

PRIMER AÑO		SEGUNDO AÑO	
CICLO I		CICLO II	
1	COIDS0104	6	COIDS0604
DESARROLLO DE LÓGICA DE PROGRAMACIÓN		DESARROLLO DE APLICACIONES DE ESCRITORIO	
4	B	4	1
CICLO III		CICLO IV	
11	COIDS1104	15	COIDS1504
PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS		MANEJO DE ESTRUCTURAS DE DATOS	
4	6	4	11
CICLO V		CICLO VI	
2	COIDS0204	7	COIDS0704
DISEÑO DE BASES DE DATOS		ARQUITECTURA DE DATOS INTEGRAL	
4	B	4	2
12	COIDS1204	16	COIDS1604
DESARROLLO DE FUNCIONES AVANZADAS DE BASES DE DATOS		GESTIÓN DE DATOS PARA INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y BIG DATA	
4	7	4	12
CICLO VII		CICLO VIII	
3	COIDS0304	8	COIDS0804
INGLÉS BÁSICO I		INGLÉS BÁSICO II	
4	B	4	3
13	COIDS1304	17	COIDS1704
INGLÉS INTERMEDIO I		INGLÉS INTERMEDIO II	
4	8	4	13
CICLO IX		CICLO X	
4	COIDS0404	9	COIDS0904
MATEMÁTICA I		FÍSICA I	
4	B	4	4
14	COIDS1404	18	COIDS1804
MATEMÁTICA III		MÉTODOS NUMÉRICOS	
4	10	4	14
CICLO XI		CICLO XII	
5	COIDS0504	10	COIDS1004
DIRECCIÓN DEL COMPORTAMIENTO HUMANO EN EL AMBIENTE LABORAL		MATEMÁTICA II	
3	B	4	4

TERCER AÑO

CICLO V

19	COIDS1904
TECNOLOGÍAS WEB PARA LA CREACIÓN DE INTERFACES INTERACTIVAS	
4	15

CICLO VI

24	COIDS2404
DESARROLLO DE PÁGINAS WEB ACTIVAS	
4	19

CUARTO AÑO

CICLO VII

29	COIDS2904
DESARROLLO WEB USANDO SOFTWARE LIBRE	
4	24

CICLO VIII

33	COIDS3304
DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATAFORMA	
4	29

20	COIDS2004
ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMA	
4	6

25	COIDS2504
CONFIGURACIÓN DE REDES INFORMÁTICAS	
4	1

30	COIDS3004
CONFIGURACIÓN DE SERVIDORES PARA IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS	
4	25

34	COIDS3404
TRANSACCIONES COMERCIALES POR MEDIOS ELECTRÓNICOS	
4	29

21	COIDS2104
INGLÉS AVANZADO I	
4	17

26	COIDS2604
INGLÉS AVANZADO II	
4	21

31	COIDS3104
DESARROLLO DE APLICACIONES MÓVILES BÁSICAS	
4	24

35	COIDS3504
DESARROLLO DE APLICACIONES MÓVILES AVANZADAS	
4	21

22	COIDS2204
PROBABILÍSTICA Y ESTADÍSTICA	
4	18

27	COIDS2704
INTERCONEXIÓN DE DISPOSITIVOS Y OBJETOS UTILIZANDO INTERNET DE LAS COSAS	
4	15

32	COIDS3204
GESTIÓN DE RECURSOS HUMANOS	
4	28

36	COIDS3604
LEGISLACIÓN Y REGULACIÓN PARA LA ERA DIGITAL	
4	32

23	COIDS2304
INGENIERÍA ECONÓMICA APLICADA A LA INFÓRMATICA	
4	18

28	COIDS2804
APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE INGENIERÍA DE SOFTWARE	
4	20

QUINTO AÑO

CICLO IX

37	COIDS3704 GESTIÓN DE SEGURIDAD EN SISTEMAS INFORMÁTICOS
4	30, 33

CICLO X

41	COIDS4104 GESTIÓN DE SERVIDORES WEB
4	37

38	COIDS3804 ADMINISTRACIÓN DE ENTORNOS EN LA NUBE
4	30, 34

42	COIDS4204 SIMULACIÓN DE MODELOS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA PREDICCIÓN DE DATOS
4	35

39	COIDS3904 GESTIÓN DE CALIDAD DE SOFTWARE
4	35

43	COIDS4304 GESTIÓN DE PROYECTOS INFORMÁTICOS
4	39

40	COIDS3904 FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PLANES DE NEGOCIO
4	36

44	COIDS4404 METODOLOGÍA DE PROYECTOS DE INNOVACIÓN
4	37, 39

TRABAJO DE GRADUACIÓN

Nº correlativo	Código
NOMBRE DEL MÓDULO	
Unidades Valorativas	Prerequisito