



Universidad Interamericana de Puerto Rico
Recinto de Fajardo
Decanato de Asuntos Académicos

Concentraciones Menores

Departamento De Artes Liberales

Educación Secundaria en Biología			
Código	Título del Curso	Créditos	Prerrequisito/s
BIOL 1101	Biología Moderna I, Concurrentemente con BIOL 1103	3	
BIOL 1102	Biología Moderna II	3	BIOL 1101, BIOL 1103
BIOL 1103	Laboratorio de Destrezas I	1	BIOL 1101
BIOL 1104	Laboratorio de Destrezas II	1	BIOL 1102
BIOL 2103	Zoología	3	BIOL 1102, BIOL 1104
BIOL 2104	Botánica	3	BIOL 1102, BIOL 1104
BIOL 3010	Genética	3	BIOL 1102, GEMA 1200
BIOL 3106	Anatomía y Fisiología Humana	3	BIOL 1102, BIOL 1104
BIOL 3503	Ecología General	4	BIOL 2103 y BIOL 2104 o BIOL 2010
EDUC 3863	Teoría de la Instrucción: Metodología y Recursos Tecnológicos para la Enseñanza de Biología	3	EDUC 2031
TOTAL		27	
Investigación Criminal			
Código	Título del Curso	Créditos	Prerrequisito/s
CJUS 2070	Derechos Humanos y Civiles	3	
CJUS 3025	Derecho Penal	3	
CJUS 3027 o CJUS 2090	Crimen de “Cuello Blanco” o Sistema de Justicia Juvenil	3	
CJUS 3030	Entrevistas e Interrogatorios	3	
CJUS 3250	Investigación Criminal	3	CJUS 3025, CJUS 3030
SOCI 2080	Sistema de Justicia Criminal	3	
TOTAL		18	



Universidad Interamericana de Puerto Rico
Recinto de Fajardo
Decanato de Asuntos Académicos

Penología			
Código	Título del Curso	Créditos	Prerrequisito/s
CJUS 1000 o CJUS 2070	Introducción a la Criminología o Derechos Humanos y Civiles	3	
CJUS 3025	Derecho Penal	3	
CJUS 3040	Penología	3	
CJUS 3045	Derechos de la Población Correccional	3	
CJUS 3060	Gerencia y Operación de las Instituciones Correccionales	3	
SOCI 2080	Sistema de Justicia Criminal	3	
TOTAL		18	

Delitos Cibernéticos			
Código	Título del Curso	Créditos	Prerrequisito/s
CJUS 2070	Derechos Humanos y Civiles	3	
CJUS 3250	Investigación Criminal	3	CJUS 3025, CJUS 3030
CJUS 3030	Entrevista e Interrogatorio	3	
CYBE 3033	Delitos Cibernéticos I	3	
CYBE 4150	Delitos Cibernéticos II	3	CYBE 3033
CYBE 4522	Delitos Cibernéticos III	3	CYBE 4150
TOTAL		18	

Psicología			
Código	Título del Curso	Créditos	Prerrequisito/s
PSYC 1051	Psicología General I	3	
PSYC 1052	Psicología General II	3	
PSYC 2010	Psicología del Desarrollo	3	PSYC 1052
PSYC 4234	Psicología de la Personalidad	3	PSYC 1051
PSYC	Optar por nueve (9) o diez (10) créditos en la categoría PSYC que se seleccionarán en coordinación con el consejero académico.	9-10	
TOTAL		21-22	

Trabajo Social Escolar			
Código	Título del Curso	Créditos	Prerrequisito/s
EDUC 2021	Historia y Filosofía de la Educación	3	
EDUC 2022	Sociedad y Educación	3	
EDUC 2031 o EDUC 2032	Psicología del Desarrollo o Psicología del Aprendizaje (Recomendada)	3	EDUC 2021, EDUC 2031
EDUC 2060	Uso de la Tecnología en la Educación	2	
EDUC 2870	Población Estudiantil Excepcional	4	
HIST 3010	Historia de Estados Unidos	3	
TOTAL		18	



