



**ESTABILIDAD II**

<b>01.05.01</b>	<b>INTRODUCCIÓN: Planificación del Curso - PL</b>	<b>2020</b>	<b>1C</b>	<b>TODOS</b>	<b>A</b>	<b>8-Jun-20</b>
Nº DOC.	CARPETA - SUB-CARPETA	AÑO	CUATRIMESTRE	CURSOS	REV.	FECHA

SEMANA	TEORÍA (Días Martes)		TRABAJOS PRÁCTICOS (Días Jueves)		VENCIMIENTO TP Nº	PARCIALITO Nº	PARCIAL (Recuper. Nº)
	FECHA	TEMAS	FECHA	TEMAS			
01	14-Apr	Conceptos de Tensión y Deformación. Ecuaciones de equivalencia. Hipotesis generales de la teoría de barra.	16-Apr	Repaso breve de Conceptos Básicos de Estabilidad I. TP Nº01: Solicitación Axil en Régimen Elástico - SA. Consultas Generales			
02	21-Apr	Solicitud Axil en Régimen Elástico - SA	23-Apr	TP Nº01: Solicitación Axil en Régimen Elástico - SA. Consultas TP Nº00 y TP Nº01			
03	28-Apr	Solicitud Axil en Régimen Elástico - SA	30-Apr	TP Nº01: Solicitación Axil en Régimen Elástico - SA. Consultas TP Nº01	TP Nº00: Re El		
04	5-May	Flexión Simple en Régimen Elástico - SF (FS)	7-May	TP Nº01 - SA: Repaso y cierre. TP Nº02: Solicitación por Flexión - SF (FS) Consultas Generales			
05	12-May	Flexión Compuesta en Régimen Elástico - FC	14-May	TP Nº02: Solicitación por Flexión - SF (FS y FC) Consultas TP Nº02	TP Nº01: SA		
06	19-May	Sección c/2 Módulos - SF Solicitud por Torsión en Régimen Elástico - ST	21-May	TP Nº02: Solicitación por Flexión - SF (FS y FC) Consultas TP Nº02			
07	26-May	Solicitud por Torsión en Régimen Elástico - ST	28-May	TP Nº02: Repaso y cierre TP Nº03: Solicitación por Torsión - ST Consultas Generales	TP Nº02: SF		
08	2-Jun	Solicitud por Flexión Variable en Régimen Elástico - FV	4-Jun	TP Nº04: Solicitación por Flexión Variable en Régimen Elástico - FV Consultas TP Nº03			
09	9-Jun	Solicitud por Flexión Variable en Régimen Elástico - FV	11-Jun	TP Nº03: Repaso y cierre. TP Nº04: Solicitación por Flexión Variable en Régimen Elástico - FV. Consultas TP Nº04	TP Nº03: ST		
10	16-Jun	Cálculo de Desplazamientos- CoD	18-Jun	TP Nº04: Ejercicio Flexión Variable en Régimen Elástico - FV. TP Nº05: Cálculo de Desplazamientos CdD. Consultas TP Nº04			
11	23-Jun	Estado de Tensión ET	25-Jun	<b>Repaso General 1er Parcialito.</b>	TP Nº04: FV		
12	30-Jun	<b>1er Parcialito - SA, SF, ST y FV.</b>	2-Jul	TP Nº06 - Estado de Tensión - ET Consultas TP Nº05	TP Nº05: CdD		
13	7-Jul	Circunferencia de Mohr. Estado de Deformación ED. Relación entre Tensiones y Deformaciones RTyD	9-Jul	Feriado: Día de la Independencia. Se recupera el Miércoles 8 de Julio. TP Nº05: Repaso y cierre. TP Nº07: Estado de Deformación y Relación entre Tensiones y Deformaciones. Consultas TP Nº06			
14	14-Jul	Teoría de Estados Límites - TEL. Análisis en Régimen Anelástico - ARAn: Solicitación Axil	16-Jul	TP Nº08: Teoría de Estados Límites TEL. Consultas TP Nº07	TP Nº06: ET TP Nº07: ED		
15	21-Jul	Análisis en Régimen Anelástico - Solicitación por Torsión - Solicitación por Flexión Simple	23-Jul	<b>Repaso General 2do Parcialito</b> TP Nº06.07 - Consultas y cierre TP Nº09: ARAn: Solicitación Axil	TP Nº08: TEL		
16	28-Jul	<b>2do Parcialito - CdD y TEL.</b> Análisis en Régimen Anelástico - Solicitación por Torsión - Solicitación por Flexión Simple	30-Jul	TP Nº09: Análisis en Régimen Anelástico - ARAn: Solicitación por Torsión y Flexión Simple. Consultas TP Nº09			
17	4-Aug	Análisis en Régimen Anelástico - ARAn: Solicitación por Flexión Compuesta	6-Aug	TP Nº09: Análisis en Régimen Anelástico - ARAn: Solicitación por Flexión Compuesta. Consultas TP Nº09			
18	11-Aug	<b>Primer Recuperatorio 1er Parcial</b>	13-Aug	Consultas y Firmas de Trabajos Prácticos y Libretas	TP Nº09: ARAn		
19	18-Aug	Teoría General de Barras - Fatiga - Concepto de Seguridad	20-Aug	Consultas y Firmas de Trabajos Prácticos y Libretas			
20	25-Aug	<b>Segundo Recuperatorio 1er Parcial</b>	27-Aug	Coloquios			

**NOTA 01:** Los trabajos prácticos vencen en las fechas del dictado de las clases prácticas, es decir, los días Jueves de las semanas indicadas.