

**BINARIO EN CIENCIAS BIOMÉDICAS, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE GUADALAJARA SCHOOL OF MEDICINE | BS-UAG 1**

Nombre: \_\_\_\_\_ #Est. \_\_\_\_\_

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

2250 Boulevard Luis A. Ferré Aguayo, Suite 597

Ponce, Puerto Rico 00717-9997

Tel. (787) 841-2000 ext. 1565, 1629 Fax: 787-651-2648

**PRIMER AÑO**

PRIMER SEMESTRE	CRÉDITOS	NOTA	SEGUNDO SEMESTRE	CRÉDITOS	NOTA
BIOL 107 (G)⌘	4		BIOL 108 (G)⌘	4	
CHEM 105 (C)⌘	4		CHEM 106 (C)⌘	4	
MATH 141 (G)**	3		MATH 142 (G)**	3	
SPAN ____ (G)√**	3		SPAN ____ (G)√**	3	
ENGL ____ (G)√**	3		ENGL ____ (G)√**	3	
ORIE 003 (G)*	0		ORIE 004 (G)*	0	
			PHED Electiva (G)	1	
	17			18	

**VERANO**

JUNIO	CRÉDITOS	NOTA	JULIO	CRÉDITOS	NOTA
CHEM 231-201 (E/C)⌘	4		CHEM 232-202 (E/C)⌘	4	

**SEGUNDO AÑO**

PRIMER SEMESTRE	CRÉDITOS	NOTA	SEGUNDO SEMESTRE	CRÉDITOS	NOTA
PHYS 215 (C)⌘	4		PHYS 216 (C)⌘	4	
BIOL 360 (E/C) ⌘	4		BIOL 361 (E/C) ⌘	4	
ENGL ____ (G)√**	3		BIOL 427 (E/C)⌘	4	
SPAN ____ (G)√**	3		PHIL 312 (G)	3	
THEO 130 (G)	3		THEO 131 (G)	3	
MNGT 130 (G)	3				
	20			18	

**VERANO**

Se recomienda trabajo voluntario, internado, intercambio o investigación.

**TERCER AÑO**

PRIMER SEMESTRE	CRÉDITOS	NOTA	SEGUNDO SEMESTRE	CRÉDITOS	NOTA
CHEM 446 (E/C)⌘	4		MATH 298 (E/C)	3	
THEO 132 (G)	3		ELECTIVA CIENCIAS (E/C)	3 o 4	
HIST 105 (G)	3		BMSC 400 (G)	3	
PHIL 340 (G)	3		PSYC 104 (AF)	3	
PSYC 103 (AF)	3		HIST 253 (G)	3	
SOCI 102 (G)	3				
	19			15 ó 16	

**NOTAS:** El estudiante aceptado a este Programa Binario de Ciencias Biomédicas y Medicina con la Universidad Autónoma de Guadalajara, puede optar por aprobar de 18-24 créditos en cursos universitarios antes de ingresar al Programa. Los cursos recomendados son: Español (SPAN 141-142), Inglés (ENGL 213-214) o (ENGL 214-300) y Matemáticas (MATH 141-142).

- Además, el estudiante aceptado a este Programa Binario tomará los cursos de su primer año en las secciones de honor; aunque no sea miembro del Programa de Honor Institucional.
- Aprobar el MCAT con una puntuación de 490 o más.

**Requisitos:**

Educación General:	(G)	63 crs.
Colegio:	(C)	19 crs.
Especialidad/Concentración:	(E/C)	27 ó 28 crs.
Afin	(AF)	06 crs.
	<b>Total</b>	<b>115 ó 116 crs.</b>

**CURSOS**

**Especialidad/Concentración (E/C):**

BIOL 360-361	Biología Humana I - II
BIOL 427	Genética
CHEM 231	Química Orgánica I
CHEM 201	Laboratorio de Química Orgánica I
CHEM 232	Química Orgánica II
CHEM 202	Laboratorio de Química Orgánica II
CHEM 446	Bioquímica
Ciencia Electiva (nivel 300 ó 400)	

**Educación General (G):**

BIOL 107-108	Biología General I - II
BMSC 400	Bioética
SOCI 102	Estudio de la Coexistencia Humana
PHED ELECTIVA	Electiva en Educación Física
SPAN ____	Español
ENGL ____	Inglés: Se asigna de acuerdo con el CEEB
PHIL 312	Filosofía del Hombre
PHIL 340	Ética
THEO 130	Revelación Divina
THEO 131	Iglesia de Cristo
THEO 132	Familia Cristiana
ORIE 003-004	Introducción a la Vida Universitaria I - II
HIST 105	Historia del Pensamiento Occidental
HIST 253	Historia de Puerto Rico
MATH 141-142	Álgebra y Trigonometría I - II
MNGT 130	Empresarismo

**Colegio (C):**

CHEM 105-106	Química General I - II
PHYS 215-216	Física General I - II
MATH 298	Estadísticas

**Afin (AF):**

PSYC 103	Psicología General I
PSYC 104	Psicología General II

\* Estos cursos no tienen créditos.

⌘ Estos cursos incluyen laboratorio.

\*\* Posibles opciones para el requisito de admisión de traer aprobados estos créditos.

E/C Estos cursos deben aprobarse con C o más.

√ La ubicación de los estudiantes en las materias de Español, Inglés y Matemáticas se harán de acuerdo a los resultados obtenidos en las pruebas de aprovechamiento del "College Entrance Examination Board" (CEEB) y la fórmula de ubicación para matrícula de la Pontificia Universidad Católica de Puerto Rico.