Universidad Interamericana de Puerto Rico
Recinto de Fajardo
Decanato de Asuntos Académicos

Estudios Bíblicos			
Código	Título del Curso	Créditos	Pre-requisitos
RELI 2020	Introducción a la Biblia	3	
RELI 2100	Bibliografía Bíblica	1	
RELI 2103	Metodología del Estudio Bíblico	2	
RELI 3011	Antiguo Testamento I	3	
RELI 3012	Antiguo Testamento II	3	
RELI 3021	Nuevo Testamento I	3	
RELI 3022	Nuevo Testamento II	3	
RELI 4350	Antecedentes del Pensamiento Cristiano	3	
RELI 4355	Introducción a la Hermenéutica	3	
RELI 4360	Historiografía Bíblica	3	
Total de créditos		27	

Teología Práctica			
Código	Título del Curso	Créditos	Pre-requisitos
RELI 2020	Introducción a la Biblia	3	
RELI 2100	Bibliografía Bíblica	1	
RELI 2103	Metodología del Estudio Bíblico	2	
RELI 2200	Introducción a la Teología Práctica	3	
RELI 2230	Predicación	3	
RELI 2240	Administración Eclesiástica	3	
RELI 2250	Introducción al Cuidado Pastoral	3	
RELI 2260	Pastoral y Sociedad	3	
Total de créditos		21	



Universidad Interamericana de Puerto Rico
Recinto de Fajardo
Decanato de Asuntos Académicos

Concentraciones Menores

Departamento de Ciencias y Tecnología			
Biología- (Presencial y a Distancia)			
Código	Título del curso	Créditos	Prerrequisitos
BIOL 2103	Zoología	3	BIOL 1102, BIOL 1104
BIOL 2104	Botánica	3	BIOL 1102, BIOL 1104
BIOL 3106	Anatomía y Fisiología Humana	4	BIOL 1102, BIOL 1104
BIOL 3503	Ecología	3	BIOL 2103, BIOL2104
Seleccionar dos (2) cursos de entre los siguientes:			
Código	Título del curso	Créditos	Prerrequisitos
BIOL 3504	Salud Ambiental	3	BIOL 3105, GEMA 1200
BIOL 4303	Micología	3	BIOL 3105
BIOL 4304	Micología Médica	3	BIOL 3105
BIOL 4306	Virología	2	BIOL 3105, BIOL 3010
BIOL 4405	Embriología	3	BIOL 3106, BMSC 3012
BIOL 4494	Farmacología	3	BIOL 3106, BMSC 3012, CHEM 2222
BIOL 4503	Conservación y Manejo de Recursos Naturales	3	BIOL 3503
BIOL 4905	Patología	3	BIOL 3106, BIOL 440, BMSC 3012
Total de créditos		19	

Microbiología			
Código	Título del curso	Créditos	Prerrequisitos
MICR 3211	Fisiología Microbiana	3	BIOL 3105
MICR 4010	Ecología Microbiana	3	BIOL 3105
MIRC 4505	Técnicas de Aplicaciones Microbiológicas	2	BIOL 3105
BIOL 4303	Micología	3	BIOL 3105
BIOL 4305	Microbiología medica	3	BIOL 3105
BIOL 4433	Microbiología industrial	3	BIOL 3105, CHEM 2212
Seleccionar dos (2) cursos de entre los siguientes:			
Código	Título del curso	Créditos	Pre-requisitos
BIOL 3405	Inmunología	3	BIOL 3105
BIOL 3213	Parasitología	3	BIOL 3105
BIOL 3309	Microbiología de Alimentos	3	BIOL 3105
BIOL 4306	Virología	3	BIOL 3105, BIOL 3010
Total de créditos		20	



Universidad Interamericana de Puerto Rico
Recinto de Fajardo
Decanato de Asuntos Académicos

