

GRADO ASOCIADO EN CIENCIAS EN ÓPTICAS (AS-OPTI)

Nombre: _____ # Est. _____

Fecha: _____

PO BOX 1326

Mayagüez, Puerto Rico 00681-1326

Tel. (787) 834-5151 exts. 5038 ó 5039

PRIMER AÑO					
PRIMER SEMESTRE	CRÉDITOS	NOTA	SEGUNDO SEMESTRE	CRÉDITOS	NOTA
SPAN 141	3		SPAN 142	3	
BIOL 118	3		MATH 111	3	
OPTI 110	4		OPTI 117	3	
OPTI 111	1		OPTI 118	1	
OPTI 270	4		OPTI 130	3	
ORIE 003	0		OPTI 131	1	
TOTAL	15		ORIE 004	0	
			TOTAL	14	

SEGUNDO AÑO					
PRIMER SEMESTRE	CRÉDITOS	NOTA	SEGUNDO SEMESTRE	CRÉDITOS	NOTA
OPTI 120	3		OPTI 242	3	
OPTI 121	1		OPTI 243	1	
OPTI 230	3		OPTI 271	1	
OPTI 231	1		PHIL 340	3	
ENGL 115 ó 201	3		ENGL 201 ó 213	3	
ELECTIVA THEO _____	3		SOCI 102	3	
MGNT 130	3		TOTAL	14	
TOTAL	17				

Créditos para el grado

Requisitos de Concentración:	30
Educación General:	30
Total	60 créditos

CURSOS

Requisitos de Concentración

Código	Título	Créditos
OPTI 110	Fundamentos de Óptica	4
OPTI 111	Laboratorio de Fundamentos de Óptica	1
OPTI 117	Materiales Oftálmicos I	3
OPTI 118	Laboratorio de Materiales Oftálmicos II	1
OPTI 130	Lentes de Contacto I	3
OPTI 131	Laboratorio de Lentes de Contacto I	1
OPTI 120	Materiales Oftálmicos II	3
OPTI 121	Laboratorio de Materiales Oftálmicos II	1
OPTI 230	Lentes de Contactos II	3
OPTI 231	Laboratorio de Lentes de Contacto II	1
OPTI 242	Prácticas en el Despacho de Recetas Oftálmicas	3
OPTI 243	Laboratorio de Despacho de Recetas Oftálmicas	1
OPTI 270	Anatomía y Fisiología del Ojo	4
OPTI 271	Anomalías de la Visión	1

Educación General

Código	Título	Créditos
SPAN 141	Lectura, Escritura y Oralidad para la Comunicación I	3
SPAN 142	Lectura, Escritura y Oralidad para la Comunicación II	3
BIOL 118	Ciencia General: Ciencias Biológicas	3
MATH 111	Razonamiento Matemático	3
MGNT 130	Empresarismo y Autogestión	3
PHIL 340	Filosofía de la Conducta Humana (Ética)	3
SOCI 102	Estudio de la Convivencia Humana	3
ORIE 003-004	Orientación a la Vida Universitaria I-II	0
ENGL		6
ENGL 115	Comunicación Oral y Comprensión Auditiva	
ENGL 201	Principios Básicos de Lectura y Escritura	
ENGL 213	Destrezas Avanzadas en la Lectura	
THEO		3
THEO 130	La Revelación Divina	
THEO 131	La Iglesia de Cristo	
THEO 132	La Iglesia Cristiana	

Notas

-Los requisitos de la concentración deben aprobarse con mínimo con **"C"**.
-La ubicación de los estudiantes en las materias Español, Inglés y Matemáticas se harán de acuerdo a los resultados obtenidos en las pruebas de aprovechamiento del "College Entrance Examination Board" y formula de ubicación para matrícula de la PUCPR.