



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

PROGRAMA DE ESTUDIOS

UNIDAD	LERMA	DIVISION	CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD	1 / 2
NOMBRE DEL PLAN LICENCIATURA EN BIOLOGIA AMBIENTAL				
CLAVE	UNIDAD DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE		CRED.	6
5311068	TALLER DE TEMAS SELECTOS DE BIOTECNOLOGIA AMBIENTAL		TIPO	OPT.
H. TEOR.	1.5	SERIACION		TRIM.
H. PRAC.	3.0	AUTORIZACION		V-XII

OBJETIVO(S) :

OBJETIVO GENERAL:

Al final de la UEA el alumno será capaz de:

Conocer e identificar cuales son los principios, conceptos y los valores que subyacen en la interpretación profesional del campo de la biotecnología.

OBJETIVOS PARCIALES:

Al final de la UEA el alumno será capaz de:

Conocer los principios de la biotecnología que surgen de un amplio cuerpo de investigación, en biología de sistemas, genética, biología molecular, microbiología y en otras ramas, y de la práctica de las mismas tanto en la parte aplicada como básica.

CONTENIDO SINTETICO:

Variable, el contenido sintético será sugerido por el profesor y estará sujeto al análisis y la aprobación del comité de estudios sobre la base de un programa de actividades específicas.

MODALIDADES DE CONDUCCION DEL PROCESO DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE:

Libre, al inicio del trimestre, el profesor presentará a los alumnos los objetivos, el programa y la bibliografía del curso.

Se presentará en clase una visión general de cada una de los temas por parte del docente, el cual sugerirá al menos dos textos o artículos relacionados con el tema específico.



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

ADECUACION

PRESENTADA AL COLEGIO ACADEMICO
EN SU SESION NUM. 489

Norma Hondero López
EL SECRETARIO DEL COLEGIO

NOMBRE DEL PLAN	LICENCIATURA EN BIOLOGIA AMBIENTAL	2 / 2
CLAVE	5311068	TALLER DE TEMAS SELECTOS DE BIOTECNOLOGIA AMBIENTAL

MODALIDADES DE EVALUACION:

Evaluación Global:

Evaluaciones periódicas consistentes en la resolución por escrito de preguntas conceptuales, ejercicios, problemas o evaluaciones consistentes en la entrega de investigaciones tareas, cuestionarios, y resúmenes.

Se evaluará la participación de los alumnos en las presentaciones de los artículos por equipo. Al final del trimestre se presentará un trabajo escrito en extenso sobre alguno de los temas vistos en clase con la revisión de al menos 5 artículos.

Evaluación de Recuperación:

Admite evaluación de recuperación. Se realizará mediante una evaluación complementaria que tendrá como objetivo que el alumno demuestre el haber alcanzado aquellos objetivos de la unidad enseñanza-aprendizaje, que no fueron cumplidos mediante la evaluación global.

Para tener derecho de evaluación de recuperación, el alumno deberá haber cursado la UEA al menos una vez.

BIBLIOGRAFIA NECESARIA O RECOMENDABLE:

Variable, sugerida por el profesor. Pero se sugiere realizar sobre la temática a tratar una búsqueda de artículos científicos mas recientes en revistas científicas de alto impacto.



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

ADECUACION
PRESENTADA AL COLEGIO ACADÉMICO
EN SU SESION NUM. 489

Norma Pondero López
EL SECRETARIO DEL COLEGIO