



Guía Docente			
Datos Identificativos			2022/23
Asignatura (*)	Aprendizaxe e control motor	Código	620517011
Titulación			
Descriptores			
Ciclo	Período	Curso	Tipo
Mestrado Oficial	2º cuatrimestre	Primeiro	Optativa
Idioma	Castelán		
Modalidade docente	Híbrida		
Prerrequisitos			
Departamento	Educación Física e Deportiva		
Coordinación		Correo electrónico	
Profesorado		Correo electrónico	
Web			
Descripción xeral			

Competencias / Resultados do título	
Código	Competencias / Resultados do título

Resultados da aprendizaxe			
Resultados de aprendizaxe			Competencias / Resultados do título
Coñecer e saber utilizar as técnicas de investigación no ámbito da aprendizaxe e control motor		AI2 AI4 AI5 AI7 AI11 AI16	BI1 BI2 BI6 BI7 BI9 CI1 CI2 CI3 CI4
Saber realizar un deseño de investigación para a análise da aprendizaxe e control motor		AI9 AI17 AI19	BI1 BI3 BI5 CI1 CI2 CI3
Saber analizar os resultados e interpretalos		AI4 AI6 AI10 AI13 AI16	BI3 BI5 CI4

Contidos	
Temas	Subtemas
O método científico no estudo da aprendizaxe e do control motor	
Deseños de investigación para a análise da aprendizaxe e do control motor	
Implementación dun deseño para a análise da aprendizaxe e do control motor	
Recollida e procesamento de datos correspondentes a un deseño para a análise da aprendizaxe e do control motor	



Comunicación oral e escrita dun deseño para a análise da aprendizaxe e do control motor	
---	--

Planificación				
Metodoloxías / probas	Competencias / Resultados	Horas lectivas (presenciais e virtuais)	Horas traballo autónomo	Horas totais
Prácticas de laboratorio	A2 A4 A7 A9 A10 A16 A17 A19 B6 B7 C1 C4	60	50	110
Seminario	A2 A4 A5 A6 A13 B2 B5 B9 C2 C3	15	15	30
Actividades iniciais	A6 A11 A19 B2 B3 B6 B9 C1	15	0	15
Traballos tutelados	A2 A5 A6 A7 A9 A10 A11 A13 A16 A17 A19 B1 B2 B3 B5 B6 B7 B9 C1 C3 C4	0	200	200
Presentación oral	A4 A5 A6 A7 A9 A10 A11 A19 B2 B3 B5 B9 C1 C2 C4	2	15	17
Análise de fontes documentais	A2 A5 A6 B1 B3 B5 B6 B9 C1 C4	0	120	120
Sesión maxistral	A4 A7 A11 B1 B3 B7 C2 C3	8	0	8
Atención personalizada		0		0

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

Metodoloxías	
Metodoloxías	Descripción
Prácticas de laboratorio	Realización práctica de procedimentos experimentais (recollida e xestión de datos) e formación no manexo de instrumentos de investigación
Seminario	Reunións e actividades de grupo de investigación para abordar os diferentes proxectos e iniciativas en marcha: seguimentos de experimentos, análises de artigos, exposición de traballos (comunicacións en congresos, artigos en preparación etc.).
Actividades iniciais	Resolución de dúbidas e seguimiento de traballos
Traballos tutelados	Consistirá na elaboración dunha memoria das actividades presenciais e non presenciais levadas a cabo. Das primeiras o alumno elaborará un diario pormenorizado e reflexivo das tarefas realizadas: sesións maxistrais, prácticas de laboratorio, reunións de grupo de investigación e tutorías en grupo reducido. Respecto das segundas, o alumno deberá realizar unha descripción detallada do trabalho non presencial requirido: procura bibliográfica levada a cabo, tratamiento e xestión de datos, elaboración da memoria etc. O alumnos poderá incorporar as evidencias de cada unha das actividades que considere oportunas (documentos, diapositivas etc). A memoria conterá polo menos os seguintes apartados:  - Descripción/Diario das actividades presenciais con xustificación das horas de traballo cumplimentadas - Descripción das actividades non presenciais desenvolvidas - Resultados dunha revisión bibliográfica. Devandito procedemento sería encamiñado á preparación do traballo fin de máster e á elaboración do deseño de investigación que se incluirá na presente memoria. O alumno neste apartado simplemente presentará os resultados da procura: bases de datos consultadas, palabras craves empregadas, número de referencias iniciais, criterios de inclusión/exclusión e listaxe de referencias finalmente seleccionadas - Deseño de investigación. Debereise elaborar un proxecto de investigación no campo de estudio da materia
Presentación oral	Análise do traballo tutelado, con especial énfase na exposición de deseño de investigación



