



DENOMINACIÓN ASIGNATURA: MATERIALES PARA EL TRANSPORTE		
POSTGRADO: MÁSTER UNIVERSITARIO EN CIENCIA E INGENIERÍA DE MATERIALES Profesor/a: Sophia Alexandra Tsipas	ECTS:3	CUATRIMESTRE: 2

CRONOGRAMA DE LA ASIGNATURA (versión detallada)

SEMANA	SESIÓN	DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO DE LA SESIÓN (En su caso, incluir las recuperaciones, tutorías, entrega de trabajos, etc)	GRUPO (marcar X)		Indicar espacio Necesario distinto aula (aula informática, audiovisual, etc..)	TRABAJO DEL ALUMNO DURANTE LA SEMANA		
			1	2		DESCRIPCIÓN	HORAS PRESENCIALES	HORAS TRABAJO Semana Máximo 7 H
1	1	Presentación de la asignatura. Introducción SOPHIA TSIPAS	X		6 abril	Asistencia a clase y preparación de la sesión teórica	1,5	2,5
1	2	Clasificación de los medios de transporte; criterios de selección para cada sector.. SOPHIA TSIPAS	X			Asistencia a clase y preparación de la sesión teórica	1,5	3
2	1	Materiales para el sector ferroviario. SOPHIA TSIPAS	X		20 abril	Asistencia a clase y preparación de la sesión teórica	1,5	2,5
2	2	Materiales para el sector ferroviario. Jesús Rodríguez - CAF	X			Asistencia a clase y preparación de la sesión teórica	1,5	3
3	1	Materiales para el sector naval. ELENA GORDO	X		27 abril	Asistencia a clase. preparación de la sesión teórica y trabajo en grupo	1,5	2,5



3	2	Materiales para el sector naval. NAVANTIA	X			Asistencia a clase. preparación de la sesión teórica y trabajo en grupo	1,5	3
4	1	Materiales para automoción: aceros, aleaciones ligeras, materiales poliméricos y compuestos. ELENA GORDO	X		4 mayo	Asistencia a clase. preparación de la sesión teórica y trabajo en grupo	1,5	3
4	2	Materiales para automoción: aceros, aleaciones ligeras, materiales poliméricos y compuestos. Alberto Franco - VIKING	X			Asistencia a clase. preparación de la sesión teórica y trabajo en grupo	1,5	3
5	1	Materiales para el sector aeroespacial. SOPHIA TSIPAS	X		11 mayo	Asistencia a clase. preparación de la sesión teórica y trabajo en grupo	1,5	3
5	2	Materiales para el sector aeroespacial. Alicia Ayuso - AIRBUS	X			Asistencia a clase. preparación de la sesión teórica y trabajo en grupo	1,5	3
6	1	Materiales para el sector aeronáutico. SOPHIA TSIPAS	X		18 mayo	Asistencia a clase. preparación de la sesión teórica y trabajo en grupo	1,5	3
6	2	Materiales para el sector aeronáutico. Tamara Blanco-Varela - AIRBUS	X			Asistencia a clase. preparación de la	1,5	3



						sesión teórica y trabajo en grupo		
7	1	Presentación de trabajos en grupo ELENA, SOPHIA	X		25 mayo	Asistencia a clase. preparación de la sesión teórica y trabajo en grupo	1,5	3
7	2	Presentación de trabajos en grupo ELENA, SOPHIA	X			Asistencia a clase. preparación de la sesión teórica y trabajo en grupo	1,5	3
TOTAL HORAS							21	40,5