



# Universidad Central de Bayamón

## Decanato de Asuntos Académicos

Colegio: Desarrollo Empresarial y Tecnología

Programa Académico: **BACHILLERATO EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS CON CONCENTRACIÓN EN REDES DE INFORMACIÓN**

Total de Créditos: 127

Catálogo: 2022-2027

Cip Code: 52.1201

Nombre:
Número de Estudiante:
Asesor Académico:

### PRIMER SEMESTRE

CÓDIGO	TÍTULO CURSO	CRS	PRE REQ	CO REQ.	AP
EREL____	EREL 113 – Biblia y Vida Cristiana EREL 205 - Sexualidad y Matrimonio EREL 215 - Pensamiento Social Cristiano EREL 238 - Introducción a la Cristología	3			
COMP 101	Fundamentos y Aplicaciones de la Tecnología de la Información	3			
COMP 215	Programación I	3			
ESCO 103	Éxito Estudiantil y Servicio Comunitario	3			
ESP 107	Destrezas Gramaticales a través de la Lectura y la Redacción	3			
ING 105	Inglés Gramatical	3			
<b>TOTAL DE CRÉDITOS</b>		<b>18</b>			

### SEGUNDO SEMESTRE

CÓDIGO	TÍTULO CURSO	CRS	PRE REQ	CO REQ.	AP
COMP 232	Programación II	3	COMP 215		
COMP 240	Sistemas Operativos	3			
ESP 108	Destrezas Gramaticales Avanzadas a través de la Lectura y la Redacción	3	ESP 107		
ING 106	Comunicación Oral	3	ING 105		
MATE 106	Algebra Intermedia I	3			
<b>TOTAL DE CRÉDITOS</b>		<b>15</b>			

### TERCER SEMESTRE

CÓDIGO	TÍTULO CURSO	CRS	PRE REQ	CO REQ.	AP
ADM 285	Comunicación Empresarial en Español	3	ESP 107		
DMER 110	Aspectos Éticos/Legales en las Empresas	3			
HUM 119	Desarrollo Cultural de Occidente I	3			
REDES 235	Arquitectura del Computador	3			
REDES 245	Estructura y Manejo de Bases de Datos	3	COMP 232 COMP 240		
<b>TOTAL DE CRÉDITOS</b>		<b>15</b>			

### CUARTO SEMESTRE

CÓDIGO	TÍTULO CURSO	CRS	PRE REQ	CO REQ.	AP
ADM 286	Comunicación Empresarial en Inglés	3	ING 105		
COMP 250	Programación III	3	COMP 232		
CSOC 110	Introducción a las Ciencias Sociales	3			
EDF 106	Estilos de Vida y Bienestar	3			

REDES 315	Redes I – Introducción a los Networks	3	COMP 215		
<b>TOTAL DE CRÉDITOS</b>		<b>18</b>			

**QUINTO SEMESTRE**

CÓDIGO	TÍTULO CURSO	CRS	PRE REQ	CO REQ.	AP
ADM 111	Introducción al Empresarismo	3			
CONT 115	Contabilidad Financiera I	4			
FIL 201	Principios de la Filosofía	3			
REDES 300	Diseño de Web Pages	3			
REDES 316	Redes II – Niveles 1 y 2 del Modelo de OSI	3	REDES 315		
<b>TOTAL DE CRÉDITOS</b>		<b>17</b>			

**SEXTO SEMESTRE**

CÓDIGO	TÍTULO CURSO	CRS	PRE REQ	CO REQ.	AP
ADM 200	Empresarismo II	3	ADM 111		
FIL 302	Filosofía del Ser Humano y su comportamiento	3			
GER 110	Administración y Liderazgo	3			
ING 203	Ingles Conversacional	3	ING 106		
REDES 333	Análisis, Diseño e Implantación de Redes	3			
REDES 417	Redes III – Administración de la Red	3	REDES 316		
<b>TOTAL DE CRÉDITOS</b>		<b>18</b>			

**SEPTIMO SEMESTRE**

CURSOS	TÍTULO CURSO	CRS	PRE REQ	CO REQ.	AP
HIST 350	Historia de Puerto Rico	3			
HUM 120	Desarrollo Cultural de Occidente II	3	HUM 119		
REDES 418	Redes IV – Seguridad en Redes de Computadora	3	REDES 417		
REDES 426	Auditoría de Redes de Información	3			
	Electiva Libre	3			
<b>TOTAL DE CRÉDITOS</b>		<b>15</b>			

**OCTAVO SEMESTRE**

CÓDIGO	TÍTULO CURSO	CRS	PRE REQ	CO REQ.	AP
CS 103	Fundamentos Generales de las Ciencias: Integración a la Vida	3			
MAT 220	Matemática Finita y sus Aplicaciones a la Administración de Empresas	3			
REDES 438	Planificación y Administración de Proyectos	3	REDES 433		
REDES 439	Administración de un Centro de Cómputos	3			
RHUM 386	Comportamiento Organizacional	3	GER 110		
<b>TOTAL DE CRÉDITOS</b>		<b>15</b>			

*El proceso de Asesoría Académica y el seguimiento de este secuencial es requisito para que el estudiante pueda completar su Programa Académico. UCB no se responsabiliza en garantizar cursos fuera del orden de este secuencial. El no cumplir con esta disposición puede afectar la disponibilidad de ayudas económicas durante sus años de estudios y la fecha proyectada de graduación.*

Firma del estudiante: \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_