Análise de fontes documentais	Consistirá na análise de artigos referidos ao estudo da condición física nos ámbitos de rendemento de portivo e exercicio físico para a mellora da saúde. Poñerase especial énfase no estudo de traballos en lingua inglesa de publicacións incluídas en JCR. Promete un importante trabalho do alumno, quen analizará a documentación achegada polo profesor ou localizada polo propio estudante, para posteriormente proceder á súa discusión nas titoría e reunións de grupo. Así mesmo inclúense as tarefas de revisión bibliográfica requirida para a elaboración do aparato correspondente do traballo tutelado
Sesión maxistral	Exposición dos contidos da materia, con soporte audiovisual. A pesar das características concretas desta metodoloxía, buscarase a implicación activa do alumno, así como a significación das aprendizaxes

Atención personalizada	
Metodoloxías	Descripción
Actividades iniciais Traballos tutelados	<p>Calquera das metodoloxías expostas requirirán no seu desenvolvemento de atención personalizada. Con todo, o traballo tutelado pola súa estrutura requirirá o desenvolvemento sistemática de titoría individuais co seguinte contido:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Explicación da estrutura da memoria</li><li>- Selección da temática da procura bibliográfica e do deseño de investigación</li><li>- Estruturación da memoria nos seus apartados de actividades presenciais e non presenciais</li><li>- Supervisión dos resultados da procura bibliográfica</li><li>- Supervisión do deseño de investigación.</li></ul> <p>En canto á Presentación Oral, levarán a cabo unha primeira titoría para establecer a estrutura da presentación e unha segunda sesión de orientación para supervisar os aspectos formais da mesma</p> <p>As actividades iniciais corresponde a titoría individuais ou en grupo reducido para aclarar e especificar aspectos ao comezo do desenvolvemento das diferentes tarefas da materia: incorporación ao grupo, tarefas nas prácticas de laboratorio, funcións nos seminario ou reunións de grupo e orientacións respecto ao traballo autónomo a desenvolver en cada caso</p>

Avaluación			
Metodoloxías	Competencias / Resultados	Descripción	Cualificación
Traballos tutelados	A2 A5 A6 A7 A9 A10 A11 A13 A16 A17 A19 B1 B2 B3 B5 B6 B7 B9 C1 C3 C4	Valoraranse: <ul style="list-style-type: none"><li>- Calidade da presentación formal</li><li>- Rigor e precisión no rexistro das actividades realizadas</li><li>- Procura bibliográfica sistematizada e axustada</li><li>- Calidade do deseño de investigación: orixinalidade, viabilidade e nivel de concreción</li></ul>	70
Presentación oral	A4 A5 A6 A7 A9 A10 A11 A19 B2 B3 B5 B9 C1 C2 C4	Valoraranse: <ul style="list-style-type: none"><li>- Calidade da comunicación verbal</li><li>- Calidade no emprego de Tics</li></ul>	20
Prácticas de laboratorio	A2 A4 A7 A9 A10 A16 A17 A19 B6 B7 C1 C4	O alumno deberá acumular polo menos o 70% da carga presencial para contabilizar este apartado	5
Seminario	A2 A4 A5 A6 A13 B2 B5 B9 C2 C3	O alumno deberá acumular polo menos o 70% da carga presencial para contabilizar este apartado	5

**Observacións avaliación**

Para superar a materia será imprescindible lograr o apto e no traballo tutelado. Salvo que tivese lugar un cambio no sistema de avaliación, a cualificación obtida nos diferentes apartados conservarase en posteriores oportunidades. En cada oportunidade, o non concorrer a algúns dos apartados da avaliación pendentes de superación, e que sexan requisito para poder obter o apto na materia (traballo tutelado) implicará a cualificación do alumno como non presentado.

**Fontes de información**

Bibliografía básica	A bibliografía será recomendada individualmente a cada alumno en función do proxecto para desenvolver dentro do traballo tutelado
Bibliografía complementaria	

**Recomendacións**

**Materias que se recomenda ter cursado previamente**

**Materias que se recomienda cursar simultaneamente**

**Materias que continúan o temario**

**Observacións**

La bibliografía será  
recomendada individualmente a cada alumno en función del proyecto a desarrollar  
dentro del trabajo tutelado

(\*)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