



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 viernes 16 de mayo de 2003, tuvo ante su consideración una **Propuesta para una Concentración Menor en Biología**.

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

**CERTIFICACIÓN:**

El Senado Académico aprobó la **Propuesta para una Concentración Menor en Biología**, que consiste de los siguientes cursos:

BIOL 3031 Biología General I	3 créditos
BIOL 3033 Laboratorio Biología General I	1 crédito
BIOL 3103 Biología General II	3 créditos
BIOL 3104 Laboratorio Biología General II	1 crédito
BIOL 3095 Seminario de Literatura y Bibliografía en Biología	1 crédito

Para un total de nueve (9) créditos medulares.

Tomarán, además, 6, 7 u 8 créditos adicionales (dos cursos adicionales de Biología) para un total de créditos que fluctuaría entre 15 créditos totales (mínimo) hasta 17 créditos totales (máximo). Esto dependerá de si los estudiantes toman dos cursos de 3 créditos cada uno, uno de 3 y uno de 4, o dos de 4 créditos. Los estudiantes pueden seleccionar estos dos cursos adicionales sin restricciones de pre-requisitos de entre todos los cursos ofrecidos regularmente por el Departamento, excluyendo los cursos medulares que aparecen mencionados arriba los cuales son obligatorios para la concentración menor.

Y, PARA QUE ASÍ CONSTE, expido la presente Certificación en Cayey, Puerto Rico, el día veintidós de mayo de dos mil tres.

*Sylvia Tubéns Castillo*  
Sylvia Tubéns Castillo  
Secretaria Ejecutiva

Vo. Bo.

*Rafael Aragunde*  
Rafael Aragunde  
Rector y Presidente  
Senado Académico





**UPR** UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO EN CAYEY  
Cayey, Puerto Rico 00736

*Decanato de Asuntos Académicos*

7 de mayo de 2003

Sra. Sylvia Tubéns  
Secretaria Senado Académico

Waldo A. Torres  
Decano de Asuntos Académicos

03 MAY -7 PM 1:06  
RECEBIDA  
COMISION ACADÉMICA  
CAYEY

**PROPUESTA PARA CONCENTRACIÓN MENOR EN BIOLOGÍA**

Solicito se ponga en agenda para la próxima reunión ordinaria del Senado Académico la propuesta del Departamento de Biología para la creación de una Concentración Menor en Biología. Adjunto copia de la propuesta que envió el Dr. Ricardo Chiesa, Director del Departamento de Biología, y que será objeto de discusión en la Comisión de Asuntos Académicos previo a su consideración en el pleno del Senado.

Agradezco por anticipado su atención a este asunto.

WAT/nez

Anejo

c Dr. Rafael Aragunde, Rector

Comisión de Asuntos Académicos

Tels.: (787) 6338, (787) 738-2161, exts. 2116, 2117, 2118; Fax : 738-6962

*ilma*  
⑦



**UPR** UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO EN CAYEY  
Cayey, Puerto Rico 00736

Departamento de Biología

6 de mayo del 2003

Prof. Waldo Torres  
Decano Asuntos Académicos  
Universidad de Puerto Rico en Cayey

Estimado decano Torres:

Sirva la presente para solicitar que se incluya en la agenda de la próxima reunión del Senado Académico la presentación y discusión de la Concentración Menor en Biología, para aprobación por dicho cuerpo académico. Esta concentración fue discutida ampliamente en el Departamento de Biología y aprobada por los miembros del mismo. La concentración menor ("minor") consistiría de los siguientes cursos:

<b>BIOL. 3031 (Biología General I)</b>	<b>3 créditos</b>
<b>BIOL. 3033 (Laboratorio Biología Moderna I)</b>	<b>1 crédito</b>
<b>BIOL. 3103 (Biología General II)</b>	<b>3 créditos</b>
<b>BIOL. 3104 (Laboratorio Biología General II)</b>	<b>1 crédito</b>
<b>BIOL. 3095 (Seminario de Literatura y Bibliografía)</b> <i>en Biología</i>	<b>1 crédito</b>
	<b>9 créditos medulares</b>

Además, tomarán 6,7 u 8 créditos adicionales (2 cursos adicionales de Biología) para un total de créditos que fluctuará entre **15 créditos totales (mínimo) hasta 17 créditos totales (máximo)**. Esto dependerá de si los estudiantes toman dos cursos de 3 créditos cada uno, uno de 3 y uno de 4, o dos de 4 créditos. Los estudiantes pueden seleccionar estos 2 cursos adicionales sin restricciones de pre-requisitos de entre todos los cursos ofrecidos regularmente por el Departamento, excluyendo los cursos medulares que aparecen mencionados arriba los cuales son obligatorios para la concentración menor.

