



DENOMINACIÓN ASIGNATURA DE 6 CRÉDITOS:

Sistemas Eólicos de Generación Eléctrica

CURSO: 1

CUATRIMESTRE: 1

SESIÓN	FECHA (DÍA INICIAL DE LA SEMANA /MES)	DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO DE LA SESIÓN	TIPO (MARCAR CON UNA X)			TRABAJO DEL ALUMNO DURANTE LA SEMANA			
			TEORÍA	PRÁCTICAS	LABORATORIO	Donde se impartirá	DESCRIPCIÓN	HORAS PRESENCIALES	HORAS TRABAJO Semana Máximo 7 H
1		1- Introducción	x				Lectura de temas propuestos. Resolver problemas propuestos Realización de trabajo en equipo.	1,5	7
2			x					1,5	
3		2- Descripción de los sistemas eólicos en tierra firme, en alta mar y de pequeña potencia	x				Lectura de temas propuestos. Resolver problemas propuestos Realización de trabajo en equipo.	1,5	7
4			x					1,5	
5		3- Aerodinámica de las turbinas de viento	x				Lectura de temas propuestos. Resolver problemas propuestos Realización de trabajo en equipo.	1,5	7
6			x					1,5	
7		4- Introducción a los cálculos de cargas estáticas y dinámicas en aerogeneradores	x				Lectura de temas propuestos. Resolver problemas propuestos Realización de trabajo en equipo.	1,5	7
8			x					1,5	
9		5- Componentes eléctricos de los aerogeneradores	x				Lectura de temas propuestos. Resolver problemas propuestos Realización de trabajo en equipo.	1,5	7
10			x					1,5	
11			x				Lectura de temas propuestos. Resolver problemas propuestos Realización de trabajo en equipo.	1,5	7
12			x					1,5	
13		6- Sistemas de control de aerogeneradores	x				Lectura de temas propuestos. Resolver problemas propuestos Realización de trabajo en equipo.	1,5	7
14			x					1,5	

