SOLICITUD DE AUTORIZACION DE PRACTICAS PROFESIONALES

COMITE DE ESTUDIOS DE LA LICENCIATURA EN INGENIERIA FISICA

  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

 NOMBRE DE LA UEA CLAVE TRIMESTRE



"Titulo"

 .

 NOMBRE DEL ALUMNO MATRÍCULA FIRMA

 .

 ÁREA DE CONCENTRACIÓN TELEFONO CORREO ELECTRÓNICO

 .

 NOMBRE DEL ASESOR INTERNO UNIVERSIDAD DEPARTAMENTO

 .

 TELEFONO CORREO ELECTRÓNICO FIRMA

 .

 NOMBRE DEL ASESOR EXTERNO UNIVERSIDAD DEPARTAMENTO

 .

 TELEFONO CORREO ELECTRÓNICO FIRMA

1. **Objetivos**
	1. Objetivo General: El objetivo general debe enfatizar la finalidad del proyecto.
	2. Objetivos Específicos: Los objetivos específicos deben describir de manera breve las actividades a realizar para llevar a cabo el objetivo general.

La propuesta debe estar basada para que el alumno al finalizar el curso pueda

-Realizar una estancia profesional en la industria, identificando y analizando problemas relacionados con la ingeniería física.

- Formular y sustentar estrategias de mejora de desempeño en la industria donde se realice la estancia.

- Redactar y presentar por escrito el reporte técnico en el que se describa el desarrollo del trabajo realizado y se señalen las estrategias propuestas.

- Integrar conocimientos adquiridos en distintas unidades de enseñanza aprendizaje.

- Aplicar estos conocimientos a la resolución de un problema específico de nivel profesional en alguna área de la carrera respectiva.

1. **Introducción y Antecedentes**

La propuesta debe estar acompañada por una introducción que describa los antecedentes del proyecto y enfatizar la base teórica - práctica en las que está soportada dicha propuesta.

1. **Justificación**

La propuesta debe describir una justificación de la importancia del proyecto a realizar mostrando una motivación por desarrollar las habilidades en investigación y/o aplicación del conocimiento adquirido durante los estudios a nivel licenciatura. De aquí que se debe resaltar la contribución del trabajo a realizar.

1. **Descripción técnica y plan de trabajo**

La propuesta debe especificar clara Y detalladamente la metodología que se llevará a cabo para el cumplimiento de los objetivos planteados.

1. **Referencias**

Las referencias deben estar justificadas en la introducción, antecedentes y metodología (ésta debe ser referida utilizando corchetes cuadrados enumerados). Las referencias deben ser actuales y se debe especificar: autor(es), titulo, revista o editorial, año de publicación y número de páginas.

1. **Modalidad de conducción**

El asesor(es) debe plantear una modalidad de conducción basada en una estrategia para la revisión periódica de los avances marcados en la calendarización y lograr con ello un seguimiento de las actividades planteadas a lo largo de la realización del proyecto.

1. **Modalidad de evaluación**

El asesor (es) debe especificar la modalidad de evaluación en base al trabajo realizado y que avale la culminación de los objetivos planteados.

1. **Lugar de realización**

En la propuesta se debe especificar el lugar físico donde se llevará a cabo la realización de Proyecto Terminal.

1. **Recursos**

Se debe describir las instalaciones, equipo y materiales que son requeridos para la realización del Proyecto Terminal.

1. **Calendarización**

Se debe especificar una calendarización, basada en el programa de estudios de la Licenciatura de Ingeniería Física, para cubrir tanto el número de semanas como el número de horas que requiere la UEA.

Con el fin de promover la aplicación de los conocimientos adquiridos y la inserción al campo laboral las prácticas profesionales se deben realizar fuera de la Universidad Autónoma Metropolitana. El alumno requerirá de un asesor externo y un asesor interno.

Al final del curso el alumno debe hacer llegar un reporte y el formato de calificación avalado por el asesor.