

INGENIERÍA Y SOCIEDAD

1. Datos administrativos de la asignatura			
Departamento:	Ciencias Básicas	Carrera:	Mecánica, Industrial, Química, Eléctrica, Civil, Sistemas (2do Año)
Asignatura:	Ingeniería y Sociedad		
Nivel de la carrera:	½(2do año en Ing. En Sistemas)	Duración:	Anual/Cuatrimestral
Bloque curricular:	Ciencias y Tecnología Complementarias		
Carga horaria presencial semanal:	2hs	Carga Horaria total:	48hs
Carga horaria no presencial semanal (si correspondiese):	N/A	% horas no presenciales (si correspondiese)	N/A
Profesor/es Titular/Asociado/Adjunto:	Prof. Asociada: Dra. María Susana Colombo. Prof. Adjuntos: Lic. Sebastián López Coppola Prof. Gerardo A. Denegri Prof. Esteban Cuerda	Dedicación:	Simple
Auxiliar/es de ITP:	JTP: Lic. Natalia Pretti O. Asistencial: Mg. Julia Bacchiega	Dedicación:	Simple.



Dra. Mónica Cecilia E.
Directora del Departamento
Ciencias Básicas - UTN - FRLP

DIRECCIÓN ACADÉMICA
ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL



[Handwritten Signature]
RA 1: RESUELVE
RA 2: PARTICIPA

Resultados de aprendizaje	Unidades temáticas	Actividades Formativas		Estrategias de Enseñanza	Tiempo Aproximado		Evaluación	Indicador de Logro	Técnica
		Dentro del Aula	Fuera del aula		Dentro del aula	Fuera del aula			
RA 1: RESUELVE los problemas planteados, en un equipo de trabajo, buscando relacionar sus saberes con los de sus compañeros a fin de poder dar una respuesta, en conjunto, al trabajo presentado RA 2: Participa constructivamente, con sus ideas, en un equipo de trabajo, buscando relacionar sus saberes con los de sus compañeros a fin de poder dar una respuesta, en conjunto, al trabajo presentado	UNIDAD 1 CIENCIA, TECNOLOGÍA E INGENIERÍA, SUS COMPLEJAS INTERRELACIONES CON LA SOCIEDAD UNIDAD 2. INGENIERÍA E INDUSTRIAL COMPRENSIÓN DE LAS TRANSFORMACIONES INDUSTRIALES Y EL IMPACTO DE LA INGENIERÍA EN LOS MISMOS	Participar de manera activa en las actividades de trabajo propuestas para cada temática en cuestión. Trabajar en grupo con preguntas sobre la bibliografía a. Exponer	Leer la bibliografía propuesta como obligatoria para cada semana de trabajo en relación a esta unidad. De forma complementaria, se trabajará con videos y/o archivos digitales mediante la plataforma virtual, de tener	Exposición dialogada/ Trabajo en grupo a partir de consignas específicas en cada uno de los temas de las unidades. /Trabajo con ejemplos de casos. Exposición de cada trabajo grupal/pues en común/	2 horas	1 hora	Formativa/d e Proceso:	Resuelven, en equipo, los problemas que se plantean en cada dinámica de trabajo. Debaten y participan en las instancias de discusión grupal. Pueden exponer sus ideas con claridad a	Rúbrica: Entregados

Dra. Mónica Cecilia F. Director de Departamento de Física - UNAP - 5811



en base a sus conocimientos adquiridos.

DIRECCIÓN ACADÉMICA
ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

MARIA EUGENIA LAVORATTO
 DIRECTORA
 DIRECCIÓN ACADÉMICA
 U.T.N. F.M.L.P.

REGIONAL.	MODELOS DE DESARROLLO. LA PROFESIÓN INGENIERIL EN ARG.	lo trabajado en el grupo	acceso a material complementari o sobre cada temática. Responder los TPS establecidos para cada unidad	Reflexiones sobre la temática en cuestión			partir de la comprensión de la bibliografía seleccionada para cada secuencia de trabajo
-----------	--	--------------------------	--	---	--	--	---

Dr. Miguel Cecilia L.
 Director de Departamento
 Facultad de Ingeniería - U.T.N. - F.M.L.P.

secuencia
de trabajo

DIRECCIÓN ACADÉMICA
FIEL DEL ORIGINAL



MARIA EUGENIA LAVORATTO
DIRECTORA
DIRECCIÓN ACADÉMICA
U.T.N. F.R.L.P.