

Sem	Fecha	Hora	Clase teórica	Clase Práctica	Hojas	
1	17-mar	16:00	<p>PRESENTACIÓN DE LA ASIGNATURA</p> <p>* Forma de Trabajo</p> <ul style="list-style-type: none"> > Leer apuntes y ver videos en la semana previa a la clase. > Control de Información al inicio de cada clase. <p>* Recursos Virtuales</p> <ul style="list-style-type: none"> > <u>Aula Virtual</u> <ul style="list-style-type: none"> - Automatriculación (Campus - 704) - Contenido: apuntes, videos, modelos digitales. > <u>Blog de la Cátedra</u> <ul style="list-style-type: none"> - Equipo de Cátedra, Horarios de Consulta, Reglamento de Cátedra, Apuntes, etc. - Evaluaciones Parciales y Exámenes de ciclos anteriores. <p>* Evaluaciones</p> <ul style="list-style-type: none"> > Teórico - Prácticas (ver Reglamento). <p>* Reglamento: contrato Estudiante - Cátedra.</p> <p>* Horarios de Consulta: Presenciales.</p> <ul style="list-style-type: none"> > Sitio web para confirmar asistencia del docente a la consulta: <ul style="list-style-type: none"> - www.horariosdeconsulta.com.ar - Consultar asistencia del docente a la consulta <p>* Comunicación: blog, avisador, aula virtual, grupos de Wsp, correo de la cátedra (ver Reglamento).</p> <p>* Adquisición de apuntes: blog, aula virtual o Imprenta de la FI.</p> <p>* Encuesta Inicial: a través de QR.</p> <p>Unidad I: Introducción. Normalización.</p> <p>Unidad II: Proyecciones Geométricas. Sistemas de Representación.</p>	<p>Presentación de los docentes a cargo de las prácticas</p> <p>1- Recibir:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Presentación de la Asignatura (2 A4). * Ejercitación de Líneas con Escuadras (3 A4). * Ejercitación Mano Alzada (9 A4). * Cronograma (3 A4). <p>2- Inscripción con QR para grupos de Práctica, hasta las 12 de la noche del domingo 22 de Marzo.</p> <p>3- Responder la Encuesta Inicial, según el QR publicado en el blog, hasta las 12 de la noche del domingo 22 de Marzo.</p> <p>4- Ejercitaciones.</p> <ul style="list-style-type: none"> * Tarea extra áulica. * Ejercitaciones en blog. <p>5- Vale de imprenta.</p> <ul style="list-style-type: none"> * Después de Parcial I, sólo prácticos para los alumnos que entregaron Vales. <p>6- Hasta el 09/04 (Parcial I) deben haberse entregado:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Ejercitación de Líneas con Escuadras. * Ejercitación Mano Alzada. * Vale. <p>7- Cantidad máxima de inasistencias a prácticas: 4 (cuatro).</p> <p>8- Equipamiento necesario.</p> <ul style="list-style-type: none"> > Portaminas 0,5 mm o lápiz HB > Goma de borrar blanca > Escuadra a 60° > Escuadra a 45° > Escalímetro o regla graduada > Lápices de colores > Calculadora > Semicírculo 	14 A4	
	19-mar	16:00	<p>Unidad III: Sistema diédrico ortogonal. Norma I.R.A.M. 4501. Vistas. Triedro fundamental. Franjas.</p>	<p>TPN° 1 - Vistas Fundamentales I</p> <p>Dibujar las VF del modelo, indicar nombres completos de las vistas y marcar franjas de dimensión.</p> <p>Ejercitaciones en Blog.</p>	1 A4	
2	24-mar	Día Nacional de la Memoria por la Verdad y la Justicia				
	26-mar	16:00	<p>Unidad III: Identificación de Puntos, Rectas y Planos en el Sistema Diédrico. Cubo de representación. ISO (A).</p> <p>Unidad IV: Escalas. Concepto. Necesidad. Tipos.</p>	<p>TPN° 2 - Vistas Fundamentales II</p> <p>Modelo simple. Marcar vértices, aristas y caras según consignas dadas.</p> <p>Trabajar a mano alzada.</p> <p>Indicar la escala utilizada y dibujar el símbolo ISO (E).</p> <p>Ejercitación</p> <p>En un A4 cuadrículado, dibujar las 6 vistas del modelo usado en el Práctico, en ISO (A).</p> <p>Indicar la escala utilizada y dibujar el símbolo ISO (A).</p> <p>Repasar páginas 24 y 25 del apunte de la Unidad III: Sistema Monge.</p>	1 A4 C 1 A4 C	
