

Metodología de investigación e innovación educativa

Número total de créditos ECTS	6	
Tipología	Básica	
Organización temporal	2do. curso / 4to. semestre	
Modalidad	Virtual	
Idioma	Castellano	
Contenidos	<ul style="list-style-type: none"> ○ Bases epistemológicas de la Investigación Educativa. <ul style="list-style-type: none"> ▪ Métodos de conocimiento ▪ Concepto de Ciencia y Método científico ▪ El método científico en Educación ▪ Paradigmas de la Investigación Educativa ▪ Tipos de investigación ○ Proceso general de investigación en educación. <ul style="list-style-type: none"> ▪ Planteamiento del problema o Revisión de la bibliografía ▪ Formulación de hipótesis (organización del conocimiento: Hipótesis, Leyes y Teorías) ▪ Diseño (Variables y Medición: Escalas de medida y criterios de bondad de la medida) ▪ Recogida de datos. Análisis de datos ▪ Conclusiones ○ El informe de investigación ○ Diseños en investigación educativa. <ul style="list-style-type: none"> ▪ Diseños descriptivos ▪ Diseños experimentales y sus derivados ○ Introducción a la estadística descriptiva. ○ Innovación Educativa <ul style="list-style-type: none"> ▪ Concepto ▪ El proyecto de innovación educativa ▪ La educación en valores en Educación Primaria 	
Resultados de aprendizaje TÍTULO	Habilidades y destrezas	HD5 Promover acciones de educación en valores orientadas a la preparación de una ciudadanía activa y democrática. (ORDEN ECI/3857/2007) HD6 Conocer y abordar situaciones escolares en contextos multiculturales. (ORDEN ECI/3857/2007) HD9 Conocer y aplicar metodologías y técnicas básicas de investigación educativa y ser capaz de diseñar proyectos de innovación identificando indicadores de evaluación. (ORDEN ECI/3857/2007)
Resultados de aprendizaje ASIGNATURA		
<ul style="list-style-type: none"> • Conocer los diferentes tipos de investigación utilizados en educación. • Elaborar instrumentos para la recogida y el análisis de la información educativa. • Analizar experiencias y metodologías innovadoras. 		

Actividades formativas	Horas totales
Clases Expositivas	28
Seminarios	4
Clases prácticas	28
Visualización y análisis de contenido audiovisual	6
Tutorías	12
Trabajo autónomo	72
Total	150

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