Redes de Computadoras			
Código	Título del curso	Créditos	Prerrequisitos
COMP 397_	Temas Especiales	3	
COMP 4210	Computación en la Nube (Cloud Computing)	3	COMP 3300
COMP 4220	Teleprocesamiento y Redes Avanzado	3	COMP 2502 y 3300
COMP 4230	Instalación y Configuración de Componentes Físicos para Redes	3	COMP 4220
COMP 4235	Sistema Operativo para Redes	3	COMP 3500 y 4200
COMP 4240	Administración de Redes	3	COMP 4230
Total de créditos		18	

Diseño y Desarrollo de Videojuegos			
Código	Título del curso	Créditos	Prerrequisitos
GAME 1100	Diseño de Videojuegos	3	
GAME 2101	Gráficas para Videojuegos I	3	
GAME 2102	Gráficas para Videojuegos II	3	GAME 2101
GAME 3101	Programación de Videojuegos I	3	COMP 2400
GAME 3102	Programación de Videojuegos II	3	GAME 3101
GAME 3400	Inteligencia Artificial para Videojuegos	3	COMP 2900
Total de créditos		18	

Tecnología de Redes de Computadoras			
Código	Título del curso	Créditos	Prerrequisitos
COTN 1220*	Comunicación de Datos	3	
COTN 2121	Administración de Redes I	3	COTN 1220
COTN 2122	Administración de Redes II	3	COTN 2121
COTN 2150	Implementación de Aplicaciones de Redes	3	COTN 2121
COTN 2160	Instalación de Redes y Configuración de <i>Routers</i> y <i>Switches</i>	3	COTN 1230, COTN 2121
COTN 2230	Diagnóstico, Mantenimiento y Servicio de Redes	3	COTN 2121
Total de créditos		18	

*El curso COTN 1220 puede ser sustituido por: ADEV 2500 – Introducción a la Gerencia de Redes en la Nube o por COMP 4200 – Teleprocesamiento y Redes.



Universidad Interamericana de Puerto Rico
Recinto de Fajardo
Decanato de Asuntos Académicos

Departamento de Administración de Empresas			
Contribuciones			
Código	Título del curso	Créditos	Pre-requisitos
ACCT 1161	Introducción a la Contabilidad Financiera	4	
ACCT 1162	Introducción a la Contabilidad Gerencial	4	
ACCT 3041	Sistema Contributivo de Puerto Rico para Individuos	4	ACCT 1161
ACCT 3042	Sistema Contributivo de Puerto Rico para Corporaciones, Sociedades y Otras Entidades	3	ACCT 3041
ACCT 3085	Contribuciones Federales para Individuos	3	ACCT 1161
ACCT 3086	Contribuciones Federales para Corporaciones, Sociedades y Otras Entidades	3	ACCT 3085
Total de créditos		21	
Contabilidad Financiera			
Código	Título del curso	Créditos	Pre-requisitos
ACCT 1161	Introducción A la Contabilidad Financiera	4	
ACCT 3041	Sistema Contributivo de Puerto Rico para Individuos	4	ACCT 1161
ACCT 3061	Contabilidad Intermedia I	4	ACCT 1161
ACCT 3062	Contabilidad Intermedia II	4	ACCT 3061
ACCT 3030	Sistemas Computarizados Aplicados a la Contabilidad	3	GEIC 1010 ACCT 3061
Total de créditos		21	
CPA Track			
Código	Título del curso	Créditos	Pre-requisitos
Cursos Requeridos-14 créditos			
ACCT 3042	Sistema Contributivo de Puerto Rico para Corporaciones, Sociedades y Otras entidades	4	ACCT 1161
ACCT 3086	Contribuciones Federales para Corporaciones, Sociedades y Otras entidades	3	ACCT 3085
ACCT 3480	Contabilidad de Combinación de Negocios y Sociedades	4	ACCT 3062
ACCT 4020	Derecho Mercantil para Candidatos A Cpa	4	ACCT 3063
Cursos adicionales-15créditos			
Estos cursos se seleccionarán en coordinación con el consejero académico. <i>Nota: Se recomienda seleccionar cursos de los niveles 3000 y 4000.</i>			
Total de créditos		29	