3	31-mar	16:00	<p>Unidad IV: Acotación. Generalidades, elementos. Tipos: cadena, paralela, combinada. Breve reseña sobre cómo acotar en Perspectivas.</p> <p>* En la asignatura, salvo expresa indicación en contrario, se trabaja en mm.</p>	<p>TPN° 3 - Vistas Fundamentales III</p> <p>Modelo medianamente complejo. Marcar vértices, aristas y caras según elección del estudiante. Trabajar a mano alzada. Acotación completa.</p> <p>Indicar la escala utilizada y dibujar el símbolo ISO (E).</p> <p>Ejercitación</p> <p>En un A4 cuadrículado, dibujar las 6 vistas del modelo usado en el Práctico, en ISO (A).</p> <p>Indicar la escala utilizada y dibujar el símbolo ISO (A).</p> <p>Repasar páginas 24 y 25 del apunte de la Unidad III: Sistema Monge.</p>	1 A4 C 1 A4 C	
	2-abr	Día del Veterano y de los Caídos en la Guerra de Malvinas - Jueves Santo				

Sem	Fecha	Hora	Clase teórica	Clase Práctica	Hojas
4	7-abr	16:00	Unidad V: Técnicas de Croquizado.	<p>TPN° 4 - Croquis</p> <p>Parte 4A (en clase práctica - A4). Parte 4B (horario extra áulico - A3).</p> <p>* Medidas del Formato A3.</p> <p>* Acotación sólo con líneas de cotas y líneas auxiliares de cota. Sin cotas.</p> <p>* Croquis Parte 4B (A3). Croquis de plaza del pabellón central.</p> <p>* Fecha de entrega de Parte 4B: 21/04 (plazo: 2 semanas).</p> <p>IMPORTANTE: Los alumnos deben conformar grupos de 5 personas como máximo para ejecutar el práctico de Lectura de Planos, debiendo informar integrantes y responsable el día 21/04 (TPN° 6 - Visualización I).</p>	<p>1 A4 C 1 A3 C</p> <p>1 A4</p>
	9-abr	-----	-----	EVALUACIÓN PARCIAL I Temas TP N° 1 al 4	-----
					<p>Último plazo para entregar:</p> <p>* Ejercitación de Líneas con Escuadras. * Ejercitación Mano Alzada. * Vale.</p>
5	14-abr	16:00	Unidad VI: Sistemas de representación por proyección única. Perspectiva caballera. Perspectiva isométrica. Dibujo Isométrico.	<p>TPN° 5 - Perspectiva</p> <p>Perspectiva Caballera Reducida de modelo simple. Dibujo Isométrico de modelo con plano inclinado. Acotar dimensiones totales en perspectivas, según <i>Undad IV: Acotación y Escalas</i>, página 13.</p>	<p>1 A4 C 1 A4 C Is</p>
	16-abr	-----	-----	RECUPERACIÓN PARCIAL I Temas TP N° 1 al 4	-----
6	21-abr	16:00	Unidad VII: Visualización: concepto. Técnicas de Visualización. Dibujo Isométrico. Planos inclinados y oblicuos.	<p>TPN° 6 - Visualización I</p> <p>Dadas tres o más vistas realizar el Dibujo Isométrico del cuerpo a escala, a mano alzada. Planos paralelos, inclinados y oblicuos. Ejercitaciones en Blog.</p> <p>* Informar a los docentes los integrantes y responsables de grupo para Lectura de Planos. * Entregar Croquis Parte 4B (A3).</p>	1 A4
	23-abr	16:00	Unidad VII: Visualización: Vista Faltante.	<p>TPN° 7 - Visualización II</p> <p>Dadas dos Vistas Fundamentales, realizar la tercera y el Dibujo Isométrico a escala, a mano alzada. Aplicación de Acotaciones y Escalas.</p> <p>* Entrega de planos y pautas para Lectura de Planos. * Los alumnos deben leer apunte de Lectura de Planos para hacer el trabajo práctico. NO HAY CLASE TEÓRICA DEL TEMA. * Fecha para subir video al Aula Virtual: domingo 17/05 a las 22:00 hs. * Fecha para entregar informe: jueves 14/05.</p>	1 A4
7	28-abr	-----	-----	<p>TPN° 8 - Visualización III</p> <p>Dadas dos Vistas Fundamentales, realizar la tercera y el Dibujo Isométrico a escala. Trabajo con equipo (regla y escuadras). Aplicación de Acotaciones y Escalas. La dificultad de estos ejercicios es similar a la de los ejercicios de la Evaluación Parcial II.</p>	1 A4
	30-abr	-----	-----	<p>TPN° 9 - Visualización IV</p> <p>Dadas dos Vistas Fundamentales, realizar la tercera y el Dibujo Isométrico a escala. Trabajo con equipo (regla y escuadras). Aplicación de Acotaciones y Escalas. La dificultad de estos ejercicios es similar a la de los ejercicios de la Evaluación Parcial II.</p>	1 A4

Sem	Fecha	Hora	Clase teórica	Clase Práctica	Hojas
8	5-may	-----	-----	CONSULTA GENERAL > Repaso para EIP II. > Resolución de la EIP II-2025.	
