



# UNIVERSIDAD DE ATACAMA VICERRECTORÍA ACADÉMICA FACULTAD DE INGENIERIA DEPARTAMENTO DE INGENIERIA EN METALURGIA

# Programa de asignatura

## Formación Integral

Carrera	Ingeniería Civil en Metalurgia									
Código de Asignatura	ME12615									
Nivel/ Semestre	102/2									
Créditos SCT - Chile	Docencia directa			Trabajo Autónomo	2	Total		4		
Ejes de Formación	General	X Espe		cialidad	Prácti	ca	O	ptativa	E	Electivo
Descripción breve de la asignatura	El propósito de esta asignatura es desarrollar y entregar, bajo la modalidad de taller, elementos básicos para el inicio y/o continuación del desarrollo de Competencias Blandas en los alumnos(as), promoviendo su análisis, discusión y práctica integrada. También fomentará el desarrollo del pensamiento crítico, tan relevante al momento de procesar información, sacar conclusiones y tomar decisiones.  Las Competencias Blandas, referidas a un conjunto de habilidades no cognitivas esenciales para aprender y desempeñarse de manera exitosa, constituyen un requerimiento básico para el desarrollo personal, que incluye el ámbito laboral, en donde para cualquier postulante a algún trabajo o para lograr ascensos y desarrollo profesional dentro de la empresa, constituyen en la actualidad un elemento diferenciador que garantiza un trabajo efectivo.									
Pre-requisitos / Aprendizajes Previos	Desarrolla textos con adecuada redacción y ortografía.  Establece relaciones entre los aprendizajes previos y los nuevos en diferentes contextos, logra la escucha activa, participa, analiza y respeta turnos y opiniones.									





UNIVERSIDAD DE ATACAMA VICERRECTORÍA ACADÉMICA FACULTAD DE INGENIERIA DEPARTAMENTO DE INGENIERIA EN METALURGIA

#### Aporte al perfil de egreso

## Competencias Genéricas:

- Forma y lidera equipos de trabajo multidisciplinarios para la solución de problemas en el área de la ingeniería.
- Compromete su desempeño profesional con la calidad, seguridad y prevención de riesgos.
- Satisface necesidades del ámbito laboral con integridad

#### Competencias Específicas:

Analiza y soluciona problemas con enfoque sistémico.

#### Competencias que desarrolla la asignatura

- Desarrolla capacidad de comunicar en forma clara y concisa, haciendo valer las propias ideas ante los demás.
- Dirige su acción individual para conseguir logros compartidos con otros, con los cuales busca cooperación y cohesión.
- Es capaz de ajustar su comportamiento a nuevas situaciones generadas por factores internos o externos.
- Descubre, inventa y propone ideas originales aplicables en la resolución de problemas.
- Propone planes, estrategias y metas con el propósito de conseguir los objetivos a mediano y largo plazo

Unidades de aprendizaje	Resultados de aprendizaje
Unidad 1: Generalidades sobre el Desarrollo de las	Comprende la importancia del Desarrollo de
Competencias Blandas	las Competencias Blandas, ya sea a nivel personal
	como en el futuro laboral.
	Internaliza la relevancia e importancia de las
	Competencias Blandas y la diferenciación que el
	desarrollo de estas puede otorgarle en el contexto





UNIVERSIDAD DE ATACAMA VICERRECTORÍA ACADÉMICA FACULTAD DE INGENIERIA DEPARTAMENTO DE INGENIERIA EN METALURGIA

	personal y laboral.     Se compromete con su propio proceso de desarrollo.
Unidad 2: Autoconocimiento y Organización del trabajo personal	<ul> <li>Reconoce rasgos de su personalidad, mediante el análisis del autoconcepto y autoestima.</li> <li>Es capaz de organizar el tiempo y el trabajo personal con relación a sus propias características y las exigencias del medio.</li> </ul>
Unidad 3: Competencias básicas y conductuales.	<ul> <li>Conoce de manera conceptual y experiencial las competencias blandas consideradas en la actualidad con mayor relevancia en el desarrollo de las personas.</li> <li>Identifica fortalezas y debilidades personales con relación a las competencias blandas revisadas en las distintas instancias de taller.</li> </ul>

## Estrategias de enseñanza y aprendizaje

- Metodología tipo Taller participativo que promueve el trabajo personalizado a través de grupos pequeños (no más 20-25 alumnos).
- Técnicas participativas para el desarrollo de competencias o habilidades
- Apoyo tecnológico: Videos, Web, correos electrónicos, Foros de discusión.
- Trabajos individuales grupales (guiados y autónomos): dinámicas, simulaciones, debates, juegos de roles, etc.

#### Procedimientos de evaluación de aprendizajes

Evaluación de tipo diagnóstica, formativa y sumativa. Diagnóstica:





UNIVERSIDAD DE ATACAMA VICERRECTORÍA ACADÉMICA FACULTAD DE INGENIERIA DEPARTAMENTO DE INGENIERIA EN METALURGIA

Mediante la aplicación de encuesta y focus group

#### Formativa:

- Bitácora de talleres y control teórico
- Coevaluación y autoevaluación de Proceso (Incluye registro de observación y avance progresivo por parte de la docente y los propios alumnos(as)).

#### Sumativa:

· Trabajos Individuales y grupales

#### Recursos de aprendizaje

#### Bibliográficos

#### Básica:

Libro: Habilidades sociales

Autores: Francisco Gil, José María León

#### Complementaria

Libro: Conversaciones cruciales (Gestión del conocimiento)

Autores: Kerry Patterson, Joseph Grenny, Ron McMillan, Al Switzler

Año: 2004

#### Informáticos

\_

^

( ( (

000

0

Recursos tecnológicos: videos, software

Plataforma Moodle

## Otros recursos

Textos, apuntes y guías entregados en clases