Análisis de datos y estadística aplicada

Número total de créditos ECTS	6	
Tipología	Obligatoria	
Organización temporal	1er. curso / 1er. semestre	
Modalidad	Virtual	
Idioma	Castellano	
Contenidos	○ Estadística aplicada a la psicopedagogía. ○ Tipologías de análisis de datos. ○ Análisis de datos con paquetes estadísticos. ○ Principales Bases de Datos educativas nacionales e internacionales.	
Resultados de aprendizaje del Título	**Conocimientos y contenidos**	CC4 Conocer las técnicas de análisis de datos utilizadas en entornos psicopedagógicos
	Habilidades y destrezas	H01 Utilizar las tecnologías de análisis de la información en el desempeño profesional del ámbito de la psicopedagogía.
	Competencias	CP4 Aplicar procesos de análisis de datos a conjuntos de datos socio-educativos para la obtención de tendencias y patrones de conducta.

Resultados de aprendizaje ASIGNATURA

- Integrar el análisis de datos en el contexto de la labor del psicopedagogo/a.
- Manejar diversos programas informáticos básicos que permitan analizar los datos de la investigación educativa.
- Dominar las técnicas de organización y descripción de los datos de investigación, tanto de carácter cuantitativo como cualitativo.

Actividades formativas	Horas totales
Clases Expositivas	24
Seminarios	2
Clases prácticas	22
Visualización y análisis de contenido audiovisual	4
Tutorías	**12**
Trabajo autónomo	**86**
Total	**150**

Sistemas de evaluación	MÍNIMO	MÁXIMO
Evaluación final: prueba o examen presencial	60	60
Resolución problemas	10	30
Estudio casos / Proyectos	10	30
Otras actividades de evaluación continua	0	10
Total	**80**	**130**