



IMPRESO SOLICITUD PARA MODIFICACIÓN DE TÍTULOS OFICIALES

1. DATOS DE LA UNIVERSIDAD, CENTRO Y TÍTULO QUE PRESENTA LA SOLICITUD

De conformidad con el Real Decreto 1393/2007, por el que se establece la ordenación de las Enseñanzas Universitarias Oficiales

UNIVERSIDAD SOLICITANTE		CENTRO		CÓDIGO CENTRO	
niversitat de València (Estudi General)		Facultad de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte (VALENCIA)			
NIVEL		DENOMINACI	ÓN CORTA		
Máster		Investigación e el Deporte	Investigación e Intervención en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte		
DENOMINACIÓN ESPECÍFICA					
Máster Universitario en Investigación e Int (Estudi General)	ervención en Ciencias	de la Actividad	Física y el Deporte por la	Universitat de Valènci	
RAMA DE CONOCIMIENTO		CONJUNTO			
Ciencias Sociales y Jurídicas		No			
HABILITA PARA EL EJERCICIO DE PROFESIONES REGULADAS		NORMA HABI	LITACIÓN		
No					
SOLICITANTE					
OMBRE Y APELLIDOS		CARGO			
Jesús Aguirre Molina		Responsable de la Oficina de Planes de Estudio de la Universitat de València			
Tipo Documento		Número Documento			
NIF		25972815L			
REPRESENTANTE LEGAL					
NOMBRE Y APELLIDOS		CARGO			
Esteban Jesús Morcillo Sánchez		Rector			
Tipo Documento		Número Documento			
NIF		22610942X			
RESPONSABLE DEL TÍTULO					
NOMBRE Y APELLIDOS		CARGO			
Luis Antolín Jimeno		Director del Departamento de Educación Física y Deportiva			
Tipo Documento		Número Documento			
NIF	NIF		19808789Q		
2. DIRECCIÓN A EFECTOS DE NOTIFIO A los efectos de la práctica de la NOTIFICACIÓN de to en el presente apartado.		ativos a la presente so	licitud, las comunicaciones se di	rigirán a la dirección que figu	
DOMICILIO	CÓDIGO	POSTAL	MUNICIPIO	TELÉFONO	
Avenida de Blasco Ibáñez, 13	46010		Valencia	620641202	
E-MAIL	PROVINC	CIA		FAX	
rectorat@uv.es	Valencia	Valencia 9638641		963864117	



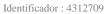


3. PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES

De acuerdo con lo previsto en la Ley Orgánica 5/1999 de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal, se informa que los datos solicitados en este impreso son necesarios para la tramitación de la solicitud y podrán ser objeto de tratamiento automatizado. La responsabilidad del fichero automatizado corresponde al Consejo de Universidades. Los solicitantes, como cedentes de los datos podrán ejercer ante el Consejo de Universidades los derechos de información, acceso, rectificación y cancelación a los que se refiere el Título III de la citada Ley 5-1999, sin perjuicio de lo dispuesto en otra normativa que ampare los derechos como cedentes de los datos de carácter personal.

El solicitante declara conocer los términos de la convocatoria y se compromete a cumplir los requisitos de la misma, consintiendo expresamente la notificación por medios telemáticos a los efectos de lo dispuesto en el artículo 59 de la 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, en su versión dada por la Ley 4/1999 de 13 de enero.

En: Valencia, a de de
Firma: Representante legal de la Universidad





1. DESCRIPCIÓN DEL TÍTULO

1.1. DATOS BÁSICOS

NIVEL	DENOMINACIÓN ESPECIFICA	CONJUNTO	CONVENIO	CONV. ADJUNTO
Máster	Máster Universitario en Investigación e Intervención en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte por la Universitat de València (Estudi General)			Ver Apartado 1: Anexo 1.
LISTADO DE	LISTADO DE ESPECIALIDADES			

No existen datos

RAMA	ISCED 1	ISCED 2
Ciencias Sociales y Jurídicas	Deportes	

NO HABILITA O ESTÁ VINCULADO CON PROFESIÓN REGULADA ALGUNA

AGENCIA EVALUADORA

Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA)

