

PROGRAMA DE CURSO

Código	Nombre			
ME4901	Práctica Profesional I			
Nombre en Inglés				
Industrial Internship I				
SCT	Unidades Docentes	Horas de Cátedra	Horas Docencia Auxiliar	Horas de Trabajo Personal
0	0	0	0	4 semanas
Requisitos			Carácter del Curso	
ME4603: Taller Mecánico			Práctica profesional, obligatoria de la Carrera de Ingeniería Civil Mecánica	
Resultados de Aprendizaje				
<p>Como actividad formadora, los estudiantes de la carrera de ingeniería civil mecánica realizan una primera práctica profesional en una organización (organismos (*), centros de desarrollo tecnológico (*) y empresas productivas), durante un período mínimo de cuatro semanas y un máximo de ocho semanas. El alumno es capaz de aplicar los conocimientos básicos teóricos adquiridos hasta este nivel, para desarrollar tareas a nivel Técnico: instalación; mantenimiento; mediciones; control de calidad; etc.</p> <p>El periodo de realización de la práctica es típicamente durante las vacaciones de verano y/o invierno.</p> <p>El estudiante desarrolla durante ese periodo el(los) trabajo(s) asignado(s) por un Supervisor o Tutor de prácticas profesionales perteneciente a alguna de las organizaciones mencionadas, en el ámbito de la ingeniería afín a la especialidad y disciplinas propias de la ingeniería mecánica.</p> <p>El estudiante al término de la práctica profesional demuestra que:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Es capaz de insertarse y desempeñarse al interior de una organización, cumpliendo y respetando las normativas y reglas propias de la organización. 2. Puede llevar a cabo sin dificultad el(los) trabajo(s) asignado(s) por el Supervisor o Tutor de prácticas profesionales de la organización donde el estudiante realiza la práctica profesional. <p>(*) Por acuerdo unánime del Consejo del Departamento de ingeniería Mecánica (DIMEC) se acuerda no aceptar prácticas profesionales realizadas en Departamentos, Centros u otros organismos ligados o pertenecientes a la Universidad de Chile</p>				

Metodología Docente	Evaluación General
<p>La estrategia metodológica es activo-participativa, cuya acción principal es la estadía en terreno, que va acompañada de dos instancias previas:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Charla explicativa por parte del Coordinador de Prácticas Profesionales, sobre objetivos, alcances, normativa y elaboración del informe de práctica. 2. Charla de inducción e instrucciones permanentes por parte del Supervisor o Tutor de prácticas profesionales de la organización donde el estudiante realiza la práctica profesional. 	<p>Las instancias de evaluación serán:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Elaboración de un Informe de Práctica Profesional, redactado de acuerdo a la normativa respectiva. El informe detallará las labores realizadas, mostrará conclusiones acerca de la actividad laboral y relaciones laborales, y la inserción del estudiante en ese medio. 2. Informe de Evaluación elaborado por el Supervisor o Tutor de prácticas profesionales de la organización donde el estudiante realiza la práctica profesional. 3. Corrección y evaluación del Informe de Práctica Profesional por parte de los académicos y el Coordinador de Prácticas Profesionales del DIMEC

Unidades Temáticas

Número	Nombre de la Unidad	Duración en Semanas
1	Estadía en un empresa productiva, organismos (*), o bien centros de desarrollo tecnológico (*), en el ámbito de la Ingeniería Mecánica	4 semanas
Contenidos	Resultados de Aprendizajes de la Unidad	Referencias a la Bibliografía
1. Participar en las labores de la Organización durante su estadía, en calidad de Técnico.	Conocer la dinámica interna de una empresa productiva, mediante el contacto con sus diferentes estamentos.	

Bibliografía General
No hay

Vigencia desde:	2007 Semestre otoño (07/01) ; 28 de Mayo de 2008
Elaborado por:	Coordinador de Prácticas Profesionales del DIMEC (Juan Carlos Elicer)
Revisado por:	<ul style="list-style-type: none"> • Alvaro Valencia, Jefe Docente DIMEC • Ramón Frederick, Área de Desarrollo Docente.