tica	Tota			Requisitos
					нтр	нту	НРР	HPV	нт	нтр	нту	НРР	HPV	нт	СТР	СТУ	СРР	CPV	Presencial	Virtual	Total	
INF402601	Estudios Específicos	Obligatorio	Р	CÁLCULO DIFERENCIAL DE UNA Y VARIAS VARIABLES	2	0	4	0	6	32	0	64	0	96	2	0	2	0	4	0	4	-MATEMÁTICA
HU0002502	Estudios Generales	Obligatorio	Р	CIUDADANÍA E INTEGRACIÓN DE LA PERSONA CON DISCAPACIDAD	2	0	0	0	2	32	0	0	0	32	2	0	0	0	2	0	2	NINGUNO
HU0002501	Estudios Generales	Obligatorio	Р	COMPRENSIÓN Y PRODUCCIÓN DE TEXTOS II	3	0	2	0	5	48	0	32	0	80	3	0	1	0	4	0	4	-COMPRENSIÓN Y PRODUCCIÓN DE TEXTOS I
SA0002501	Estudios Generales	Obligatorio	Р	ECOLOGÍA Y DESARROLLO SOSTENIBLE	2	0	2	0	4	32	0	32	0	64	2	0	1	0	3	0	3	NINGUNO
IN1202602	Estudios Específicos	Obligatorio	Р	FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN	3	0	2	0	5	48	0	32	0	80	3	0	1	0	4	0	4	-INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA DE SISTEMAS Y COMPUTACIÓN - MATEMÁTICA DISCRETA
IN1202601	Estudios Específicos	Obligatorio	Р	TEORÍA Y PROCESOS ORGANIZACIONALES	1	0	4	0	5	16	0	64	0	80	1	0	2	0	3	0	3	-INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA DE SISTEMAS Y COMPUTACIÓN
	-	-	-	Total ciclo	13	0	14	0	27	208	0	224	0	432	13	0	7	0	20	0	20	

					•	•	-		Ciclo III	•		-		-			•			-		
					Н	ORAS L	ECTIV.	AS SEN	IANAL	Н	DRAS L	ECTIV <i>E</i>	AS SEM	ESTRE			CRÉ	DITOS	ACADÉMICOS	;		
Código	Área de Estudio	Tipo Curso	Modalidad Asignatura	Asignatura	Те	oría	Prá	ctica	Horas	Те	oría	Prác	ctica	Horas	Tec	oría	Prác	tica	Tota	_	Total	Requisitos
					нтр	нту	НРР	HPV	Totales	НТР	нти	НРР	HPV	Totales	СТР	СТУ	СРР	CPV	Presencial	Virtual	lotai	
IN1203701	Estudios de Especialidad	Obligatorio	Р	ANÁLISIS Y ESPECIFICACIÓN DE REQUISITOS	1	0	4	0	5	16	0	64	0	80	1	0	2	0	3	0		-TEORÍA Y PROCESOS ORGANIZACIONALES
INF403601	Estudios Específicos	Obligatorio	Р	CÁLCULO INTEGRAL DE UNA Y VARIAS VARIABLES	2	0	4	0	6	32	0	64	0	96	2	0	2	0	4	0		-CÁLCULO DIFERENCIAL DE UNA Y VARIAS VARIABLES
EM1203601	Estudios Específicos	Obligatorio	Р	CONTABILIDAD Y FINANZAS	1	0	2	0	3	16	0	32	0	48	1	0	1	0	2	0		-TEORÍA Y PROCESOS ORGANIZACIONALES
IN1203602	Estudios Específicos	Obligatorio	Р	ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA Y PROBABILIDADES	2	0	2	0	4	32	0	32	0	64	2	0	1	0	3	0		-CÁLCULO DIFERENCIAL DE UNA Y VARIAS VARIABLES
TE0003501	Estudios Generales	Obligatorio	Р	FILOSOFÍA	3	0	0	0	3	48	0	0	0	48	3	0	0	0	3	0	3	NINGUNO
IN1203601	Estudios Específicos	Obligatorio	Р	FÍSICA APLICADA A LA COMPUTACIÓN I	1	0	4	0	5	16	0	64	0	80	1	0	2	0	3	0		-CÁLCULO DIFERENCIAL DE UNA Y VARIAS VARIABLES
IN1203603	Estudios Específicos	Obligatorio	Р	METODOLOGÍAS DE PROGRAMACIÓN	3	0	2	0	5	48	0	32	0	80	3	0	1	0	4	0	4	-FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN
				Total ciclo	13	0	18	0	31	208	0	288	0	496	13	0	9	0	22	0	22	



