



<b>TÓPICOS GENERALES DE METALURGÍA II</b>		Créditos SCT-Chile:	
Unidad académica: Departamento de Ingeniería Metalúrgica y de Materiales		6	
Sigla:	Pre-requisitos:	Horas de docencia directa[1] Semanal:	Horas Cátedra:
<b>MET-422</b>		2,7	2,3
Examen			Otras Horas[2]:
Si:	No:		0,4
Horas de dedicación		Horas de Trabajo autónomo[3] semanal:	
		7	
		Tiempo total de dedicación cronológica:	
		164,6	
Área de Conocimiento (OCDE): Ingeniería y Tecnología			

**OBJETIVOS:**

La asignatura considerará temas relacionados con metalurgia extractiva que no estén considerados en las asignaturas electivas del programa. La idea es que profesores e investigadores visitantes puedan dar un curso de especialidad.

**CONTENIDOS:**

Sujeto al investigador y profesor visitante. Cada semestre se le solicitará al profesor el contenido a dictar.

**METODOLOGÍA DE TRABAJO:**

Sesiones de cátedra combinadas con lecturas asignadas y desarrollo de problemas. Discusión y resolución conjunta de problemas es esperada en la asignatura.

**SISTEMA DE EVALUACIÓN:**

- Tareas. Consistente en revisión de literatura, desarrollo de problemas, exposición de resultados y preparación oral de tópicos asignados. (50%)
- Desarrollo de trabajo final, consistiendo de desarrollo de problemas avanzados, revisión bibliográfica y análisis de resultado. (25 %)
- Desarrollo de un proyecto de complejidad avanzada relacionado con temas de interés y/o de investigación del alumno. (25%)

**INDICACIONES PARTICULARES:**

<b>BIBLIOGRAFÍA:</b>
----------------------

<b>ELABORADO APROBADO FECHA</b>	Karem Tello	<b>OBSERVACIONES:</b>
---	-------------	-----------------------

<b>ACTUALIZADO APROBADO FECHA</b>		<b>OBSERVACIONES:</b>
---	--	-----------------------