

GUÍA DOCENTE

**BIOESTADÍSTICA Y TECNOLOGÍAS DE LA
INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN
APLICADAS A LA SALUD**

Bioestadística Y Tecnologías De La Información Y Comunicación Aplicadas A La Salud

Número total de créditos ECTS		6		
Tipología		Básica		
Organización temporal		Curso 2; Semestre 3		
Idioma		Castellano		
Contenidos		<p>La búsqueda de la evidencia científica. Tipologías de datos y selección de las fuentes. Definición de los términos o estrategias de búsqueda. Análisis y manejo de grandes volúmenes de datos en ciencias de la salud. Estadística descriptiva. Introducción a la estadística inferencial. La comunicación y las nuevas tecnologías en ciencias de la salud.</p>		
Resultados de aprendizaje TÍTULO	Conocimientos y contenidos			
	Habilidades y destrezas	<p>HD14 Aplicar técnicas computacionales y de procesamiento de datos, en relación con información referente a datos físicos, químicos y biológicos. (ORDEN CIN/2137/2008 - Apartado 5) HD15 Diseñar experimentos en base a criterios estadísticos. (ORDEN CIN/2137/2008 - Apartado 5) HD16 Utilizar el análisis estadístico aplicado a las ciencias farmacéuticas. (ORDEN CIN/2137/2008 - Apartado 5)</p>		
	Competencias	<p>CP07 Evaluar los datos científicos relacionados con los medicamentos y productos sanitarios. (ORDEN CIN/2137/2008 - Apartado 5)</p>		
Resultados de aprendizaje ASIGNATURA				
<ul style="list-style-type: none"> • Conocer el vocabulario y terminología básica de estadística y análisis de datos. • Utilizar programas informáticos de análisis estadístico. • Seleccionar fuentes de información fiables y relevantes en ciencias de la salud. 				
Modalidad Presencial	Actividades formativas		Horas totales	
	Clases Expositivas		26	
	Seminarios		2	
	Clases Prácticas		30	
	Prácticas de laboratorio		0	
	Tutorías		12	
	Trabajo Autónomo		76	
	Prueba de evaluación final		4	
	Total		150	
	Sistemas de evaluación		MÍNIMO	MÁXIMO
	Evaluación final: prueba o examen		50	50
	Resolución problemas		10	30
	Estudio casos - Proyectos		10	30
	Otras actividades de evaluación continua		0	10
Total		70	120	