

Estadística

Número total de créditos ECTS	6	
Tipología	Básica	
Organización temporal	1er curso / 2º semestre	
Modalidad	Presencial	
Idioma	Castellano	
Contenidos	<ul style="list-style-type: none"> . Estadística descriptiva . Histogramas. . Concepto de muestreo y muestra. . Regresión lineal. . Medida de correlación entre variables. . Uso básico de SPSS 	
Resultados de aprendizaje TÍTULO	Conocimientos y contenidos	CC2 Conocer los fundamentos matemáticos del cálculo, álgebra, estadística y probabilidad.
	Competencias	CP6 Manejar información y datos masivos generados en el ámbito de la computación aplicada a la física.
Resultados de aprendizaje ASIGNATURA		
<ul style="list-style-type: none"> . Comprender los conceptos fundamentales de la estadística. . Utilizar la regresión lineal para la resolución de problemas. . Utilizar el paquete estadístico SPSS. 		

Actividades formativas	Horas totales
Clases Expositivas	28
Seminarios	4
Clases prácticas	18
Visualización y análisis de contenido audiovisual	6
Tutorías	12
Trabajo autónomo	72
Prueba de evaluación final	2
Prácticas de Laboratorio	8
Total	150

Sistemas de evaluación	MÍNIMO	MÁXIMO
Evaluación final: prueba o examen presencial	50	50
Resolución problemas	10	30
Estudio casos / Proyectos	10	30
Otras actividades de evaluación continua	0	10
Total	70	120