

Programación anual de Cátedra

2025

Tecnología II

Cátedra única

Carrera:	Área: Tecnología
Nivel: 3° año	Régimen: anual
Cursado: Presencial	Carga Horaria total anual: 120 horas
Modalidad: Regularidad y examen	

Carga horaria				
Horas lectivas semanales		Horas de interacción pedagógica con docente	Horas de trabajo autónomo	Horas de trabajo total del estudiante
4		4	2	6
Teóricas	Prácticas			
1,5	2,5			

Actividades			
(Cronograma de actividades para los estudiantes en cada día del calendario académico. Indicando tema / actividad, clase teórica y/o práctica. Especificar fechas de entregas, exámenes parciales, recuperatorios, u otras formas de evaluación, seminarios, intercambios, viajes de estudio, y participación en eventos académicos). Diferenciar actividades obligatorias de optativas.			
Semana académica	Fecha	Horario	Tema / actividad
1	17-03	M y T	Clase inaugural – 1) Métodos de mecanizado. Formación de grupos de trabajo TP0
3	31-03	M y T	Torneado - 2) Torno paralelo TP1
4	07-04	M y T	Torneado - 3) Tornos automáticos - Evaluaciones económicas TP2
5	14-04	M y T	4) Fresado - Fresadoras y sus herramientas TP3
6	21-04	M y T	5) Herramientas - Materiales para herramientas, configuraciones TP4
7	28-04	M y T	6) Taladrado - Taladradoras, dispositivos de taladrado TP5 – 6a) Brochado
8	05-05	M y T	Primer examen parcial
9	12-05	M y T	7) Ruedas dentadas - Cálculo y aplicaciones - Mecanizado de ruedas dentadas TP6
10	26-05	M y T	8) Uniones roscadas - Cálculo y aplicaciones - Métodos de roscado TP7 – 8a) Aserrado
11	02-06	M y T	9) Rectificado - Abrasivos - Maquinas rectificadoras - Rugosidad superficial TP8
12	09-06	M y T	10) Uniones - Métodos de soldadura, aplicaciones TP9 - Adhesivos - Roblonado
14	23-06	M y T	11) Piezas forjadas - Métodos de forja - Diseño de piezas forjadas TP10
15	28-07	M y T	12) Piezas fundidas - Métodos de fundición - Diseño de piezas fundidas TP11
16	04-08	M y T	Segundo examen parcial
17	11-08	M y T	13) Tolerancias dimensionales y ajustes - Definiciones y aplicaciones TP12
18	18-08	M y T	14) Metrología - Instrumentos y medios de control dimensional TP13
19	25-08	M y T	15) Diseño para manufactura y ensamblado TP14
20	01-09	M y T	16) Mecanizado por Control numérico - Máquinas CNC TP15

21	08-09	M y T	17) Mecanizado por Control numérico - Principios de programación TP15
22	22-09	M y T	18) Mecanizado por Control numérico - Finalización TP15
23	29-09	M y T	19) Prototipado Rápido - Fabricación por capas
24	06-10	M y T	20) Métodos de mecanizado no convencionales
25	13-10	M y T	Tercer examen parcial
26	20-10	M y T	Parciales recuperatorios y cierre de actas

Equipo docente:

Ing. José Jorge Alvarez - Profesor Titular - Semi dedicación
 Ing. Eduardo José Bellitti - Profesor Adjunto - Semi dedicación
 D.I. Rodrigo Anglada - Profesor Asistente - Dedicación simple
 D.I. Ricardo Contigiani - Profesor Asistente - Dedicación simple
 D.I. Juan Martín Andrada - Profesor Asistente - Dedicación simple
 D.I. Lucas Ferrer - Profesor Asistente - Dedicación simple

Comisiones:

Día: lunes horario: 8:00 a 12:00 cantidad de comisiones: 2 (dos)

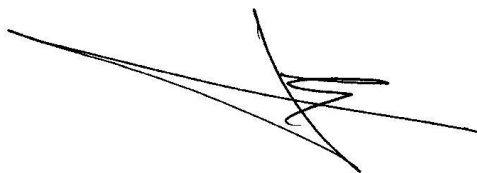
COMISIÓN	DOCENTE	CARGO	DEDICACION	TALLER	CANT. ESTUDIANTES
1	D.I. Rodrigo Anglada	Prof. Asist.	simple		50
2	D.I. Juan M. Andrada	Prof. Asist.	simple		50

Día: lunes horario: 15:30 a 19:30 cantidad de comisiones: 2(dos)

COMISIÓN	DOCENTE	CARGO	DEDICACION	TALLER	CANT. ESTUDIANTES
3	D.I Lucas Ferrer	Prof. Asist.	simple		50
4	D.I. Ricardo Contigiani	Prof. Asist.	simple		50

Fecha: 18 de febrero de 2025

Firma responsable de cátedra:



Aclaración: Ing. José Jorge Alvarez – Profesor Titular