	7-may	-----	-----	EVALUACIÓN PARCIAL II Temas TP N° 5 al 9	-----
9	12-may	16:00	Unidad VIII: Plano Auxiliar de Proyección	TPN° 10 - Vistas Auxiliares Determinar verdadera magnitud de una cara y hacer Dibujo Isométrico del cuerpo. Trabajo con equipo (regla y escuadras). Ejercitaciones en Blog.	1 A4
	14-may	-----	-----	RECUPERACIÓN PARCIAL II Temas TP N° 5 al 9	-----
10	19-may	16:00	Unidad IX: Cortes y Secciones. Norma IRAM 4507. Utilidad y conveniencia. Tipos de cortes. Cortes parciales. Cortes auxiliares. Rayados indicadores de cortes y secciones. Indicación de los planos de corte.	TPN° 11 - Cortes I Dadas 2 o más vistas de un cuerpo, ejecutar cortes rectos sencillos. Acotación y Escalas. Ejercitaciones en Blog.	1 A4
	21-may	16:00	Unidad IX: Cortes quebrados. Lectura e interpretación de Cortes y Secciones. Ejercicios tipo Evaluación.	TPN° 12 - Cortes II Dadas dos o más vistas de un modelo, ejecutar los cortes y secciones simples y quebrados solicitados. Acotación y Escalas.	1 A4
11	26-may	-----	-----	TPN° 13 - Cortes III Dados una vista y varios cortes determinar los cortes y secciones solicitados.	1 A4
	28-may	-----	-----	TPN° 14 - Cortes IV Dados una vista, dos cortes transversales y un corte parcial, dibujar los cortes y secciones indicados. Ejercicio tipo Evaluación.	1 A4
12	2-jun	16:00	Unidad X: Proyecciones acotadas: punto, recta y plano.	TPN° 15 - Proyección Acotada Representación de puntos, rectas y planos en Proyección Acotada. Ejercitaciones en Blog.	1 A4
	4-jun	16:00	Unidad X: Superficie Topográfica.	TPN° 16 - Superficie Topográfica Determinación de desmontes y terraplenes. Ejercitaciones en Blog. * En el cálculo de los intervalos deben indicarse el valor exacto que surja de la ecuación y el valor redondeado a adoptar. * La unión de los puntos intersección de las curvas de nivel con las horizontales de los planos de relleno y desmonte son RECTAS, NO CURVAS.	3 A4
13	9-jun	-----	-----	CONSULTA GENERAL > Repaso para EIP III. > Resolución de la EIP III-2025. > Control de Carpetas.	
	11-jun	-----	-----	EVALUACIÓN PARCIAL III Temas TP N° 10 al 16	-----
14	16-jun	-----	-----	CONSULTA GENERAL > Recuperación de Trabajos Prácticos. > Repaso para Rec III. > Repaso para Extraordinario. > Presentación de Carpetas.	-----
	18-jun	-----	-----	RECUPERACIÓN PARCIAL III Temas TP N° 10 al 16	-----
15	25-jun	-----	-----	RECUPERACIÓN EXTRAORDINARIA Sólo UNA de las evaluaciones parciales.	-----