UNIVERSIDAD SOLICITANTE

Universitat de València (Estudi General)

LISTADO DE UNIVERSIDADES

CÓDIGO	UNIVERSIDAD	
018	Universitat de València (Estudi General)	
LISTADO DE UNIVERSIDADES EXTRANJERAS		
CÓDIGO	UNIVERSIDAD	

No existen datos	
LISTADO DE INSTITUCIONES PARTICIPA	NTEC

No existen datos

1.2. DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS EN EL TÍTULO

12. DISTRIBUCION DE CREDITOS EN EL TITUES			
CRÉDITOS TOTALES	CRÉDITOS DE COMPLEMENTOS FORMATIVOS	CRÉDITOS EN PRÁCTICAS EXTERNAS	
60		0	
CRÉDITOS OPTATIVOS	CRÉDITOS OBLIGATORIOS	CRÉDITOS TRABAJO FIN GRADO/ MÁSTER	
0	48	12	
LISTADO DE ESPECIALIDADES			
ESPECIALIDAD		CRÉDITOS OPTATIVOS	
No existen datos			

1.3. Universitat de València (Estudi General)

1.3.1. CENTROS EN LOS OUE SE IMPARTE

	
LISTADO DE CENTROS	
CÓDIGO	CENTRO
46018369	Facultad de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte (VALENCIA)

1.3.2. Facultad de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte (VALENCIA)

1.3.2.1. Datos asociados al centro

TIPOS DE ENSEÑANZA QUE SE IMPARTEN EN EL CENTRO			
PRESENCIAL	SEMIPRESENCIAL	VIRTUAL	
Sí	No	No	
PLAZAS DE NUEVO INGRESO OFERTADAS			
PRIMER AÑO IMPLANTACIÓN	SEGUNDO AÑO IMPLANTACIÓN		
24	24		





	TIEMPO COMPLETO	TIEMPO COMPLETO		
	ECTS MATRÍCULA MÍNIMA	ECTS MATRÍCULA MÁXIMA		
PRIMER AÑO	60.0	60.0		
RESTO DE AÑOS	60.0	60.0		
	TIEMPO PARCIAL	TIEMPO PARCIAL		
	ECTS MATRÍCULA MÍNIMA	ECTS MATRÍCULA MÍNIMA ECTS MATRÍCULA MÁXIMA		
PRIMER AÑO	24.0	36.0		
RESTO DE AÑOS	24.0	36.0		
NORMAS DE PERMANENCIA				
http://www.uv.es/uvweb/unive	rsidad/es/estudios-postgrado/masters-oficiales	s/permanencia-1285846159920.		
LENGUAS EN LAS QUE SE IM	IPARTE			
CASTELLANO	CATALÁN	CATALÁN EUSKERA		
Sí	No	No		
GALLEGO	VALENCIANO	INGLÉS		
No	No	No		
FRANCÉS	ALEMÁN	PORTUGUÉS		
No	No	No		
ITALIANO	OTRAS	OTRAS		
No	No	No		



2. JUSTIFICACIÓN, ADECUACIÓN DE LA PROPUESTA Y PROCEDIMIENTOS

Ver Apartado 2: Anexo 1.

3. COMPETENCIAS

3.1 COMPETENCIAS BÁSICAS Y GENERALES

BÁSICAS

- CB6 Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación
- CB7 Que los estudiantes sepan aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con su área de estudio
- CB8 Que los estudiantes sean capaces de integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios
- CB9 Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones y los conocimientos y razones últimas que las sustentan a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades
- CB10 Que los estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.

GENERALES

- CG1 Comprender y analizar la investigación que se realiza en los contextos del ejercicio y la salud, la educación fisico-deportiva, el rendimiento deportivo y la gestión de la actividad física y el deporte.
- CG2 Aplicar los conocimientos adquiridos y ser capaces de resolver problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con las Ciencias de la Actividad Física y el Deporte.
- CG3 Integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflesiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios, desde una perspectiva de género.
- CG4 Comunicar sus conclusiones (y los conocimientos y razones últimas que las sustentan) a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades.
- CG5 Poseer las habiliades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.
- CG6 Concebir, diseñar y desarrollar una investigación aplicada de alguno de los contextos sociales de la actividad física y el deporte.
- CG7 Adaptar el diseño y la metodología al objeto de estudio y las características de la investigación, así como interpretar los resultados, discutirlos y elaborar conclusiones claras y coherentes.
- CG8 Identificar nuevos problemas relativos a la actividad física y el deporte susceptibles de ser estudiados mediante la investigación aplicada.

