

Nombre:	ID:
Grado: Bachillerato en Administración de Empresas	Créditos: 120

Programa: Sistemas Computadorizados de Información

Descripción: El egresado del Bachillerato en Administración de Empresas con especialidad en Sistemas de Información tendrá los conocimientos y las habilidades para proponer, implementar y evaluar soluciones integrales y eficientes a los problemas de información de las organizaciones mediante el manejo experto de las tecnologías y sistemas de información. Ofrece los conocimientos técnicos en el campo de la programación, así como el análisis y desarrollo de las aplicaciones.

Educación General

Código	Título	Créditos	Pre-Requisitos
ECON 123	Principios y Problemas Económicos (Compendio)	3	
ENGL 152	Fundamentos de Lectura y Redacción	3	
ENGL 153	Inglés Comunicativo Avanzado	3	ENGL 152
ENGL 231	Investigación y Redacción	3	ENGL 153
FSBE 105	Seminario de Primer Año	3	
HUMA 111	Civilizaciones y Cultura Universal I	3	
HUMA 112	Civilizaciones y Cultura Universal II	3	HUMA 111
PHSC 101	Ciencias Físicas I	3	
PHSC 102	Ciencias Físicas II	3	PHSC 101
MATH 199	Métodos Cuantitativos I	3	
MATH 200	Métodos Cuantitativos II	3	MATH 199
PSYC 123	Psicología General (Compendio)	3	
SOSC 111	Individuo, Comunidad, Gobierno y Responsabilidad Social I	3	
SPAN 152	Fundamentos de Lectura y Redacción	3	
SPAN 250	Técnicas de Redacción	3	SPAN 152
SPAN 255	Investigación y Redacción	3	SPAN 250
Total		48	

Componente Profesional

Código	Título	Créditos	Pre-Requisitos
ACCO 109	Contabilidad Básica para No-Contadores I	3	
ACCO 110	Contabilidad Básica para No-Contadores II	3	ACCO 109
COIS 201	Principios de Procesamiento de Datos	3	
ENTR 360	Empresarismo	3	COIS 201, MANA 230, MARK 133
FINA 202	Finanza Mercantil	3	ACCO 110
INBU 350	Negocios Internacionales	3	MANA 230, MARK 133
MANA 204	Derecho Mercantil y Ética Empresarial	3	COIS 201, FINA 202, MANA 230, MARK 133
MANA 230	Comportamiento Organizacional	3	
MANA 340	Gerencia de Operaciones	3	STAT 201
MARK 133	Principios de Marketing	3	
STAT 201	Estadística para Administración I	3	MATH 199
STAT 202	Estadística para Administración II	3	STAT 201
Total		36	

Requeridos de Concentración

Código	Título	Créditos	Pre-Requisitos
COIS 102	Principios de Programación	3	COIS 201
COIS 250	Análisis y Diseño de Sistemas	3	COIS 201
COIS 350	Diseño Estructurado con Programación a Objetos	3	COIS 102
COIS 360	Introducción a Telecomunicaciones y Redes de Computadoras	3	COIS 201
COIS 420	Introducción al Manejo y Diseño de Base de Datos	3	COIS 250, COIS 350
COIS 421	Programación PL/SQL	3	COIS 420
COIS 423	Administración de Datos	3	COIS 421
COIS 425	Programación Orientada a Objetos en JAVA	3	COIS 350
COIS 434	Desarrollo de Aplicaciones para Dispositivos Móviles	3	COIS 350, COIS 360
COIS 440	Metodología y Tecnología del Comercio Electrónico	3	COIS 250, COIS 360
COIS 470	Programación de Aplicaciones para la Web	3	COIS 350
MANA 450	Proyecto Emprendedor	3	Último semestre del bachillerato
Total		36	

*Disponible en UAGM Recinto de Gurabo

REVISADO junio 2015

Notas Importantes:

1. El promedio mínimo de graduación es de 2.00.
2. El promedio de concentración mínimo para graduación es de 2.30.

Total de créditos: 120	EVALUACIÓN PRELIMINAR SUJETA A CAMBIOS	
Aprobados _____	Firma del estudiante _____	Fecha _____
Por aprobar _____	Firma del Oficial _____	Fecha _____