									Ciclo IV													
					Н	DRAS L	ECTIV.	AS SEN	MANAL	Н	DRAS L	ECTIV <i>A</i>	AS SEM	ESTRE			CRÉ	DITOS	ACADÉMICOS			
Código	Área de Estudio	Tipo Curso	Modalidad Asignatura	Asignatura	Те	oría	Prá	ctica	Horas	Те	oría	Prá	ctica	Horas	Tec	oría	Prác	ctica	Tota	ı		Requisitos
					НТР	нти	НРР	HPV	Totales	НТР	нти	НРР	HPV	Totales	СТР	СТУ	СРР	CPV	Presencial	Virtual	Total	
TE0004501	Estudios Generales	Obligatorio	Р	ANTROPOLOGÍA FILOSÓFICA	3	0	0	0	3	48	0	0	0	48	3	0	0	0	3	0	3	-FILOSOFÍA
IN1204602	Estudios Específicos	Obligatorio	Р	BASE DE DATOS	2	0	2	0	4	32	0	32	0	64	2	0	1	0	3	0	3	-CONTABILIDAD Y FINANZAS -ANÁLISIS Y ESPECIFICACIÓN DE REQUISITOS
IN1204701	Estudios de Especialidad	Obligatorio	Р	DISEÑO DE SOFTWARE	1	0	4	0	5	16	0	64	0	80	1	0	2	0	3	0	3	-ANÁLISIS Y ESPECIFICACIÓN DE REQUISITOS
INF404601	Estudios Específicos	Obligatorio	Р	ECUACIONES DIFERENCIALES Y TRANSFORMADAS	2	0	4	0	6	32	0	64	0	96	2	0	2	0	4	0	4	-CÁLCULO INTEGRAL DE UNA Y VARIAS VARIABLES
IN1204604	Estudios Específicos	Obligatorio	Р	ESTADÍSTICA INFERENCIAL Y MULTIVARIANTE	2	0	2	0	4	32	0	32	0	64	2	0	1	0	3	0	3	-ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA Y PROBABILIDADES
IN1204603	Estudios Específicos	Obligatorio	Р	ESTRUCTURA DE DATOS Y ALGORITMOS	1	0	4	0	5	16	0	64	0	80	1	0	2	0	3	0	3	-METODOLOGÍAS DE PROGRAMACIÓN
IN1204601	Estudios Específicos	Obligatorio	Р	FÍSICA APLICADA A LA COMPUTACIÓN II	1	0	4	0	5	16	0	64	0	80	1	0	2	0	3	0	3	-FÍSICA APLICADA A LA COMPUTACIÓN I
				Total ciclo	12	0	20	0	32	192	0	320	0	512	12	0	10	0	22	0	22	