3.2 COMPETENCIAS TRANSVERSALES

No existen datos

3.3 COMPETENCIAS ESPECÍFICAS

- CE2 Conocer las características y fundamentos que conforman los diferentes paradigmas presentes en la investigación sobre ciencias de la actividad física y el deporte.
- CE3 Comprender las conexiones entre los distintos niveles epistemológicos de una investigación.
- CE4 Analizar diversos tipos de investigación y relacionarlos con los paradigmas.
- CE7 Utilizar las principales técnicas documentales al servicio de la búsqueda bibliográfica.
- CE5 Conocer los tipos de evaluación en la ciencia y el papel de las revistas en la comunicación científica.
- CE9 Comprender el complejo entorno de investigación, sus limitaciones y desafios.
- CE10 Conocer los instrumentos de medida del ámbito de la investigación cuantitativa.
- CE11 Diseñar investigaciones experimentales de acuerdo a principios éticos de investigación cuantitativa.
- CE12 Elegir y aplicar las técnicas estadísticas apropiadas al tipo de estudio.
- CE13 Preparar un informa científico derivado de una investigación cuantitativa.
- CE14 Comunicar resultados de investigación experimental de acuerdo a la cultura científica de la investigación cuantitativa.



- CE15 Detectar e identificar problemas relativos a la actividad física y el deporte susceptibles de ser estudiados desde metodología cuantitativa.
- CE16 Detectar e identificar problemas sociales relativos a la actividad física y el deporte susceptibles de ser estudiados desde metodología cualitativa.
- CE17 Conocer y discutir sobre las metodologías y técnicas básicas de investigación cualitativa en ciencias sociales, así como utilizar algunas de ellas.
- CE18 Conocer y consultar las principales publicaciones de investigación cualitativa en el ámbito de la actividad física y el deporte.
- CE19 Conocer formas distintas de análisis de datos cualitativos.
- CE20 Conocer programas de análisis de datos cualitativos asistidos por ordenador y utilizar alguno de ellos.
- CE21 Conocer y analizar ejemplos de investigación cualitativa en diversos contextos sociales del ámbito de la actividad física y el deporte, de acuerdo a principios éticos de investigación cualitativa.
- CE22 Conocer distintas formas de representación de las investigaciones cualitativas y elaborar pequeños borradores de algunas de ellas
- CE23 Conocer los principales modelos teóricos acerca de entrenamiento que integran los distintos ámbitos implicados en el rendimiento y la salud.
- CE24 Identificar los factores determinantes en la detección de talentos deportivos.
- CE25 Identificar y analizar las principales líneas de investigación que en la actualidad están empleando el ejercicio como herramienta de mejora de la salud y el rendimiento.
- CE26 Aplicar investigación y diseñar planes de trabajo en entornos reales de entrenamiento y salud.
- CE27 Saber el funcionamiento y utilizar los principales medios tecnológicos necesarios para cuantificar variables relacionadas con el rendimiento y la salud.
- CE28 Conocer y aplicar diseños de investigación en un entorno de rendimiento y de mejora de la salud.
- CE29 Conocer y analizar las técnicas de dirección, planificación y gestión estratégica de las entidades y servicios de actividad física y deporte.
- CE30 Comprender y analizar la investigación en gestión deportiva que se realiza en distintos contextos de aplicación.
- CE31 Conocer y analizar la investigación sobre las actitudes de los consumidores y usuarios de servicios de la actividad física y del deporte.
- CE32 Comprender y analizar la investigación educativa que se realiza con distintos grupos sociales y en distintos contextos de la actividad física y el deporte.
- CE33 Conocer los distintos modelos y diseños de investigación en la enseñanza de la actividad física y el deporte.
- CE34 Comprender y analizar la investigación en la formación del profesorado y otros profesionales de la actividad física y el deporte.
- CE35 Desarrollar un trabajo de investigación, donde se usen las herramientas y conocimientos adquiridos a lo largo del desarrollo de los otros módulos.
- CE36 Buscar información relevante en las principales bases de datos científicas
- CE37 Plantear una pregunta de investigación relevante y que sea temporal y económicamente viable.
- CE38 Elegir la información relevante para plantear los objetivos de investigación y las hipótesis más plausibles.
- CE39 Conocer los mecanismos éticos y legales que se deben cumplir en un trabajo de investigación.
- CE40 Emplear los medios y métodos adecuados para responder a la pregunta de investigación
- CE41 Gestionar adecuadamente los recursos materiales y personasles de los que se dispone.
- CE42 Aprender a relacionarse con otros colegas del grupo de investigación y con los participantes en los estudios.
- CE43 Analizar e interpretar los resultados de la investigación realizada.
- CE44 Contrastar los propios resultados con otros ya aparecidos en la literatura científica con anterioridad
- CE45 Escribir un texto científico de acuerdo a las distintas formas de representación existentes en la investigación, exponerlo y defenderlo.
- CE1 Comprender el sentido y utilidad de los paradigmas en el campo multidisciplinar de las ciencias de la actividad física y el deporte.





