



DENOMINACIÓN ASIGNATURA DE 6 CRÉDITOS: FÍSICA II		
GRADO EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES	CURSO: 1º	CUATRIMESTRE: 2º

SEM ANA	SESIÓN	DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO DE LA SESIÓN	TIPO (MARCAR CON UNA X)				TRABAJO DEL ALUMNO DURANTE LA SEMANA		
			TEORÍA	PRÁCTICAS	LABORATORIO	Indicar Laboratorio donde se impartirá	DESCRIPCIÓN	Minutos PRESENCIALES	HORAS TRABAJO Semana Máximo 7 H
1	1	1. Ley de Coulomb	X				Lectura de temas propuestos. Trabajo personal sobre la materia impartida, Incluyendo consulta bibliográfica	100	
1	2			X			- Realización de ejercicios propuestos - Exposición de trabajos y desarrollo de problemas - Participación en discusiones y debates	100	
2	3	2. Ley de Gauss (I)	X				Lectura de temas propuestos. Trabajo personal sobre la materia impartida, Incluyendo consulta bibliográfica	100	
2	4			X			- Realización de ejercicios propuestos - Exposición de trabajos y desarrollo de problemas - Participación en discusiones y debates	100	
3	5	2. Ley de Gauss (II)	X				Lectura de temas propuestos. Trabajo personal sobre la materia impartida, Incluyendo consulta bibliográfica	100	
3	6			X			- Realización de ejercicios propuestos - Exposición de trabajos y desarrollo de problemas - Participación en discusiones y debates	100	
4	7	3 - Potencial Eléctrico.	X				Lectura de temas propuestos. Trabajo personal sobre la materia impartida, Incluyendo consulta bibliográfica	100	
4	8			X			- Realización de ejercicios propuestos - Exposición de trabajos y desarrollo de problemas - Participación en discusiones y debates	100	

5	9	4 - Campo eléctrico en materiales: Conductores					Lectura de temas propuestos. Trabajo personal sobre la materia impartida, Incluyendo consulta bibliográfica	100	
5	10		X				- Realización de ejercicios propuestos - Exposición de trabajos y desarrollo de problemas - Participación en discusiones y debates	100	
6	11	5- Campo eléctrico en materiales: Dieléctricos					Lectura de temas propuestos. Trabajo personal sobre la materia impartida, Incluyendo consulta bibliográfica	100	
6	12		X				- Realización de ejercicios propuestos - Exposición de trabajos y desarrollo de problemas - Participación en discusiones y debates	100	
7	13	6 - Corriente eléctrica					Lectura de temas propuestos. Trabajo personal sobre la materia impartida, Incluyendo consulta bibliográfica	100	
7	14		X				- Realización de ejercicios propuestos - Exposición de trabajos y desarrollo de problemas - Participación en discusiones y debates	100	
8	15	7 - El Campo Magnético. Fuerzas magnéticas					Lectura de temas propuestos. Trabajo personal sobre la materia impartida, Incluyendo consulta bibliográfica	100	
8	16			X			- Realización de ejercicios propuestos - Exposición de trabajos y desarrollo de problemas - Participación en discusiones y debates	100	
9	17	8 - Fuentes de campo magnético(I)					Lectura de temas propuestos. Trabajo personal sobre la materia impartida, Incluyendo consulta bibliográfica	100	
9	18			X			- Realización de ejercicios propuestos - Exposición de trabajos y desarrollo de problemas - Participación en discusiones y debates	100	
10	19	8 - Fuentes de campo magnético(II)					Lectura de temas propuestos. Trabajo personal sobre la materia impartida, Incluyendo consulta bibliográfica	100	
11	20			X			- Realización de ejercicios propuestos - Exposición de trabajos y desarrollo de problemas - Participación en discusiones y debates	100	
11	21	9 - Inducción Electromagnética. (I)					Lectura de temas propuestos. Trabajo personal sobre la materia impartida, Incluyendo consulta bibliográfica	100	
12	22			X			- Realización de ejercicios propuestos - Exposición de trabajos y desarrollo de problemas - Participación en discusiones y debates	100	

12	23	9 - Inducción Electromagnética. (II)					Lectura de temas propuestos. Trabajo personal sobre la materia impartida, Incluyendo consulta bibliográfica	100	
13	24			X			- Realización de ejercicios propuestos - Exposición de trabajos y desarrollo de problemas - Participación en discusiones y debates	100	
13	25	9 - Inducción Electromagnética. (III) Resumen del curso y revisión para el examen final	X				Lectura de temas propuestos. Trabajo personal sobre la materia impartida, Incluyendo consulta bibliográfica	100	
SUBTOTAL									
		Tutorías						120	120
		Evaluación						180	900
125									