									Ciclo V													
					н	DRAS L	ECTIV.	AS SEI	IANAL	Н	DRAS L	ECTIVA	AS SEM	ESTRE			CRÉ	DITOS .	ACADÉMICOS			
Código	Área de Estudio	Tipo Curso	Modalidad Asignatura	Asignatura	Te	oría	Prá	ctica	Horas	Те	oría	Prác	ctica	Horas	Tec	oría	Prác	ctica	Tota	1		Requisitos
					нтр	нти	НРР	HPV	Totales	нтр	нту	НРР	HPV	Totales	СТР	сти	СРР	CPV	Presencial	Virtual	Total	
IN1205701	Estudios de Especialidad	Obligatorio	Р	ADMINISTRACIÓN DE BASE DE DATOS	1	0	4	0	5	16	0	64	0	80	1	0	2	0	3	0	3	-BASE DE DATOS
IN1205603	Estudios Específicos	Obligatorio	Р	ARQUITECTURA EMPRESARIAL	2	0	2	0	4	32	0	32	0	64	2	0	1	0	3	0	3	-BASE DE DATOS
IN1205702	Estudios de Especialidad	Obligatorio	Р	DISEÑO WEB CON UX	2	0	2	0	4	32	0	32	0	64	2	0	1	0	3	0	3	-DISEÑO DE SOFTWARE
IN1205601	Estudios Específicos	Obligatorio	Р	ELECTRÓNICA ANALÓGICA Y DIGITAL	2	0	2	0	4	32	0	32	0	64	2	0	1	0	3	0	3	-FÍSICA APLICADA A LA COMPUTACIÓN II
TE0005501	Estudios Generales	Obligatorio	Р	ÉTICA	3	0	0	0	3	48	0	0	0	48	3	0	0	0	3	0	3	-ANTROPOLOGÍA FILOSÓFICA
IN1205602	Estudios Específicos	Obligatorio	Р	FUNDAMENTOS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL	2	0	2	0	4	32	0	32	0	64	2	0	1	0	3	0	3	-ESTADÍSTICA INFERENCIAL Y MULTIVARIANTE - ESTRUCTURA DE DATOS Y ALGORITMO
INF405601	Estudios Específicos	Obligatorio	Р	MÉTODOS NUMÉRICOS	2	0	4	0	6	32	0	64	0	96	2	0	2	0	4	0	4	-ECUACIONES DIFERENCIALES Y TRANSFORMADAS
				Total ciclo	14	0	16	0	30	224	0	256	0	480	14	0	8	0	22	0	22	

									Ciclo VI													
					Н	DRAS L	ECTIV	AS SEN	MANAL	Н	RAS L	ECTIV <i>A</i>	AS SEM	ESTRE			CRÉ	DITOS /	ACADÉMICOS	;		
Código	Área de Estudio	Tipo Curso	Modalidad Asignatura	Asignatura	Te	oría	Prá	ctica	Horas	Те	oría	Prác	ctica	Horas	Tec	oría	Prá	ctica	Tota	ı	Total	Requisitos
					нтр	нти	НРР	HPV	Totales	НТР	нту	НРР	HPV	Totales	СТР	СТУ	СРР	CPV	Presencial	Virtual	Total	
IN1206601	Estudios Específicos	Obligatorio	Р	ARQUITECTURA Y ORGANIZACIÓN DE COMPUTADORAS	2	0	2	0	4	32	0	32	0	64	2	0	1	0	3	0	3	-ELECTRÓNICA ANALÓGICA Y DIGITAL
IN1206701	Estudios de Especialidad	Obligatorio	Р	DESARROLLO DE APLICACIONES WEB	2	0	4	0	6	32	0	64	0	96	2	0	2	0	4	0	4	-DISEÑO WEB CON UX -ADMINISTRACIÓN DE BASE DE DATOS
IN1206703	Estudios de Especialidad	Obligatorio	Р	DESARROLLO DE SOFTWARE CON METODOLOGÍAS ÁGILES	3	0	2	0	5	48	0	32	0	80	3	0	1	0	4	0	4	-ADMINISTRACIÓN DI BASE DE DATOS
IN1206705	Estudios de Especialidad	Electivo	V	DESARROLLO DE VIDEOJUEGOS	0	2	0	2	4	0	32	0	32	64	0	2	0	1	0	3	3	-100 CRÉDITOS
TE0006501	Estudios Generales	Obligatorio	Р	FE Y CULTURA	3	0	0	0	3	48	0	0	0	48	3	0	0	0	3	0	3	-ÉTICA
IN1206702	Estudios de Especialidad	Obligatorio	Р	MACHINE LEARNING	1	0	4	0	5	16	0	64	0	80	1	0	2	0	3	0	3	-FUNDAMENTOS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL -MÉTODOS NUMÉRICOS
IN1206706	Estudios de Especialidad	Electivo	V	MANTENIMIENTO DE COMPUTADORAS Y DISPOSITIVOS MÓVILES	0	2	0	2	4	0	32	0	32	64	0	2	0	1	0	3	3	-100 CRÉDITOS
IN1206704	Estudios de Especialidad	Electivo	V	MARKETING DIGITAL Y COMERCIO ELECTRÓNICO	0	2	0	2	4	0	32	0	32	64	0	2	0	1	0	3	3	-100 CRÉDITOS
IN1206602	Estudios Específicos	Obligatorio	V	MÉTODOS PARA EL DESARROLLO DE IDEAS INNOVADORAS	0	1	0	2	3	0	16	0	32	48	0	1	0	1	0	2	2	-ARQUITECTURA EMPRESARIAL
				Total ciclo	11	3	12	4	30	176	48	192	64	480	11	3	6	2	17	5	22	