CE8 - Conocer el papel de las bases de datos en el acceso a la información, la visibilidad de la ciencia y su contribución al estudio de la ciencia.

CE6 - Analizar ejemplos de documentos científicos conforme a determinados criterios de calidad.

4. ACCESO Y ADMISIÓN DE ESTUDIANTES

4.1 SISTEMAS DE INFORMACIÓN PREVIO

er Apartado 4: Anexo 1.

4.2 REQUISITOS DE ACCESO Y CRITERIOS DE ADMISIÓN

Para acceder a las enseñanzas oficiales de master será necesario estar en posesión de un título universitario oficial español u otro expedido por una institución de educación superior del Espacio Europeo de Educación Superior que facultan en el país expedidor del título para el acceso a enseñanzas

Asimismo, podrán acceder los titulados conforme a sistemas educativos ajenos al Espacio Europeo de Educación Superior sin necesidad de la homologación de sus títulos, previa comprobación por la Universitat de que aquellos acreditan un nivel de formación equivalente a los correspondientes títulos universitarios oficiales españoles y que facultan en el país expendidor del título para el acceso a enseñanzas de postgrado. El acceso por esta vía no implicará, en ningún caso, la homologación del título previo de que esté en posesión el interesado, ni su reconocimiento a otros efectos que el de

Criterios de admisión:

La Comisión de Coordinación Académica del master (CCA), creada a estos efectos e integrada por profesorado del Departamento participante en el master será la encargada de valorar los méritos de cada solicitante, atendiendo a los criterios expuestos más adelante.

Para la admisión se tendrá en cuenta, con carácter general y en todos los casos, lo establecido en el artículo 17 del Real Decreto 1393/2007. En el caso de solicitantes con necesidades educativas especiales derivadas de una discapacidad, la CCA recabará el apoyo y asesoramiento adecuados de los servicios competentes de la Universitat de València que evaluarán la necesidad de posibles adaptaciones curriculares.

La admisión preferente al master será para los aspirantes que acrediten la titulación de Licenciado/a en Educación Física y Licenciado/a o Graduado/a en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte. En segundo lugar los aspirantes que acrediten la titulación de Diplomado/a en Maestro de Educación Primaria en la Especialidad de Educación Física o Graduado/a en Maestro de Educación Primaria con mención en Educación Física La acreditación de otras Licenciaturas o Grados afines (Psicologia, psicopedagogía, Medicina, pedagogía, etc) también serán objeto de admisión no preferente.

Para los solicitantes con otras titulaciones de Grado o Licenciatura, la CCA valorará la necesidad de que demuestren una formación disciplinar previa a cursar el master. Asimismo, esta Comisión se ocupará de estudiar las convalidaciones correspondientes a los solicitantes con otras titulaciones de máster.

