



Guía Docente

Datos Identificativos					2016/17
Asignatura (*)	O proceso de investigación nas ciencias da actividade física e do deporte		Código	620517001	
Titulación					
Descritores					
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos	
Mestrado Oficial	1º cuatrimestre	Primeiro	Obrigatoria	3	
Idioma					
Modalidade docente	Presencial				
Prerrequisitos					
Departamento	Educación Física e Deportiva				
Coordinación			Correo electrónico		
Profesorado			Correo electrónico		
Web					
Descrición xeral	No curso facilitarase unha comprensión básica das características do coñecemento científico como fenómeno cultural e historicamente construído. Sentaranse as bases para a construción de investigacións con coherencia epistemolóxica e metodolóxica.				

Competencias / Resultados do título

Código	Competencias / Resultados do título

Resultados da aprendizaxe

Resultados de aprendizaxe	Competencias / Resultados do título		
- Coñecer e saber plantear un problema de investigación.	AI1 AI2 AI9	B11 B12 B17	C13
- Coñecer e saber redactar hipóteses de investigación.	AI2 AI9	B11 B12 B17	
- Coñecer e saber definir as variables de investigación.	AI2 AI9	B11 B12 B13 B15 B17 B19	
- Ser capaz de interpretar resultados, discutilos e obter conclusións dos mesmos.	AI1 AI2 AI4 AI9	B11 B12 B13 B15 B17 B19	C13 C14
	AI7 AI8	B15	C13 C14
- Coñecemento das diferentes técnicas de investigación.	AI7 AI8	B15	C13 C14

Contidos

Temas	Subtemas



1. A investigación en ciencias da actividade física, deporte e saúde	
2. O enfoque científico. O ciclo de aplicación nas ciencias da actividade física, deporte e saúde.	
3. Formulación do problema nas ciencias da actividade física, deporte e saúde.	
4. A hipótese na investigación científica nas ciencias da actividade física, deporte e saúde.	
5. Variables de investigación en ciencias da actividade física, deporte e saúde.	
6. O control experimental nas ciencias da actividade física, deporte e saúde.	
7. Recollida e análise de datos nas ciencias da actividade física, deporte e saúde.	

Planificación				
Metodoloxías / probas	Competencias / Resultados	Horas lectivas (presenciais e virtuais)	Horas traballo autónomo	Horas totais
Sesión maxistral	A1 A2 A4 A7 A8 A9 B1 B2 B3 B5 B7 B9 C3 C4	10	30	40
Solución de problemas	A2 A4 A7 A8 A9 B1 B2 B3 B5 B7 B9 C3 C4	6	29	35
Atención personalizada		0		0

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

Metodoloxías	
Metodoloxías	Descrición
Sesión maxistral	Na sesión maxistral predomina a forma expositiva, dos contidos da asignatura. Trabállase fundamentalmente o saber (competencia técnica), aínda que tamén se traballan os outros saberes (saber facer, saber ser e saber estar). A docente desempeña un papel eminentemente activo. O alumnado ten como función tomar apuntamentos, notas, relacionar conceptos, preguntar ao/a docente..
Solución de problemas	Formulación, análise, resolución e debate por parte do alumnado dun problema ou exercicio, relacionado coa temática da materia. Resolución de problemas e/ou exercicios de forma autónoma: Formulación, análise, resolución e debate por parte do alumnado dun problema ou exercicio, relacionado coa temática da materia. Realización de traballos vencellados coa materia do curso.

Atención personalizada	
Metodoloxías	Descrición
Solución de problemas	



Avaliación			
Metodoloxías	Competencias / Resultados	Descrición	Cualificación
Sesión maxistral	A1 A2 A4 A7 A8 A9 B1 B2 B3 B5 B7 B9 C3 C4	Examen dos contidos tratados en clase. Control da asistencia e participación crítica nas aulas presenciais.	50
Solución de problemas	A2 A4 A7 A8 A9 B1 B2 B3 B5 B7 B9 C3 C4	Avaliación e corrección dos exercicios e actividades propostas na aula presencial: 20% Elaboración, realización e corrección dos exercicios e actividades propostos para a súa realización fora do horario de aula. Corrección dos traballos propostos vinculados cos contidos da materia: 30%	50

Observacións avaliación

Fontes de información

Bibliografía básica	
Bibliografía complementaria	

Recomendacións

Materias que se recomenda ter cursado previamente

Materias que se recomenda cursar simultaneamente

Materias que continúan o temario

Metodoloxía experimental e cuasiexperimental nas ciencias da actividade física e do deporte/620517003

Metodoloxía selectivo correlacional/620517004

Revisión sistemática e metaanálise/620517007

A comunicación científica e fontes documentais nas ciencias da actividade física e do deporte/620517002

Metodoloxía cualitativa nas ciencias da actividade física e do deporte/620517006

Observacións

(*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