



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

PROGRAMA DE ESTUDIOS

UNIDAD	AZCAPOTZALCO	DIVISION	CIENCIAS BASICAS E INGENIERIA	1 / 3
NOMBRE DEL PLAN LICENCIATURA EN INGENIERIA AMBIENTAL				
CLAVE	UNIDAD DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE		CRED.	6
1132099	TALLER DE FUENTES ALTERNAS DE ENERGIA		TIPO	OPT.
H. TEOR.	0.0	SERIACION		
H. PRAC.	6.0	C1132092 O C1132094 Y AUTORIZACION		

OBJETIVO(S):

Objetivos Generales:

Al final de la UEA el alumno será capaz de:

- Adquirir experiencia práctica en diversos aspectos de la ingeniería mediante el trabajo que desarrolle en los laboratorios o talleres especializados dentro o fuera de la Universidad.
- Integrar los conocimientos adquiridos durante los estudios de licenciatura mediante el manejo, modificación o aplicación de algún instrumento o equipo, en el ámbito del desarrollo, aplicación y optimización de las fuentes alternas de energía.

CONTENIDO SINTETICO:

Se desarrollará un proyecto de laboratorio con duración de un trimestre según el plan de trabajo aprobado previamente por el Coordinador de Estudios.

MODALIDADES DE CONDUCCION DEL PROCESO DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE:

Desarrollo de un proyecto de aplicación por el alumno con el siguiente procedimiento:

- El alumno deberá elaborar una propuesta de proyecto relacionada con los objetivos de la UEA, bajo la asesoría de un profesor de la División de CBI. La propuesta deberá incluir los datos generales del alumno y el asesor, así como título, introducción, antecedentes, justificación, objetivos, metodología, cronograma de actividades y bibliografía.



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

ADECUACION
PRESENTADA AL COLEGIO ACADEMICO.
EN SU SESION NUM. 383

EL SECRETARIO DEL COLEGIO

NOMBRE DEL PLAN LICENCIATURA EN INGENIERIA AMBIENTAL

2/ 3

CLAVE 1132099

TALLER DE FUENTES ALTERNAS DE ENERGIA

b) La propuesta de proyecto se entregará al Coordinador de Estudios a más tardar en la octava semana del trimestre previo a su inscripción para su autorización.

c) El alumno será notificado de la autorización a su propuesta a más tardar en la semana once del trimestre previo a su inscripción.

Como parte de las modalidades de conducción del proceso de enseñanza-aprendizaje será requisito que los alumnos con apoyo del profesor, participen en la revisión y análisis de al menos un texto técnico, científico o de difusión escrito en idioma inglés y que contribuya a alcanzar los objetivos del programa de estudios.

Se procurará que como parte de las modalidades de conducción del proceso de enseñanza-aprendizaje los alumnos participen en la presentación oral de sus trabajos, tareas u otras actividades académicas desarrolladas durante el curso.

MODALIDADES DE EVALUACION:

Evaluación Global:

Evaluaciones periódicas: las necesarias que establezca el profesor con la intención de dar seguimiento y retroalimentar al alumno en cada una de las actividades realizadas conforme a la propuesta del proyecto (30% de la calificación final).

Evaluación terminal: presentación por escrito del reporte final del desarrollo del proyecto (70% de la calificación final).

Evaluación de Recuperación:

Admite evaluación de recuperación.
Requiere inscripción previa.

BIBLIOGRAFIA NECESARIA O RECOMENDABLE:

La sugerida en la propuesta del proyecto autorizada y la que se señale en el plan de trabajo.



UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

ADECUACION
PRESENTADA AL COLEGIO ACADEMICO
EN SU SESION NUM. 383

[Handwritten Signature]
EL SECRETARIO DEL COLEGIO

NOMBRE DEL PLAN LICENCIATURA EN INGENIERIA AMBIENTAL		3/ 3
CLAVE 1132099	TALLER DE FUENTES ALTERNAS DE ENERGIA	

Revistas de divulgación, técnicas o científicas en inglés, relacionadas con el contenido de la UEA.



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

ADECUACION
PRESENTADA AL COLEGIO ACADEMICO
EN SU SESION NUM. 383

[Handwritten Signature]
EL SECRETARIO DEL COLEGIO