



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

PROGRAMA DE ESTUDIOS

UNIDAD	AZCAPOTZALCO	DIVISION	CIENCIAS BASICAS E INGENIERIA	1 / 2
NOMBRE DEL PLAN LICENCIATURA EN INGENIERIA METALURGICA				
CLAVE	UNIDAD DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE		CRED.	9
1145086	TEMAS SELECTOS DE TRATAMIENTOS TERMICOS		TIPO	OPT.
H.TEOR. 3.0	SERIACION			
H.PRAC. 3.0	1145082 Y 1146029			

**OBJETIVO(S):**

Objetivo General:

Al final de la UEA el alumno será capaz de:

Aplicar conceptos y métodos en el área de tratamientos térmicos de los materiales metálicos, para el estudio, diseño, optimización de procesos y control de calidad en partes metálicas terminadas o durante el procesamiento en la industria metalúrgica de transformación o de investigación que por su relevancia resulten de interés y que no estén incluidos en el Plan de Estudios de la Licenciatura o que permitan profundizar algunos aspectos de las UEA del Plan de Estudios existente.

**CONTENIDO SINTETICO:**

El contenido sintético y temario serán propuestos por el profesor y estarán sujetos al análisis y aprobación del Comité de Estudios, sobre la base de un programa de actividades específicas. El profesor interesado en impartir esta UEA deberá enviar su propuesta al Comité de Estudios a más tardar el último día hábil de la cuarta semana del trimestre lectivo anterior al que se desea impartir el curso.

**MODALIDADES DE CONDUCCION DEL PROCESO DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE:**

El profesor establecerá las modalidades de conducción en la propuesta presentada al Comité de Estudios y deberá presentarlas a los alumnos al inicio del curso.

Como parte de las modalidades de conducción del proceso de



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

ADECUACION  
PRESENTADA AL COLEGIO ACADEMICO  
EN SU SESION NUM. 383

EL SECRETARIO DEL COLEGIO

NOMBRE DEL PLAN	LICENCIATURA EN INGENIERIA METALURGICA	2/ 2
CLAVE	1145086	TEMAS SELECTOS DE TRATAMIENTOS TERMICOS

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:

El profesor establecerá las modalidades de evaluación en la propuesta presentada al Comité de Estudios y deberá presentarlas a los alumnos al inicio del curso.

Evaluación de Recuperación:

No admite evaluación de recuperación.

**BIBLIOGRAFIA NECESARIA O RECOMENDABLE:**

La bibliografía estará incluida en la propuesta que el profesor presente al Comité de Estudios y deberá presentarla a los alumnos al inicio del curso.

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



UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

ADECUACION  
PRESENTADA AL COLEGIO ACADEMICO  
EN SU SESION NUM. 383

*[Handwritten Signature]*  
EL SECRETARIO DEL COLEGIO