

SECUENCIAL CURRICULAR

Primer Año

Primer Semestre				Segundo Semestre			
Curso	Crs	Aprob	En curso	Curso	Crs	Aprob	En curso
ENGL 101 o 116 o 103 o 105 ¹	3			ENGL 102 o 117 o 104 o 106 ¹	3		
COIS 101	3			COIS 112	3		
SPAN 101 o 116 o 103 o 105 ¹	3			SPAN 102 o 117 o 104 o 106 ¹	3		
FYIS 101	3			MANA 131 o 210	3		
ENMA 101	3			HIST 101 o 253 o 273	3		
TOTAL	15			TOTAL	15		

Segundo Año

Primer Semestre				Segundo Semestre			
Curso	Crs	Aprob	En curso	Curso	Crs	Aprob	En curso
COIS 211	4			COIS 218	4		
MATH 112 ²	3			QUME 250	3		
HUMA 101 ³	3			HUMA 102 ³	3		
COIS 304	3			COIS 412	3		
ACCO 111	4			ACCO 112	4		
TOTAL	17			TOTAL	17		

Tercer Año

Primer Semestre				Segundo Semestre			
Curso	Crs	Aprob	En curso	Curso	Crs	Aprob	En curso
COIS 309	3			COIS 310	3		
STAT 201	3			COIS 320	3		
SOSC 101 o 103	3			SOSC 102 o PSYC 123	3		
MANA 202	3			COIS 221	3		
COIS 217	3			BUSI 204	4		
TOTAL	15			TOTAL	16		

Cuarto Año

Primer Semestre				Segundo Semestre			
Curso	Crs	Aprob	En curso	Curso	Crs	Aprob	En curso
COIS 313	3			COIS 427 o 428	3		
ELECTIVA CONCENTRACION	3			ELECTIVA CONCENTRACION	3-4		
ECON 123	3			FINA 202	3		
MARK 133	3			ECON 325	3		
SCIE 111	3			SCIE 112	3		
TOTAL	15			TOTAL	15-16		

Notas Importantes:

¹Todo estudiante será matriculado de acuerdo a los resultados de examen de ubicación o resultados del College Board.

²Todo estudiante será matriculado de acuerdo a los resultados de las puntuaciones en las pruebas de ubicación en matemática. Si el estudiante ubica en la MATH 101 o MATH 116, después de aprobarla deberá continuar con la MATH 102 o MATH 117. Una vez aprobada MATH 102 o MATH 117 pasará a MATH 112.

³Se pueden matricular 6 créditos en Humanidades de acuerdo a las siguientes combinaciones: HUMA 101-102; HUMA 111-112; HUMA101 o HUMA 102 y HUMA 211; HUMA 101 o HUMA102 y PHIL 205; HUMA 101 o HUMA 102 y PHIL 206; HUMA 211 o PHIL 205 y PHIL 206.

Contenido Curricular

Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Sistemas de Información

Total de créditos: 125-126

Cursos de Educación General (45) créditos

Cursos	Crs.	Título	Prerrequisitos
SPAN 101-102 o SPAN 116-117 SPAN 103-104 o SPAN 105-106	6	Cursos de Español de Primer Año – Nivel Básico, Inmersión, Nivel Intermedio o Nivel Avanzado	Examen de ubicación o resultados del College Board
ENGL 101-102 o ENGL 116-117 ENGL 103-104 o ENGL 105-106	6	Cursos de Inglés de Primer Año – Nivel Básico, Inmersión, Nivel Intermedio o Nivel Avanzado	Examen de ubicación o resultados del College Board
COIS 101	3	Introducción a las Computadoras	
FYIS 101	3	Seminario de Inducción a la Vida Universitaria	
HIST 101 o HIST 253 o HIST 273	3	Introducción a la Historia Historia de Puerto Rico (Compendio) Historia de Estados Unidos (Compendio)	
SCIE 111-112	6	Ciencias Integradas I, II	
HUMA101, HUMA 102, HUMA 211, PHIL 205 o PHIL 206	6	Cultura Mundial & Estudios Humanísticos o Introducción Filosófica a la Bioética o Introducción a la Filosofía de las Ciencias	
MATH 112	3	Álgebra Intermedia	Examen de ubicación o resultados del College Board
QUME 250	3	Métodos Cuantitativos	MATH 112
SOSC 101-102 SOSC 103 y PSYC 123	6	Introducción a las Ciencias Sociales I, II Introducción a las Ciencias Sociales (Compendio) Psicología General (Compendio)	SOSC 101 SOSC 103

Cursos del Medular Profesional (39) créditos

Cursos	Crs.	Título	Prerrequisitos
COIS 221	3	Herramientas de Análisis de Datos	COIS 101
ENMA 101	3	Introducción al Desarrollo Empresarial	
MANA 131 o MANA 210	3	Relaciones Humanas Aplicadas al Comercio Teorías Administrativas	
ACCO 111-112	8	Introducción a la Contabilidad I, II	ACCO 111
STAT 201	3	Introducción a la Estadística Comercial	MATH 112
MARK 133	3	Principios de Mercadeo	
MANA 202	3	Gerencia de Proyectos	COIS 101, ENMA 101
ECON 123	3	Introducción a la Economía – Compendio	SOSC 102 o SOSC 103
ECON 325	3	Introducción al Comercio Internacional	ECON 123
BUSI 204	4	Derecho Mercantil	
FINA 202	3	Finanza Mercantil	ACCO 112

Cursos de Concentración (35) créditos

Cursos	Crs.	Título	Prerrequisitos
COIS 211	4	Introducción a la Programación	COIS 112
COIS 217	3	Base de Datos	COIS 112
COIS 218	4	Desarrollo de Aplicaciones	COIS 211
COIS 112	3	Conceptos de Sistemas de Información	COIS 101
COIS 304	3	Conceptos de Hardware y Software	COIS 112
COIS 309	3	Páginas del Web I	COIS 218
COIS 310	3	Páginas del Web II	COIS 309
COIS 313	3	Aplicaciones Móviles	COIS 218
COIS 320	3	Arquitectura de Soluciones	COIS 217
COIS 412	3	Redes	COIS 304
COIS 427 o 428	3	Práctica en Sistemas de Información o Proyecto en Sistema de Información	COIS 310, COIS 320

Contenido Curricular

Bachillerato en Administración de Empresas con concentración en Sistemas de Información

Total de créditos: 125-126

Cursos electivos de Concentración (6-7) créditos

Cursos	Crs.	Título	Prerrequisitos
COIS 408	3	Tópicos en Sistemas de Información	Depende del tópico
COIS 311	3	Validación de Software (Software Testing)	COIS 218
OFAD 141	4	Dominio del Teclado	