



No.	A.F.	CÓDIGO	ASIGNATURA	PRERREQUISITOS	CRÉDITOS	No.	A.F.	CÓDIGO	ASIGNATURA	PRERREQUISITOS	CRÉDITOS						
PRIMER AÑO						PRIMER CUATRIMESTRE						SEPTIMO CUATRIMESTRE					
1	B	AN-1200	ADMINISTRACIÓN GENERAL	NINGUNO	3	31	E	IF-2290	ADMINISTRACIÓN DE CENTROS DE CÓMPUTOS	3	AN-1202						
2	B	EG-1512	FILOSOFÍA	NINGUNO	3	32	E	IF-3600	BASES DE DATOS II	3	IF-3300						
3	G	CU-2025	IDENTIDAD NACIONAL Y ORGULLO PATRIO	4	NINGUNO	33	E	IF-3310	DISEÑO GRÁFICO	3	EG-1540						
4	B	EG-1520	INGLÉS I	3	NINGUNO	34	E	EG-1660	ELECTRÓNICA	3	EG-1650						
5	B	EG-1550	MATEMÁTICA BÁSICA	3	NINGUNO	35	E	IF-1100	PROGRAMACIÓN DE COMPUTADORAS I	3	IF-1700						
SEGUNDO CUATRIMESTRE						OCTAVO CUATRIMESTRE											
6	B	EG-1561	CÁLCULO	3	EG-1550	36	E	IF-1900	ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS I	3	IF-3600						
7	B	AN-1210	CONTABILIDAD I	3	NINGUNO	37	E	IF-2150	DISEÑO DE SITIOS WEB	3	IF-3310						
8	B	AN-1220	ESTADÍSTICA	3	NINGUNO	38	E	IF-2510	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS	3	IF-3100						
9	B	EG-1521	INGLÉS II	3	EG-1520	39	E	IF-2500	ORGANIZACIÓN Y ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS	3	EG-1660						
10	B	EG-1540	INTRODUCCIÓN A LA COMPUTACIÓN	3	NINGUNO	40	E	IF-1400	PROGRAMACIÓN DE COMPUTADORAS II	3	IF-1100						
TERCER CUATRIMESTRE						NOVENO CUATRIMESTRE											
11	G	IF-1600	COMPUTACIÓN	3	EG-1540	41	E	IF-2100	ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS II	3	IF-1900						
12	G	EG-1600	FÍSICA I	3	EG-1550	42	E	IF-2600	COMUNICACIÓN DE DATOS	3	EG-1610						
13	G	HIN-0101	HISTORIA E IDENTIDAD NACIONAL	3	NINGUNO	43	E	IF-2000	INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES	3	AN-1240						
14	B	EG-1522	INGLÉS III	3	EG-1521	44	E	IF-1450	PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS I	3	IF-1400						
15	B	AN-1250	MERCADOTECNIA BÁSICA	3	AN-1220	45	E	IF-3320	PROGRAMACIÓN DE SITIOS WEB	3	IF-3310						
CUARTO CUATRIMESTRE						DECIMO CUATRIMESTRE											
16	B	IF-1300	ESTRUCTURA DE DATOS Y ALGORITMO I	3	IF-1600	46	E	IF-2900	AUDITORÍA DE SISTEMAS AUTOMATIZADOS	3	IF-2290						
17	B	EG-1610	FÍSICA II	3	EG-1600	47	G	AN-2260	ESTRATEGIA Y GESTIÓN EMPRESARIAL	3	AN-1280						
18	G	AN-1240	INGENIERÍA ECONÓMICA	3	EG-1550	48	E	IF-2700	INGENIERÍA DE SOFTWARE	3	IF-2100						
19	B	EG-1523	INGLÉS IV	3	EG-1522	49	E	IF-1451	PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS II	3	IF-1450						
20	G	IF-3100	SISTEMAS OPERATIVOS	3	IF-1600	50	E	IF-3200	REDES I	3	IF-2600						
QUINTO CUATRIMESTRE						DECIMO PRIMER CUATRIMESTRE											
21	E	AN-1202	ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS HUMANOS	3	AN-1200	51	E	IF-1452	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	3	IF-1100						
22	B	IF-1700	ESTRUCTURA DE DATOS Y ALGORITMOS II	3	IF-1300	52	E	ID-1610	PRÁCTICAS DE FAMILIARIZACIÓN Y PROFESIONALES	7	AUTORIZACIÓN						
23	G	AN-1213	FINANZAS	3	AN-1240	53	E	IF-3210	REDES II	3	IF-3200						
24	B	EG-1524	INGLÉS V	3	EG-1523	54	E	ID-2610	SERVICIO COMUNAL Y/O SOCIAL	3	AUTORIZACIÓN						
25	G	ID-1600	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN I	3	AN-1220	55	E	IF-3000	SIMULACIÓN DE SISTEMAS	3	IF-2700						
SEXTO CUATRIMESTRE						DECIMO SEGUNDO CUATRIMESTRE											
26	E	IF-3300	BASE DE DATOS I	3	IF-1300	56	E	ID-2620	TESIS	3	AUTORIZACIÓN						
27	E	EG-1650	CIRCUITOS ELÉCTRICOS	3	EG-1610	57	E	ID-2630	MODALIDAD DE GRADUACIÓN	3	11 CUATRIMESTRES APROBADOS						
28	G	AN-1280	FORMULACIÓN DE PROYECTOS	3	ID-1600												
29	B	EG-1525	INGLÉS VI	3	EG-1524												
30	G	ID-1601	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN II	3	ID-1600												