Solo debe cursar 1 electivo (3 créditos) Para iniciar el VII Ciclo se debe acreditar el Nivel A1 del Idioma Inglés

								(Ciclo VII													
					НС	DRAS L	ECTIV	AS SEN	IANAL	Н	DRAS L	ECTIVA	S SEM	IESTRE			CRÉ	DITOS .	ACADÉMICOS	;		
Código	Área de Estudio	Tipo Curso	Modalidad	Asignatura	Ted	oría	Prá	ctica		Те	oría	Prác	ctica		Tec	oría	Prá	ctica	Tota	ı		Requisitos
			Asignatura		НТР	нту	НРР	HPV	Horas Totales	НТР	нту	НРР	HPV	Horas Totales	СТР	сту	СРР	CPV	Presencial	Virtual	Total	
IN1207702	Estudios de Especialidad	Obligatorio	Р	DEEP LEARNING	1	0	4	0	5	16	0	64	0	80	1	0	2	0	3	0	3	-MACHINE LEARNING
IN1207701	Estudios de Especialidad	Obligatorio	Р	FUNDAMENTOS Y DISEÑO DE REDES DE DATOS	2	0	2	0	4	32	0	32	0	64	2	0	1	0	3	0		-ARQUITECTURA Y ORGANIZACIÓN DE COMPUTADORAS
IN1207703	Estudios de Especialidad	Obligatorio	Р	INGENIERÍA DE SOFTWARE	2	0	2	0	4	32	0	32	0	64	2	0	1	0	3	0	3	-DESARROLLO DE APLICACIONES WEB - DESARROLLO DE SOFTWARE CON METODOLOGÍAS ÁGILES
IN1207602	Estudios Específicos	Obligatorio	٧	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA	0	3	0	2	5	0	48	0	32	80	0	3	0	1	0	4	4	-MÉTODOS PARA EL DESARROLLO DE IDEAS INNOVADORAS
TE0007501	Estudios Generales	Obligatorio	Р	MORAL CATÓLICA	3	0	0	0	3	48	0	0	0	48	3	0	0	0	3	0	3	-FE Y CULTURA
IN1207704	Estudios de Especialidad	Obligatorio	Р	SISTEMAS DISTRIBUIDOS	3	0	2	0	5	48	0	32	0	80	3	0	1	0	4	0	4	-DESARROLLO DE APLICACIONES WEB
IN1207601	Estudios Específicos	Obligatorio	Р	SISTEMAS OPERATIVOS	2	0	2	0	4	32	0	32	0	64	2	0	1	0	3	0		-ARQUITECTURA Y ORGANIZACIÓN DE COMPUTADORAS
				Total ciclo	13	3	12	2	30	208	48	192	32	480	13	3	6	1	19	4	23	

