UNIVERSIDAD INTERAMERICANA DE PUERTO RICO
RECINTO DE BARRANQUITAS
MAESTRÍA EN CIENCIAS EN BIOTECNOLOGÍA
ESPECIALIDAD BIOTECNOLOGIA INDUSTRIAL SIN PROYECTO DE TESIS

Nombre: _____ # ID: _____ Firma Consejero: _____

Primer Semestre	**A**	**IP**	**Cr.**	**Segundo Semestre**	**A**	**IP**	**Cr.**
1. BIOT 6115 Biotecnología de las Plantas	___	___	3	1. BIOT 6120 Biotecnología Animal	___	___	3
2. BIOT 5011 Biotecnología Celular y Molecular	___	___	3	2. BIOT 6125 Análisis Instrumental de Biomoléculas	___	___	3
3. BIOT 5100 Genética Molecular y Bioinformática	___	___	3	3. BIOT 6100 Bioseguridad	___	___	2
			9	4. BIOT 6970 Seminario	___	___	1
							9
Tercer Semestre	**A**	**IP**	**Cr.**	**Cuarto Semestre**	**A**	**IP**	**Cr.**
1. BIOT 6130 Cultivo de Tejidos Animales en la Biotecnología Industrial	___	___	3	1. BIOT 6230 Bioprocesos	___	___	3
2. BIOT 6200 Biotecnología Industrial y Comercial	___	___	3	2. Curso Adicional			
3. Curso Adicional	___	___	3	3. Curso Adicional	___	___	3
			9		___	___	3
							9

Requisitos Medulares	18
Requisitos de Especialidad	9
Cursos Adicionales	9
Total	36

*Opciones de cursos adicionales:

BIOT 6225	Biotecnología Marina	3
BIOT 6105	Biotecnología de Microorganismos	3
BIOT 6240	Temas Especiales en Biotecnología	3

*El estudiante aprobará 9 créditos adicionales de biotecnología de cualquiera de las dos especialidades o de los siguientes cursos. Además, tomará un examen comprensivo. El estudiante no tomará los cursos de Métodos de Investigación y Tesis.

Rev. 10-2018