

UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO  
 RECINTO UNIVERSITARIO DE MAYAGUEZ  
 DECANATO DE ASUNTOS ACADÉMICOS

**SOLICITUD PARA MODIFICACIONES A CURSOS REGISTRADOS**

<b>Unidad:</b> Mayagüez		<b>Colegio:</b> Artes y Ciencias	
<b>Departamento/Programa:</b> Biología			
<b>Título del Curso:</b> Fisiología de las Bacterias		<b>Codificación Alfanumérica:</b> BOTA 6006	
<b>INFORMACIÓN SOBRE CAMBIOS SOLICITADOS</b>			
<b>TIPO DE CAMBIO</b>	<b>INFORMACIÓN VIGENTE</b>	<b>CAMBIO SOLICITADO</b>	
<input checked="" type="checkbox"/> Código alfabético	BOTA	BIOL	
<input type="checkbox"/> Código numérico			
<input type="checkbox"/> Título en español			
<input type="checkbox"/> Título en inglés			
<input type="checkbox"/> Tipo de curso			
<input type="checkbox"/> Modalidad en que se ofrece			
<input type="checkbox"/> Ubicación de curso			
<input type="checkbox"/> Prerrequisitos			
<input type="checkbox"/> Correquisitos			
<input type="checkbox"/> Sistema de calificación			
<input type="checkbox"/> Horas de contacto			
<input type="checkbox"/> Descripción			
DESCRIPCIÓN EN ESPAÑOL ANTERIOR		NUEVA DESCRIPCIÓN EN ESPAÑOL	
La fisiología de las bacterias y la bioquímica de los procesos microbiológicos.			

<p style="text-align: center;">DESCRIPCIÓN EN INGLÉS ANTERIOR</p> <p>The physiology of bacteria and the biochemistry of microbic processes.</p>	<p style="text-align: center;">NUEVA DESCRIPCIÓN EN INGLÉS</p>
<p>Justificación de los cambios: Este cambio mínimo al código alfabético de la codificación se requiere para facilitar la organización estructurada de nuestros cursos graduados. El cambio de BOTA a BIOL claramente refleja que el curso es de Microbiología y no de Botánica como equivocadamente lo sugiere el código.</p> <p>Por razones históricas la codificación corriente del curso se aferra a un esquema de clasificación antiguo y completamente obsoleto, en el que las bacterias se clasificaban como parte del reino de las plantas (Can Med Assoc J. 1924 Aug; 14(8): 748). Desde hace varias décadas es aceptado que las bacterias constituyen uno de tres grandes Reinos en los que se agrupan los seres vivos (Proc. Natl. Acad. Sci. USA, Vol. 74, No. 11, pp. 5088-5090, November 1977).</p>	
<p>Fecha de efectividad de los cambios: <b>AGOSTO 2019</b></p>	

APROBACIÓN Y CERTIFICACIÓN A NIVEL DEL DEPARTAMENTO	NOMBRE Y FIRMA	FECHA
Director de Departamento		
APROBACIÓN Y CERTIFICACIÓN A NIVEL DE LA FACULTAD	NOMBRE Y FIRMA	FECHA
Decano de la Facultad		

