

UNIDAD	AZCAPOTZALCO	DIVISIÓN	CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA	1 / 2
NOMBRE DEL PLAN LIC. EN INGENIERÍA METALÚRGICA				
CLAVE	1145087	UNIDAD DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE	TEMAS SELECTOS DE METALURGIA MECÁNICA	CRED. 9 TIPO OPT.
H.TEOR.	3.0	SERIACIÓN 1145080 y 1145081		TRIM.
H.PRAC.	3.0			

OBJETIVO (S):

Objetivos generales:

Al final de la UEA el alumno será capaz de:

Aplicar conceptos y métodos en el área de metalurgia mecánica que describan la fenomenología y la mecánica del flujo plástico, asociados a los procesos de formado de materiales metálicos en función de las variables de los procesos de formado, 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 SINTÉTICO:

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 CONDUCCIÓN 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 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 EVALUACIÓN:

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.

No admite evaluación de recuperación.

BIBLIOGRAFÍA 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.