Muchas gracias por su atención a este asunto, queda de usted,

Cordialmente,

Dr. Ricardo Chiesa Chiesa  
Director  
Departamento de Biología  
Universidad de Puerto Rico en Cayey

Cf.: Dr. Edwin Vázquez  
Senador Académico

Sra. Sylvia Tubéns  
Secretaria Ejecutiva

03 MAY - 7 PM 1:35  
JUNTA ACADÉMICA  
C.U.P.R.



**UPR UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO EN CAYEY**  
Cayey, Puerto Rico 00736

Departamento de Biología 3 MAY -6 PM 2: 21

6 de mayo del 2003

Prof. Waldo Torres  
Decano Asuntos Académicos  
Universidad de Puerto Rico en Cayey

Estimado decano Torres:

Sirva la presente para solicitar que se incluya en la agenda de la próxima reunión del Senado Académico la presentación y discusión de la Concentración Menor en Biología, para aprobación por dicho cuerpo académico. Esta concentración fue discutida ampliamente en el Departamento de Biología y aprobada por los miembros del mismo. La concentración menor ("minor") consistiría de los siguientes cursos:

<b>BIOL. 3031 (Biología General I)</b>	<b>3 créditos</b>
<b>BIOL. 3033 (Laboratorio Biología Moderna I)</b>	<b>1 crédito</b>
<b>BIOL. 3103 (Biología General II)</b>	<b>3 créditos</b>
<b>BIOL. 3104 (Laboratorio Biología General II)</b>	<b>1 crédito</b>
<b>BIOL. 3095 (Seminario de Literatura y Bibliografía)</b>	<b><u>1 crédito</u></b>
	<b>9 créditos medulares</b>

Además, tomarán 6,7 u 8 créditos adicionales (2 cursos adicionales de Biología) para un total de créditos que fluctuará entre **15 créditos totales (mínimo)** hasta **17 créditos totales (máximo)**. Esto dependerá de si los estudiantes toman dos cursos de 3 créditos cada uno, uno de 3 y uno de 4, o dos de 4 créditos. Los estudiantes pueden seleccionar estos 2 cursos adicionales sin restricciones de pre-requisitos de entre todos los cursos ofrecidos regularmente por el Departamento, excluyendo los cursos medulares que aparecen mencionados arriba los cuales son obligatorios para la concentración menor.

Muchas gracias por su atención a este asunto, queda de usted,

Cordialmente,

Dr. Ricardo Chiesa Chiesa  
Director  
Departamento de Biología  
Universidad de Puerto Rico en Cayey

Cf.: Dr. Edwin Vázquez  
Senador Académico

RECIBIDA  
JUSTA ACAD.  
1110  
03 MAY -7 AM 9:30

Teléfonos: (787) 738-2161, Exts. 2036, 2193

Patrono con Igualdad de Oportunidades en el Empleo M/M/V/I



2005-06  
Certificación número 19

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 15 de septiembre de 2005, tuvo ante su consideración una solicitud del Departamento de Biología para que se enmiende la Certificación número 85 (2002-03), mediante la que se aprobó una Concentración Menor en Biología.

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

**CERTIFICACIÓN:**

El Senado Académico determinó eliminar la última oración del acuerdo contenido en la Certificación número 85 (2002-03), que lee:

“Los estudiantes pueden seleccionar estos dos cursos adicionales sin restricciones de pre-requisitos de entre todos los cursos ofrecidos regularmente por el Departamento, excluyendo los cursos medulares que aparecen mencionados arriba los cuales son obligatorios para la concentración menor.”

Y, PARA QUE ASÍ CONSTE, expido la presente Certificación en Cayey, Puerto Rico, el día dieciséis de septiembre de dos mil cinco.

*Sylvia Tubéns Castillo*  
Sylvia Tubéns Castillo  
Secretaria Ejecutiva

Vo. Bo.

Zoraida Porrata Doria  
Rectora y Presidenta Interina  
Senado Académico





**UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO EN CAYEY**  
Cayey, Puerto Rico 00736

Departamento de Biología

Moción aprobada en reunión Departamento de Biología el día 9 de diciembre de 2003

## **MOCIÓN**

**El Departamento de Biología solicita a la secretaria del Senado Académico una aclaración de la Certificación 85 (2002-03) relacionada al punto en donde se exime a los estudiantes de “minors” de los pre-requisitos de los cursos de Biología.**

### **Aclaración de Director Interino**

**El Departamento de Biología solicita con carácter inmediato una certificación del Senado Académico indicando que todo estudiante, solicitando un “minor” en Biología, deberá cumplir con todos los pre-requisitos de los cursos en Biología.**

**Dr. José A. Molina Cotto**  
**Director Interino**  
**Departamento de Biología**

**25 de agosto de 2005**



UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO EN CAYEY  
Cayey, Puerto Rico 00736

*Senado Académico*

19 de marzo de 2004

Dr. Ricardo Chiesa  
Director de Biología

Estimado doctor Chiesa:

En el día de ayer recibí copia de una moción aprobada por su departamento el 9 de diciembre de 2003. Le incluyo copia de la Certificación número 85 (2002-03) y de sus anejos. Como puede ver, lo que se hizo fue aprobar el contenido de la carta que usted sometió al Decano Torres, con fecha del 6 de mayo de 2003.

De necesitar información adicional, es necesario que detallen cuál es la inquietud que ha surgido con relación a este tema, para determinar si es necesario remitir este asunto a la consideración del Senado.

Cordialmente,

Sylvia Tubéns  
Secretaria Ejecutiva

Anejo

- c Dr. Rafael Aragunde
- Prof. Waldo Torres
- Dr. Edwin Vázquez