



Universidad de Puerto Rico  
**COLEGIO UNIVERSITARIO DE CAYEY**  
Cayey, Puerto Rico 00736

Senado Académico  
Secretaría

Telef. (787) 738-2161  
Exts. 2158, 2417, 2418

1998-99  
Certificación número 115

Yo, Sylvia Tubéns Castillo, Secretaria Ejecutiva Interina del Senado Académico del Colegio Universitario de Cayey, CERTIFICO:

Que el Senado Académico, en su reunión ordinaria del jueves 13 de mayo de 1999, tuvo ante su consideración la **Propuesta para la Revisión del Programa de Bachillerato en Biología de la Facultad de Ciencias Naturales**, presentada por la senadora Rosa del C. Torres y el Dr. Michael Rubin, Director del Departamento de Biología.

Luego de la exposición de rigor y de ponderar este asunto, el Senado aprobó por unanimidad la siguiente

#### CERTIFICACIÓN:

**El Senado Académico aprobó la Propuesta para la Revisión del Programa de Bachillerato en Biología de la Facultad de Ciencias Naturales.**

La propuesta presentada formará parte integrante de la presente Certificación.

Y, PARA QUE ASI CONSTE, expido la presente Certificación en Cayey, Puerto Rico, el día diecisiete de mayo de mil novecientos noventa y nueve.

*Sylvia Tubéns Castillo*  
Sylvia Tubéns Castillo  
Secretaria Ejecutiva Interina

Vo. Bo.

Rafael Rivera Lehman  
Rector y Presidente  
Senado Académico





**UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO EN CAYEY**  
P.O. Box 372230 Cayey, PR 00737-2230  
**Senado Académico**

2013-14  
Certificación número 57

Yo, Sylvia Tubéns Castillo, Secretaria Ejecutiva del Senado Académico de la Universidad de Puerto Rico en Cayey, CERTIFICO:

Que el Senado Académico, en su reunión ordinaria del jueves 24 de abril de 2014, tuvo ante su consideración el informe de la Comisión de Asuntos Académicos que contiene la propuesta para revisar los **Promedios Mínimos Requeridos para Graduación**.

Luego de la exposición de rigor, el Senado aprobó por unanimidad la siguiente

#### CERTIFICACIÓN:

El Senado Académico aprobó los Promedios Mínimos Requeridos para Graduación revisados que serán efectivos a partir del cohorte de agosto de 2014.

Esta determinación deroga la certificación número 67 (2000-01) aprobada en la UPR en Cayey para regular los requisitos de graduación y deroga, además, la parte correspondiente al tema de graduación en las certificaciones número 108 (1998-99), 115 (1998-99), 40 (2011-12) y 41 (2012-13) del Senado Académico.

Los documentos sometidos se harán formar parte integrante de la presente Certificación.

Y, PARA QUE ASÍ CONSTE, expido la presente Certificación en Cayey, Puerto Rico, el día veinticuatro de abril de dos mil catorce.



*Sylvia Tubéns Castillo*

Sylvia Tubéns Castillo  
Secretaria Ejecutiva



# UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO EN CAYEY

## Promedios Mínimos Requeridos para Graduación

Certificación 57 (2013-14) del Senado Académico\*

Efectivo a partir del cohorte de agosto 2014

Departamentos y Programas Académicos	Promedio Mínimo de Concentración (Certificación 67: 2000-01 del Senado Académico)*	Promedio Mínimo de Graduación	Información Adicional
<b>Administración de Empresas</b>			
Administración de Empresas	2.50	2.00	
Gerencia	2.50	2.00	
Contabilidad	2.50	2.00	
<b>Tecnología y Administración de Oficinas</b>			
Administración de Oficinas	Cursos de concentración con C o más	2.00	Aprobar los cursos de concentración de administración de oficina con calificación de C o más. (Certificación 41:2012-13 del Senado Académico*)
<b>Ciencias Sociales</b>			
Ciencias Sociales	2.00	2.00	
Sociología	2.00	2.00	
Psicología	2.00	2.00	
Psicología y Salud Mental de la Comunidad	2.00	2.00	
<b>Humanidades</b>			
Humanidades	2.50	2.00	
Historia	2.50	2.00	
<b>Estudios Hispánicos</b>			
Estudios Hispánicos	2.50	2.00	
<b>Inglés</b>			
Inglés	2.50	2.00	
<b>Ciencias</b>			
Ciencias Naturales	2.50	2.00	Aprobar los cursos de concentración con C o más (Certificación 40: 2011-12*). Los cursos de concentración (27 créditos) son: electivas dirigidas en Biología (4 créditos), Química (4 créditos), Física (4 créditos), Ciencias y Matemáticas (12 créditos) y Capstone (3 créditos).
Biología	2.50 Cursos de concentración con C o más	2.00	Aprobar cursos de concentración en biología con calificación de C o más. (Certificación 115: 1998-99 del Senado Académico*)
Química	2.00	2.00	Todo estudiante de Química deberá tener un índice de graduación de 2.00 en la concentración de Química. (Certificación 108: 1998-99 del Senado Académico*)
Matemáticas	2.00	2.00	
<b>Pedagogía</b>			
Educación Elemental en Español	3.00	2.00	A tono con las exigencias del Reglamento de Certificación de Maestros del Departamento de Educación de Puerto Rico, 2012 (página 16), se requiere que todo aspirante a certificarse para ejercer funciones de personal docente a partir del año escolar 2016, tiene que tener 3.00 de índice académico general y de concentración.
Educación Elemental en Inglés	3.00	2.00	
Educación Elemental en Ciencias	3.00	2.00	
Educación Elemental en Matemáticas	3.00	2.00	
Educación Elemental en Educación Especial	3.00	2.00	
Educación Secundaria en Historia	3.00	2.00	
Educación Secundaria en Español	3.00	2.00	
Educación Secundaria en Inglés	3.00	2.00	
Educación Secundaria en Ciencias	3.00	2.00	
Educación Secundaria en Matemáticas	3.00	2.00	
Educación Secundaria en Educación Física	3.00	2.00	

Actualizado: 10 de abril de 2014

\*Este documento, de convertirse en certificación, deroga la certificación número 67 (2000-01) aprobada en la UPR en Cayey para regular los requisitos de graduación y deroga, además, la parte correspondiente al tema de graduación en las certificaciones número 108 (1998-99), 115 (1998-99), 40 (2011-12) y 41 (2012-13) del Senado Académico.