



Guía Docente				
Datos Identificativos				2017/18
Asignatura (*)	Iniciación á investigación educativa	Código	652603E12	
Titulación	3 Mestrado Universitario en Profesorado de Educación Secundaria: Educación Física			
Descriptores				
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos
Mestrado Oficial	Anual	Primeiro	Obrigatoria	2
Idioma	CastelánGalego			
Modalidade docente	Presencial			
Prerrequisitos				
Departamento	Didácticas Específicas e Métodos de Investigación e Diagnóstico en Educación			
Coordinación	Rodicio Garcia, Maria Luisa	Correo electrónico	m.rodicio@udc.es	
Profesorado	Rodicio Garcia, Maria Luisa	Correo electrónico	m.rodicio@udc.es	
Web				
Descripción xeral	Con este curso pretendemos que el estudiante del máster se familiarice con las diferentes investigaciones en el ámbito educativo; que conozca, comprenda y valore las características de la metodología científica y, además, comprenda los procedimientos para la realización de investigaciones en educación y en el aula.			

Competencias / Resultados do título	
Código	Competencias / Resultados do título

Resultados da aprendizaxe		
Resultados de aprendizaxe		Competencias / Resultados do título
Os estudiantes serán capaces de recoñecer a estrutura dos diferentes traballos de investigación		AP38
Os estudiantes serán capaces de identificar e comprender as diferentes fases e actividades que requiere a actividade investigadora		AP38
Os estudiantes serán capaces de realizar propostas e deseños metodolóxicos acordes coa temática concreta que queiran investigar	AP38	CM9
Serán competentes para deseñar e desenvolver un proxecto de investigación	AP38	CM9

Contidos	
Temas	Subtemas
Tema 1. La investigación evaluativa: El problema de investigación	1.1. Planteamiento del problema 1.2. Las hipótesis de trabajo y los objetivos
Tema 2. Metodologías y técnicas de la investigación educativa	2.1. La metodología cuantitativa 2.2. La metodología cualitativa 2.3. Técnicas de recogida de información
Tema 3. Deseños de proxectos de investigación educativa	3.1. Elaboración dun proxecto de investigación

Planificación				
Metodoloxías / probas	Competencias / Resultados	Horas lectivas (presenciais e virtuais)	Horas traballo autónomo	Horas totais
Proba de resposta múltiple	A28 C8	1	3	4
Traballos tutelados	A28 C8 C8	12	18	30
Sesión maxistral	A28 C8	6	8	14
Atención personalizada		2	0	2

\*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientativo, considerando a heteroxeneidade do alumnado



Metodoloxías	
Metodoloxías	Descripción
Proba de resposta múltiple	Consistirá nunha proba tipo test con 3 alternativas de resposta que versará sobre os contidos teóricos e prácticos traballados
Traballos tutelados	Nos que se elaborará un proxecto de investigación sobre unha temática suxerida polos estudiantes
Sesión maxistral	Na que se traballarán os conceitos básicos da materia acompañados de exemplos propios das disciplinas dos estudiantes

Atención personalizada	
Metodoloxías	Descripción
Traballos tutelados	Para desenrolar a proposta de proxecto de investigación que se plantexa como actividade central na asignatura, os estudiantes contarán co apoio da profesora. Para elo, se realizarán titorías tanto presenciais como virtuais e poderán plantexarse de forma individual ou grupal.

Avaliación			
Metodoloxías	Competencias / Resultados	Descripción	Cualificación
Proba de resposta múltiple	A28 C8	Consistirá nunha proba tipo test con 3 alternativas de resposta que versará sobre os contidos teóricos e prácticos traballados	30
Traballos tutelados	A28 C8 C8	Os estudiantes deberán elaborar un proxecto investigador xustificando cada decisión tomada no mesmo. Poderase presentar de xeito individual ou grupal. Na avaliación do grupo se tendrá en conta a calidade do traballo e o seu carácter innovador. Na avaliación individual tamén se terá en conta a participación de cada estudiante no traballo do grupo así como a asistencia as diferentes sesións que se puntuará como máximo con 1 punto.	70

Observacións avaliación	
A calificación de Non Presentado se otorgará a todos aqueles estudiantes que non se presenten á proba de resposta múltiple e non teñan presentado o traballo tutelado, na convocatoria oficial. A calificación de Non Apto otorgarase a aqueles estudiantes que non acadaran a metade da puntuación en cada unha das metodoloxías sinaladas, é dicir, a lo menos un 1,5 na proba de resposta múltiple, e un 3 no traballo tutelado. O punto restante corresponde coa asistencia e terá que ser alomenos do 80% das sesións do curso para poder sumar as outras dúas notas. No caso de non asistir ao 80% das sesións, o estudiante só terá dereito a facer a proba final de resposta múltiple, que será más ampla que a que deben realizar os asistentes e que puntuará sobre 9. Para aprobar a asignatura será preciso conquerir alomenos un 4,5 sobre 9. Aqueles estudiantes con matrícula a tempo parcial seguirán o mesmo sistema de avaliación que os estudiantes presenciais; pero coa diferenza de que terán un seguimento coa asistencia a dúas titorías coa profesora. No caso de non obtener a cualificación de 5 na primeira convocatoria, se conservará a nota do traballo tutelado para a seguinte convocatoria. A partir da terceira convocatoria, xa se deberá ir só á proba de resposta múltiple.	

Fontes de información	
Bibliografía básica	<ul style="list-style-type: none"><li>- Carvajal Sánchez, J. (Coord.) (2012). Iniciación a la investigación. Colombia: INICIEN</li><li>- Fernández C.; Hernández, R.; Baptista P. (2006). Metodología en la investigación. México: McGraw Hill</li><li>- Martínez-Fernández, J.R. (2014). Introducción al análisis de datos cuantitativos en Ciencias Sociales. Madrid: Pearson</li><li>- Schettini, P. y Cortazzo, I. (2016). Análisis de datos cualitativos en la investigación social. Venezuela: Editorial La Cátedra</li><li>- Quezada, N. (2014). Estadística con SPSS 22. Perú: Ed. Macro</li><li>- Gil Pascual, J.A. (2015). Metodología cuantitativa en educación. Madrid: UNED</li><li>- Arana, F. (2014). Método experimental para principiantes. Madrid: Fondo de Cultura Económica</li></ul> <p>&lt;br /&gt;</p>
Bibliografía complementaria	



## Recomendacións

Materias que se recomenda ter cursado previamente

Materias que se recomenda cursar simultaneamente

Materias que continúan o temario

## Observacións

Recoméndase os envíos dos traballos telemáticamente e de non ser posible, no utilizar plásticos, elixir a impresión a doble cara, empregar papel reciclado e evitar imprimir borradores. Débese facer un uso sostible dos recursos e a prevención de impactos negativos sobre o medio natural. Débese ter en conta a importancia dos principios éticos relacionados cos valores da sostenibiliade nos comportamentos persoais e profesionais.

(\*)A Guía docente é o documento onde se visualiza a proposta académica da UDC. Este documento é público e non se pode modificar, salvo casos excepcionais baixo a revisión do órgano competente dacordo coa normativa vixente que establece o proceso de elaboración de guías