Universidad Interamericana de Puerto Rico
Recinto de Fajardo
Decanato de Asuntos Académicos

Desarrollo Empresarial y Gerencial			
Código	Título del curso	Créditos	Pre-requisitos
ACCT 1161	Introducción a la Contabilidad Financiera	4	
BADM 1900	Fundamentos de Gerencia Empresarial	3	
HRMA 2100	Administración de Recursos Humanos	3	BADM 1900
BADM 3900	Sistemas de Información en los Negocios	3	BADM 1900 GEIC 1010
ENTR 2200	Fundamento Empresarial	3	
ENTR 3900	Estrategias Empresariales y Gerenciales	3	ENTR 2200 MKTG 1210
ENTR 4400 o MAEC 2211	Diseño y Desarrollo de un Plan de Negocios o Principios de Economía (Micro)	3	ENTR 3900 ACCT 1162 GEMA 1200
MKTG 1210	Introducción al Mercado	3	
Total de créditos		25	

Diseño Gráfico Digital y Multimedia			
Código	Título del curso	Créditos	Pre-requisitos
DGDM 1103	Fundamentos del Diseño Gráfico	3	
DGDM 1201	Fotografía Digital Aplicada al Diseño Gráfico I	3	
DGDM 1202	Fotografía Digital Aplicada al Diseño Gráfico II	3	DGDM 1201
DGDM 2201	Diseño Gráfico Digital I	3	DGDM 1103
DGDM 2202	Diseño Gráfico Digital II	3	DGDM 2201
DGDM 2204	Introducción al Diseño de Multimedia	3	DGDM 2201
DGDM 3016	Principios de Animación	3	DGDM 2204
Total de créditos		25	

Mercadeo			
Código	Título del curso	Créditos	Pre-requisitos
MAEC 2221	Estadística Básica	3	GEMA 1200
MKTG 1210	Introducción al Mercadeo	3	
MKTG 2220	Gerencia Estratégica de Mercadeo	3	MKTG 1210
MKTG 2223	Conducta del Consumidor	3	MKTG 1210
MKTG 3230	Promoción	3	MKTG 2223
MKTG 4240	Mercadeo Estratégico Contemporánea	3	MKTG 2220 MAEC 3230
MKTG 4243	Investigación de Mercadeo	3	MKTG 2220 MAEC 2221
Total de créditos		21	



Universidad Interamericana de Puerto Rico
Recinto de Fajardo
Decanato de Asuntos Académicos

Administración de Sistemas de Oficina			
Código	Título del curso	Créditos	Pre-requisitos
OMSY 1101	Procesamiento de Información I	4	
OMSY 1102	Procesamiento de Información II	4	OMSY 1101
OMSY 2040	Hoja de Cálculo Electrónica	3	OMSY 1101 o GEIC 1010
OMSY 2060	Administración de Documentos y Bases de Datos	4	OMSY 1101
OMSY 2233	Procesamiento de Información en Oficinas de Asuntos Legales	4	OMSY 1102
o OMSY 2240	Procesamiento de Información en Oficinas de Servicios de Salud	3	OMSY 1101
Total de créditos		18 o 19	

Gerencia en Recursos Humanos			
Código	Título del curso	Créditos	Pre-requisitos
BADM 1900	Fundamentos de Gerencia	3	
HRMA 2100	Administración de Recursos Humanos	3	BADM 1900
HRMA 3100	Liderazgo y Supervisión	3	BADM 1900
HRMA 3400	Capacitación y Desarrollo	3	HRMA 2100
HRMA 3500	Legislación Laboral	3	HRMA 2100
HRMA 3600	Administración de Compensaciones	3	HRMA 2100
Total de créditos		18	