

## Universidad de Puerto Rico Recinto Universitario de Mayagüez Colegio de Artes y Ciencias Departamento de Biología Programa de Biología, Pre-médica, Microbiología Industrial



### Prontuario Oficial

# Temas de Investigación en Biología BIOL 6689

Horas créditos: 2	Horas contacto: Curso ofrecido en línea			
Requisitos previos: Ninguno		Requisitos concurrentes: Ninguno		

#### Descripción del curso en español:

Métodos y teoría de la investigación en el campo de la biología, incluyendo el estudio de literatura biológica y fuentes de información de instituciones principales activas en este campo. Se requiere que el estudiante escriba una propuesta de investigación en su área de interés.

## Descripción del curso en inglés:

Methods and theory of investigation in the biological field, including study of the biological literature and sources of information from major institutions active in this field. The student is required to write a research proposal in his area of interest.

#### **Objetivos:**

Practicar el proceso de preparar artículos científicos para publicarlos en revistas arbitradas (peer-reviewed journals). Cuando termine el curso, el estudiante entenderá la estructura del artículo científico, conocerá el estilo científico, logrará identificar los errores más comunes en la redacción científica y entenderá cómo las revistas científicas procesan y publican los manuscritos que reciben.

#### Bosquejo de contenido:

Temas a cubrir	Horas contacto
Fundamentos de la redacción científica	N/A*
Faltas comunes en la redacción científica	N/A*
Partes del artículo científico	N/A*
Preparación del manuscrito	N/A*
Publicación del artículo	N/A*
Total de horas: (deben ser equivalentes a las horas crédito del curso)	N/A*
* N/A- curso en línea (WebCT)	

Estrategias instru □conferencia	u <mark>ccionales:</mark> X discusión □cómputos	. □l:	laboratorio					
□seminario con p	□seminario con presentación formal □seminario sin presentación formal □taller							
□taller de arte	□práctica □viaje □t	tesis	□problemas espe	ciales	□tutoría			
□investigación X otros, especifíque: estudio individual								
Recursos mínimos disponibles:								
Computadora con acceso a la Internet, versión reciente de Word, versión reciente de Acrobat Reader.								
Estrategias de evaluación y su peso relativo:								
Don elember								
	X informes escritos		Por ciento 20					
	☐ informes orales							
	X monografías	6	60					
	☐ portafolio							
	☐ diario reflexivo							
	X otros, especifique: puntua		10					
	Labor de revisión		10					
TOTAL: 100%								
Sistema de calific								
	de letra) 🗆 no cuantificable							
Bibliografía:								
Mari Mutt, J. A. 2004. Manual de Redacción Científica. Caribbean Journal of Science, Special								
publication No. 3. www.caribjsci.org/epub1/								
F 100 100 100 100 100 100 100 100 100 10								
Las otras referencias están en línea en <a href="http://www.caribjsci.org/epub1/referencias.htm">http://www.caribjsci.org/epub1/referencias.htm</a>								
Después de identificarse con el profesor y la institución, los estudiantes con impedimento recibirán acomodo razonable en sus cursos y evaluaciones. Para más información comuníquese con Servicios a Estudiantes con Impedimentos en la Ofician del Decano de Estudiantes (Q-019), 787-265-3862 ó 787-832-4040 x 3250 ó 3258.								
Incluye anejos: Si □ No ⊠								