

Concentración Menor en Biología: Neurociencia

Secuencia de cursos que constituyen la oferta:

Código	Título	Créditos	Pre-Requisitos
BIOL 3XXX	Principios de Neurociencia	3	BIOL3103, BIOL3405 ó CIBI3002
BIOL/FILO/PSI XXXX	Electiva dirigida de la concentración menor-1*	3	Ver lista de electivas dirigidas
BIOL/FILO/PSI XXXX	Electiva dirigida de la concentración menor-2*	3	Ver lista de electivas dirigidas
BIOL/FILO/PSI XXXX	Electiva dirigida de la concentración menor-3*	3	Ver lista de electivas dirigidas
	TOTAL DE CRÉDITOS PARA LA SECUENCIA:	12	

***Lista de electivas dirigidas conducentes a la concentración menor en Neurociencia.**

Tomar tres (3) Electivas Dirigidas Conducentes a la Concentración Menor		
BIOLOGIA	Humanidades	Ciencias sociales
Neurobiología[#] (BIOL 4758) Pre-requisitos: BIOL 3031, BIOL 3033, BIOL 3103, BIOL 3104 (BIOL 3405 puede sustituir BIOL 3103 y BIOL 3104).	Problemas contemporáneos de la Bioética (FILOXXX); se puede ofrecer bajo HUMA 4995 (Temas especiales) Pre-requisitos: Ninguno HUMA 3202 (recomendada)	Psicología Fisiológica (PSIC3018) sin laboratorio Pre-requisitos: PSIC3001 ó PSIC3005
La neuropsico-farmacología del uso y abuso de drogas (BIOL 3576) Pre-requisitos: BIOL 3101 ò equivalente, BIOL 3102 ò equivalente, PSIC 3005 ò PSIC	Estética (FILO 4056) Pre-requisitos: ninguno	Tópico especial en Neuropsicología (PSIC4995) Pre-requisitos: PSIC3001 ó PSIC3005

3115, QUIM 3001 QUIM 3002 ò equivalente.		
Neuroendocrinología del comportamiento (BIOL 4997)- Biología Pre-requisitos: General II (BIOL3103), Zoología (BIOL3405) o CIBI II (CIBI3002)	Problemas filosóficos de la mente (FILOXXX) ; se puede ofrecer bajo HUMA 4995 (Temas especiales) Pre-requisitos:(HUMA 3101-3102)	
Biopsicología (BIOL3566) Pre-requisitos: BIOL 3101, BIOL 3102 (ó BIOL 3410 y BIOL 3425), PSIC 3005 ó PSIC 3115		
Tópico especial en neurociencia (BIOL 4997)- El ofrecimiento de esta electiva puede variar y debe ser aprobado por comité de currículo departamental.		

Neurobiología (BIOL 4758) es altamente sugerido para estudiantes de ciencias

naturales interesados en continuar estudios graduados en ramas aliadas a la salud o ciencias

básicas a nivel de maestría o doctorado.

Pre-Requisitos de admisión al programa:

Cursos Requeridos:			
Código	Título	Créditos	Nota Mínima

BIOL3103	Biología General II o	4	C
BIOL3405	Zoología o	4	C
CIBI3002	Ciencias Biológicas II	3	C
Promedio General Mínimo:		2.0	

Otros Requisitos de Admisión:

1. Cumplir con Los requisitos de la Certificación 69 (2013-14) de la Junta de Gobierno en término a créditos completados al momento de declarar interés. Esto sería en o antes del cumplimiento del 50% de su programa de estudios. Después de esta fecha necesitaría autorización del Decano de Asuntos Académicos.
2. Cumplir con los pre-requisitos de las electivas sugeridas correspondientes y orientación correspondiente por parte del profesor (es) mentores de la concentración menor.
3. Tener 2.0 o más de promedio general.
4. Declarar interés en la Concentración Menor en Biología - Neurociencia.

Requisitos Adicionales para Completar el Programa (adicionales a completar los cursos):

Promedio General Mínimo:	2.0	
Otros Requisitos para Completar:		
1. Ningún curso aprobado para esta concentración menor puede usarse para cualquier otra concentración mayor o menor. Sin embargo, los créditos de electivas libres del bachillerato puede ser utilizados para completar esta concentración menor. 2. Los cursos que se toman como parte de otra especialidad / especialización o grado académico no se pueden usar como cursos electivos para concentración menor en Neurociencia. 3. Si bien es muy probable el nuevo ofrecimiento de cursos que también cuenten como electivas dirigidas, esto no está garantizado. El estudiante debe consultar la lista actualizada vigente de curso electivos para la concentración menor en neurociencia.		

4. Al completar la concentración menor el estudiante tiene que tener un GPA general de 2.0 o mayor y la aprobación de cursos conducentes a la concentración menor.