En el caso de que sea necesario priorizar las solicitudes, la selección de los estudiantes se realizará atendiendo a los criterios siguientes:

- Expediente académico (70%)
- Experiencia investigadora y publicaciones (10%)
- Conocimiento del inglés (10%)
- Otros citerios o pruebas que considere necesaria la CCA (10%)

4.3 APOYO A ESTUDIANTES

La Universitat de València cuenta con los siguientes órganos y servicios de apoyo y orientación a los estudiantes matriculados:

- CADE: este servicio de la Universidad de Valencia se ocupa del asesoramiento y dinamización de los y las estudiantes mediante el establecimiento e impulso de programas de soporte personal al estudiante (ayudas al estudio, movilidad, asesoramiento psicológico, pedagógico y sexológico, programa de convivencia, gestión de becas de coloboración, etc.) y de acciones para incentivar la participación, el asociacionismo y el voluntariado, asesorando la creación y gestión de asociaciones
- OPAL: el objetivo fundamental de este servicio es potenciar la inserción laboral de los titulados por la Universidad, incluidos los postgraduados, me diante tareas que tratan de relacionar de manera eficaz la oferta y la demanda. Se trata de un servicio que actúa como puente privilegiado entre la formación v la ocupación.
- ADEIT: este servicio de la Fundación Universidad-Empresa se ocupa de potenciar la realización de prácticas externas y desarrollar las tareas necesarias que permitan aproximar la formación y el empleo.
- DISE: Servicio de Información y Documantación.
- DPD: delegación para la Integración de Personas con Discapacidad (DPD), desde donde se coordinan diversas acciones de ayuda personalizada, mejoras en las instalaciones de los centros, campañas de sensibilidación de acciones de apoyo en la docencia y evaluación (adaptaciones curriculares, uso de tecnologías de ayuda, modificación de tiempo de exámenes, flexibilización del calendario académico, etc).
- Servicio General de Postgrado de la Universitat de València. De manera específica, los estudiantes matriculados en este master contarán con las siguientes acciones de apoyo:
- Reuniones periódicas individuales y/o colectivas con el tutor o tutora para comentar el progreso de sus estudios, identificar posibles dificultades y encontrar soluciones adecuadas
- Elaboración de criterios e indicaciones de progreso y buen aprovechamiento.
- Análisis por parte del profesorado de las dificultades encontradas en sus asignaturas y para encontrar soluciones que faciliten a los/as estudiantes alcanzar los objetivos previstos.
- Búsqueda de soluciones adaptadas a cada caso, en colaboración entre profesorado, tutores/as y estudiantes, utilizando todos los recursos que la Universitat de València pone al servicio de la comunidad académica

4.4 SISTEMA DE TRANSFERENCIA Y RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

Reconocimiento de Créditos Cursados en Enseñanzas Superiores Oficiales no Universitarias **MÍNIMO** MÁXIMO 0 Reconocimiento de Créditos Cursados en Títulos Propios MÍNIMO **MÁXIMO** 0 0

Adjuntar Título Propio

Ver Apartado 4: Anexo 2.

Reconocimiento de Créditos Cursados por Acreditación de Experiencia Laboral y Profesional	
MÍNIMO	MÁXIMO





0

La transferencia y el reconocimiento de créditos se regulará por la normativa vigente en la Universidad de Valencia, consistente en:

- Normativa general: Reglamento de Transferencia y Reconocimiento de Créditos (aprobado por el Consell de Govern de la Universitat de València de 28 de julio de 2008, ACGUV 134/2008).
- Normativa específica: Directrices para el reconocimiento de créditos en estudios conducentes a la obtención de los títulos de máster universitario y doctor (aprobado por el Consell de Govern de la Universitat de València de 3 de noviembre de 2009. ACGUV 191/2009).

4.6 COMPLEMENTOS FORMATIVOS

No hay.