Para iniciar el VIII Ciclo se debe acreditar el Nivel A2 del Idioma Inglés

								C	iclo VIII													
					НС	DRAS L	ECTIV.	AS SEN	IANAL	Н	ORAS L	ECTIVA	AS SEM	IESTRE			CRÉ	DITOS	ACADÉMICOS			
Código	Área de Estudio	Tipo Curso	Modalidad Asignatura	Asignatura	Tec	oría	Prá	ctica	Horas	Те	oría	Prá	ctica	Horas	Tec	oría	Prác	tica	Total	1		Requisitos
					НТР	нту	НРР	HPV	Totales	нтр	нти	НРР	HPV	Totales	СТР	СТУ	СРР	CPV	Presencial	Virtual	Total	
IN1208701	Estudios de Especialidad	Obligatorio	Р	CONFIGURACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE REDES DE DATOS	2	0	2	0	4	32	0	32	0	64	2	0	1	0	3	0	3	-FUNDAMENTOS Y DISEÑO DE REDES DE DATOS -SISTEMAS OPERATIVOS
IN1208702	Estudios de Especialidad	Obligatorio	Р	DESARROLLO DE APLICACIONES MÓVILES	2	0	4	0	6	32	0	64	0	96	2	0	2	0	4	0	4	-SISTEMAS DISTRIBUIDOS - INGENIERÍA DE SOFTWARE
TE0008501	Estudios Generales	Obligatorio	Р	DOCTRINA SOCIAL DE LA IGLESIA	3	0	0	0	3	48	0	0	0	48	3	0	0	0	3	0	3	-MORAL CATÓLICA
IN1208703	Estudios de Especialidad	Obligatorio	Р	GOBIERNO Y GESTIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	2	0	2	0	4	32	0	32	0	64	2	0	1	0	3	0	3	-METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA
IN1208705	Estudios de Especialidad	Obligatorio	Р	INGENIERÍA Y ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS	1	0	4	0	5	16	0	64	0	80	1	0	2	0	3	0	3	-DEEP LEARNING
IN1208704	Estudios de Especialidad	Obligatorio	Р	INTELIGENCIA ARTIFICIAL AVANZADA	1	0	4	0	5	16	0	64	0	80	1	0	2	0	3	0	3	-DEEP LEARNING
IN1208601	Estudios Específicos	Obligatorio	V	INVESTIGACIÓN I	0	3	0	2	5	0	48	0	32	80	0	3	0	1	0	4	4	-METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA
				Total ciclo	11	3	16	2	32	176	48	256	32	512	11	3	8	1	19	4	23	

Para iniciar el IX Ciclo se debe acreditar el Nivel B1 del Idioma Inglés



									Ciclo IX													
					НС	DRAS L	ECTIV.	AS SEI	IANAL	Н	DRAS L	ECTIVA	AS SEM	ESTRE			CRÉ	DITOS /	ACADÉMICOS			
Código	Área de Estudio	Tipo Curso	Modalidad Asignatura	Asignatura	Ted	oría	Prá	ctica	Horas	Те	oría	Prác	ctica	Horas	Tec	oría	Prác	ctica	Tota			Requisitos
					НТР	нти	НРР	HPV	Totales	НТР	нти	НРР	HPV	Totales	СТР	СТУ	СРР	CPV	Presencial	Virtual	Total	
IN1209701	Estudios de Especialidad	Obligatorio	Р	CONFIGURACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE SERVIDORES ON-PREMISE Y CLOUD	1	0	4	0	5	16	0	64	0	80	1	0	2	0	3	0	3	-CONFIGURACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE REDES DE DATOS
IN1209703	Estudios de Especialidad	Obligatorio	٧	DESARROLLO DE SOFTWARE ORIENTADO A MICROSERVICIOS	0	3	0	2	5	0	48	0	32	80	0	3	0	1	0	4	4	-DESARROLLO DE APLICACIONES MÓVILES
IN1209702	Estudios de Especialidad	Obligatorio	Р	DESARROLLO DE SOLUCIONES IOT	2	0	2	0	4	32	0	32	0	64	2	0	1	0	3	0	3	-INTELIGENCIA ARTIFICIAL AVANZADA -INGENIERÍA Y ANÁLISIS AVANZADO DE DATOS
IN1209706	Estudios de Especialidad	Obligatorio	Р	GESTIÓN DE PROYECTOS DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN	2	0	2	0	4	32	0	32	0	64	2	0	1	0	3	0	3	-GOBIERNO Y GESTIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
IN1209705	Estudios de Especialidad	Obligatorio	Р	GESTIÓN DE SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN Y CIBERSEGURIDAD	2	0	2	0	4	32	0	32	0	64	2	0	1	0	3	0	3	-GOBIERNO Y GESTIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
IN1209601	Estudios Específicos	Obligatorio	V	INVESTIGACIÓN II	0	2	0	2	4	0	32	0	32	64	0	2	0	1	0	3	3	-INVESTIGACIÓN I
IN1209704	Estudios de Especialidad	Obligatorio	V	VERIFICACIÓN Y VALIDACIÓN DE SOFTWARE	0	3	0	2	5	0	48	0	32	80	0	3	0	1	0	4	4	-DESARROLLO DE APLICACIONES MÓVILES
				Total ciclo	7	8	10	6	31	112	128	160	96	496	7	8	5	3	12	11	23	

