

Programa de la asignatura ***“Módulo de Taller – Ingeniería Mecánica”***

1. Nombre de la asignatura: **“Módulo de Taller – Ingeniería Mecánica”**

2. Créditos: 3

3. Objetivo de la asignatura:

Realizar una pequeña experiencia de, profundización y/o síntesis y/o aplicación de conocimientos y habilidades, mediante una actividad de “taller”. El estudiante al egresar de la asignatura será capaz de especificar una tarea práctica relativamente sencilla, de documentar su ejecución, de actuar en un grupo de trabajo con objetivos y plazos claramente especificados y defender su trabajo en forma escrita u oral .

4. Metodología de enseñanza:

Bajo la dirección de un docente el grupo de estudiantes realizará una tarea de “taller” acorde a su formación, la cual podrá incluir una etapa inicial de formación e información complementaria. Se deberá especificar inicialmente el alcance de la tarea, los plazos y los medios para llevarla a cabo. Al final de la actividad debe entregarse un informe escrito de la misma y una demostración práctica si correspondiere.

5. Temario:

Depende de la actividad específica

6. Bibliografía:

Depende de la actividad específica

7. Conocimientos previos exigidos y recomendados

Depende de la actividad específica (A criterio del profesor responsable)

ANEXOS

A. Cronograma tentativo

Depende de la actividad específica. Su duración no debería exceder los 4 meses.

B. Modalidad del curso y procedimientos de evaluación

El docente evaluará la consecución de los objetivos propuestos y la metodología de trabajo a partir del desempeño en campo y la documentación final. La evaluación final reflejará, además de la actuación del estudiante en el desarrollo del "taller", el aprovechamiento, por parte del estudiante, de la actividad, para el desarrollo de sus capacidades de análisis, síntesis, diseño y proyecto (a pequeña escala) -según corresponda-, así como de comunicación de contenidos científico-técnicos, y principalmente, la comprensión profunda del contenido disciplinar específico, que se desarrolle a partir del conocimiento estándar que se ve en los cursos relacionados. No tiene examen.

C. Previaturas:

No tiene. Para la inscripción formal se requiere el consentimiento del docente proponente de la actividad concreta y del Director de Carrera.

D. Materia:

Esta asignatura integra la materia "Actividades Integradoras en Ingeniería Mecánica" (junto con "Pasantía", "Proyecto" y "Taller"(técnico/UTU)).

*Para la administración de becas, se sugiere, incorporar esta asignatura al grupo "Taller", junto con el "Taller" (técnico/UTU).

E. Método de proposición de actividades calificables para Módulo de Taller – Ingeniería Mecánica y de selección de estudiantes.

Las actividades a desarrollarse en el marco de esta asignatura serán propuestas por docentes de los Institutos vinculados a la carrera, oportunamente al Director de Carrera. Se presentarán en un formato mínimo que describa la actividad concreta, docente proponente y demás detalles, preferentemente al inicio de cada semestre. Una vez aceptadas, serán dadas a conocer a los estudiantes mediante cartelera o Internet, explicitando claramente la aceptación del Director de Carrera, el cual cuidará que la actividad sea viable, adecuada a los objetivos formativos de este Taller, y acorde, en tamaño de la actividad a realizar, a los 3 créditos previstos. Se podrá seleccionar a los estudiantes de acuerdo a escolaridad, grado de avance en la carrera y su afinidad al proyecto. Se podrán hacer entrevistas con los estudiantes interesados en la actividad, de manera de tener una herramienta más a la hora de la selección de los mismos.

APROB. RES. CONSEJO DE FAC. ING.

de fecha 29.10.09 Exp. 060190-000540-09