5.1 DESCRIPCIÓN DEL PLAN DE ESTUDI	OS		
Ver Apartado 5: Anexo 1.			
5.2 ACTIVIDADES FORMATIVAS			
Clases teóricas			
Seminarios			
Tutorias			
Trabajos			
Estudio			
Laboratorio			
Examenes			
Trabajo autónomo			
Exposición			
5.3 METODOLOGÍAS DOCENTES			
Exposiciones magistrales			
Discusiones en grupo			
Trabajos tutelados y autónomos			
Tiempo de estudio individual			
Presentación de los trabajos	•		
Tutorias individuales			
Preparación de la exposición oral			
Examen oral			
Asistencia a seminarios, congresos y jornadas.			
Uso y aplicación de programas de análisis de datos			
5.4 SISTEMAS DE EVALUACIÓN			
Tareas teórico-prácticas			
Actividades a realizar durante las clases tec	óricas		
Realización de un supuesto práctico o ejerc	cicio escrito		
Lectura de textos			
Realización de una revisión de la literatura y presentación oral			
Preparación e intervención en seminarios	<u> </u>		
Coherencia de las distintas partes del traba	jo de investigacion fin de master.		
Elaboración de una memoria escrita del tra	·		
Defensa pública del trabajo de investigació	<u> </u>		
5.5 NIVEL 1: La investigación y la certificaci			
5.5.1 Datos Básicos del Nivel 1			
NIVEL 2: La investigación y la certificación o	lel conocimiento científico		
5.5.1.1 Datos Básicos del Nivel 2			
CARÁCTER	RÁCTER OBLIGATORIA		
ECTS NIVEL 2	4		
DESPLIEGUE TEMPORAL: Trimestral			
ECTS Trimestral 1	ECTS Trimestral 2	ECTS Trimestral 3	
4			
ECTS Trimestral 4	ECTS Trimestral 5	ECTS Trimestral 6	



	1	1
ECTS Trimestral 7	ECTS Trimestral 8	ECTS Trimestral 9
ECTS Trimestral 10	ECTS Trimestral 11	ECTS Trimestral 12
ECTS Trimestral 13	ECTS Trimestral 14	ECTS Trimestral 15
ECTS Trimestral 16	ECTS Trimestral 17	ECTS Trimestral 18
ECTS Trimestral 19	ECTS Trimestral 20	ECTS Trimestral 21
ECTS Trimestral 22	ECTS Trimestral 23	ECTS Trimestral 24
LENGUAS EN LAS QUE SE IMPARTE		
CASTELLANO	CATALÁN	EUSKERA
Sí	No	No
GALLEGO	VALENCIANO	INGLÉS
No	Sí	No
FRANCÉS	ALEMÁN	PORTUGUÉS
No	No	No
ITALIANO	OTRAS	
No	No	
NO CONCEAN ELEMENTOS DE MUNICIPALA		

NO CONSTAN ELEMENTOS DE NIVEL 3

5.5.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE

Son los que se desprenden de la consecución de las competencias planteadas en el apartado 5.5.1.5.

5.5.1.3 CONTENIDOS

- 1. Paradigma y ciencia: los paradigmas de investigación en un campo multidisciplinar.
- 2. Los paradigmas de investigación en ciencias de las actividad física y el deporte: características epistemológicas, ontológicas, teóricas y de validez.
- 3. Los paradigmas como marcos de coherencia entre teorías, modelos, métodos e instrumentos.
- 4. La evaluación del conocimiento científico (ex ante y ex post) e indicadores de calidad.
- 5. La comunicación del conocimiento: el destacado papel de las revistas científicas.
- 6. Las bases de datos en la investigación: acceso a la información, visibilidad de la producción, fuente de estudios de la ciencia.

5.5.1.4 OBSERVACIONES

5.5.1.5 COMPETENCIAS

5.5.1.5.1 BÁSICAS Y GENERALES

- CB6 Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación
- CB7 Que los estudiantes sepan aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con su área de estudio
- CB8 Que los estudiantes sean capaces de integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios
- CB9 Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones y los conocimientos y razones últimas que las sustentan a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades
- CB10 Que los estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.
- CG1 Comprender y analizar la investigación que se realiza en los contextos del ejercicio y la salud, la educación fisico-deportiva, el rendimiento deportivo y la gestión de la actividad física y el deporte.
- CG2 Aplicar los conocimientos adquiridos y ser capaces de resolver problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con las Ciencias de la Actividad Física y el Deporte.
- CG4 Comunicar sus conclusiones (y los conocimientos y razones últimas que las sustentan) a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades.