									Ciclo X													
					НС	DRAS L	ECTIV	AS SEN	IANAL	НС	DRAS L	ECTIV <i>A</i>	AS SEM	ESTRE			CRÉ	DITOS /	ACADÉMICOS			
Código	Área de Estudio	Tipo Curso	Modalidad Asignatura	Asignatura	Tec	oría	Prá	ctica	Horas	Те	oría	Prác	ctica	Horas	Tec	oría	Prác	ctica	Tota			Requisitos
					НТР	нти	НРР	HPV	Totales	НТР	нту	HPP	HPV	Totales	СТР	СТУ	СРР	CPV	Presencial	Virtual	Total	
IN1210701	Estudios de Especialidad	Obligatorio	V	AUDITORÍA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	0	3	0	2	5	0	48	0	32	80	0	3	0	1	0	4	4	-GESTIÓN DE SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN Y CIBERSEGURIDAD
IN1210601	Estudios Específicos	Obligatorio	Р	DEONTOLOGÍA Y LEGISLACIÓN INFORMÁTICA	3	0	0	0	3	48	0	0	0	48	3	0	0	0	3	0	3	-DOCTRINA SOCIAL DE LA IGLESIA
IN1210704	Estudios de Especialidad	Obligatorio	Р	EMPRENDIMIENTO DE BASE TECNOLÓGICA	2	0	2	0	4	32	0	32	0	64	2	0	1	0	3	0	3	-GESTIÓN DE PROYECTOS DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN
IN1210703	Estudios de Especialidad	Obligatorio	Р	PROYECTO INTEGRADOR	5	0	2	0	7	80	0	32	0	112	5	0	1	0	6	0	6	VERIFICACIÓN Y VALIDACIÓN DE SOFTWARE - DESARROLLO DE SOFTWARE ORIENTADO A MICROSERVICIOS - GESTIÓN DE PROYECTOS DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN - DESARROLLO DE SOLUCIONES IOT - GESTIÓN DE SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN Y CIBERSEGURIDAD - CONFIGURACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE SERVIDORES ON - PREMISE Y CLOUD
IN1210702	Estudios de Especialidad	Obligatorio	Р	TALLER DE CIBERSEGURIDAD	3	0	2	0	5	48	0	32	0	80	3	0	1	0	4	0	4	-GESTIÓN DE SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN Y CIBERSEGURIDAD - CONFIGURACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE SERVIDORES ON - PREMISE Y CLOUD
IN1210602	Estudios Específicos	Obligatorio	V	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN	0	2	0	2	4	0	32	0	32	64	0	2	0	1	0	3	3	-INVESTIGACIÓN II
	_			Total ciclo	13	5	6	4	28	208	80	96	64	448	13	5	3	2	16	7	23	

 N° de semanas de duración de cada ciclo 16 N° de créditos de asignaturas obligatorias 217 N° de créditos obligatorios de asignaturas electivas 3 Total de créditos 220