- CG5 Poseer las habiliades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.
- CG7 Adaptar el diseño y la metodología al objeto de estudio y las características de la investigación, así como interpretar los resultados, discutirlos y elaborar conclusiones claras y coherentes.
- CG8 Identificar nuevos problemas relativos a la actividad física y el deporte susceptibles de ser estudiados mediante la investigación aplicada.

5.5.1.5.2 TRANSVERSALES

No existen datos

5.5.1.5.3 ESPECÍFICAS

- CE1 Comprender el sentido y utilidad de los paradigmas en el campo multidisciplinar de las ciencias de la actividad física y el deporte.
- CE2 Conocer las características y fundamentos que conforman los diferentes paradigmas presentes en la investigación sobre ciencias de la actividad física y el deporte.
- CE3 Comprender las conexiones entre los distintos niveles epistemológicos de una investigación.
- CE4 Analizar diversos tipos de investigación y relacionarlos con los paradigmas.
- CE5 Conocer los tipos de evaluación en la ciencia y el papel de las revistas en la comunicación científica.
- CE6 Analizar ejemplos de documentos científicos conforme a determinados criterios de calidad.
- CE7 Utilizar las principales técnicas documentales al servicio de la búsqueda bibliográfica.
- CE8 Conocer el papel de las bases de datos en el acceso a la información, la visibilidad de la ciencia y su contribución al estudio de la ciencia.

5.5.1.6 ACTIVIDADES FORMATIVAS

ACTIVIDAD FORMATIVA	HORAS	PRESENCIALIDAD
Clases teóricas	20	100
Seminarios	5	100
Tutorias	5	100
Trabajos	50	0
Estudio	20	0

5.5.1.7 METODOLOGÍAS DOCENTES

Exposiciones magistrales

Discusiones en grupo

Trabajos tutelados y autónomos

Tiempo de estudio individual

Presentación de los trabajos

Tutorias individuales

5.5.1.8 SISTEMAS DE EVALUACIÓN

SISTEMA DE EVALUACIÓN	PONDERACIÓN MÍNIMA	PONDERACIÓN MÁXIMA
Tareas teórico-prácticas	0.0	25.0
Actividades a realizar durante las clases teóricas	0.0	25.0
Realización de un supuesto práctico o ejercicio escrito	0.0	50.0

5.5 NIVEL 1: Investigación cuantitativa

5.5.1 Datos Básicos del Nivel 1

NIVEL 2: Investigación cuantitativa

5.5.1.1 Datos Básicos del Nivel 2

CARÁCTER	OBLIGATORIA
----------	-------------



ECTS NIVEL 2	10	
DESPLIEGUE TEMPORAL: Trimestral		
ECTS Trimestral 1	ECTS Trimestral 2	ECTS Trimestral 3
10		
ECTS Trimestral 4	ECTS Trimestral 5	ECTS Trimestral 6
ECTS Trimestral 7	ECTS Trimestral 8	ECTS Trimestral 9
ECTS Trimestral 10	ECTS Trimestral 11	ECTS Trimestral 12
ECTS Trimestral 13	ECTS Trimestral 14	ECTS Trimestral 15
ECTS Trimestral 16	ECTS Trimestral 17	ECTS Trimestral 18
ECTS Trimestral 19	ECTS Trimestral 20	ECTS Trimestral 21
ECTS Trimestral 22	ECTS Trimestral 23	ECTS Trimestral 24
LENGUAS EN LAS QUE SE IMPARTE		
CASTELLANO	CATALÁN	EUSKERA
Sí	No	No
GALLEGO	VALENCIANO	INGLÉS
No	Sí	No
FRANCÉS	ALEMÁN	PORTUGUÉS
No	No	No
ITALIANO	OTRAS	
No	No	
NO CONSTAN ELEMENTOS DE NIVEL 2		

NO CONSTAN ELEMENTOS DE NIVEL 3 5.5.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE

Son los que se desprenden de la consecución de las competencias planteadas en el apartado 5.5.1.5.

5.5.1.3 CONTENIDOS

- 1. Ética e investigación experimental.
- 2. Investigación en rendimiento deportivo
- 2.1. Aproximación a los problemas de investigación. 2.2. Cuestiones seleccionadas en la investigación.
- 2.3. Ejemplos de publicaciones relevantes y tesis doctorales.
- 2.4. Revisión de la literatura: páginas web, revistas y links.
- 3. Diseño de investigación
- 3.1. Tipos de diseños adaptados al ámbito de los problemas de investigación.
- 3.2. Relación entre el diseño y las técnicas estadísticas aplicadas.
- 4. Recogida y análisis de datos. Elaboración de un informe. 4.1. Software estadístico.
- 4.2. Requisitos en la recogida de datos.
- 4.3. Tratamiento de los diferentes tipos de variables primarias.
- 4.4. Interpretación de los resultados y conclusiones.
- 4.5. Presentación de los datos. Redacción académica y análisis cuantitativo

5.5.1.4 OBSERVACIONES

5.5.1.5 COMPETENCIAS

5.5.1.5.1 BÁSICAS Y GENERALES

- CB6 Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación
- CB7 Que los estudiantes sepan aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con su área de estudio
- CB8 Que los estudiantes sean capaces de integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios



- CB9 Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones y los conocimientos y razones últimas que las sustentan a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades
- CB10 Que los estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.
- CG1 Comprender y analizar la investigación que se realiza en los contextos del ejercicio y la salud, la educación fisico-deportiva, el rendimiento deportivo y la gestión de la actividad física y el deporte.
- CG2 Aplicar los conocimientos adquiridos y ser capaces de resolver problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con las Ciencias de la Actividad Física y el Deporte.
- CG3 Integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflesiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios, desde una perspectiva de género.
- CG4 Comunicar sus conclusiones (y los conocimientos y razones últimas que las sustentan) a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades.
- CG5 Poseer las habiliades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.
- CG6 Concebir, diseñar y desarrollar una investigación aplicada de alguno de los contextos sociales de la actividad física y el deporte.
- CG7 Adaptar el diseño y la metodología al objeto de estudio y las características de la investigación, así como interpretar los resultados, discutirlos y elaborar conclusiones claras y coherentes.
- CG8 Identificar nuevos problemas relativos a la actividad física y el deporte susceptibles de ser estudiados mediante la investigación aplicada.

5.5.1.5.2 TRANSVERSALES

5.5.1.5.3 ESPECÍFICAS

- CE9 Comprender el complejo entorno de investigación, sus limitaciones y desafios.
- CE10 Conocer los instrumentos de medida del ámbito de la investigación cuantitativa.
- CE11 Diseñar investigaciones experimentales de acuerdo a principios éticos de investigación cuantitativa.
- CE12 Elegir y aplicar las técnicas estadísticas apropiadas al tipo de estudio.
- CE13 Preparar un informa científico derivado de una investigación cuantitativa.
- CE14 Comunicar resultados de investigación experimental de acuerdo a la cultura científica de la investigación cuantitativa.
- CE15 Detectar e identificar problemas relativos a la actividad física y el deporte susceptibles de ser estudiados desde metodología cuantitativa.

5.5.1.6 ACTIVIDADES FORMATIVAS

ACTIVIDAD FORMATIVA	HORAS	PRESENCIALIDAD
Clases teóricas	35	100
Seminarios	15	100
Tutorias	10	100
Trabajos	100	0
Estudio	75	0
Laboratorio	10	100

5.5.1.7 METODOLOGÍAS DOCENTES

Exposiciones magistrales

Discusiones en grupo

Trabajos tutelados y autónomos

Tiempo de estudio individual

Presentación de los trabajos

Tutorias individuales

5.5.1.8 SISTEMAS DE EVALUACIÓN



SISTEMA DE EVALUACIÓN	PONDERACIÓN MÍNIMA	PONDERACIÓN MÁXIMA	
Lectura de textos	0.0	15.0	
Realización de una revisión de la literatura y presentación oral	0.0	35.0	
Preparación e intervención en seminarios	0.0	50.0	
5.5 NIVEL 1: Investigación cualitativa			
5.5.1 Datos Básicos del Nivel 1			
NIVEL 2: Investigación cualitativa			
5.5.1.1 Datos Básicos del Nivel 2			
CARÁCTER	OBLIGATORIA		
ECTS NIVEL 2	10		
DESPLIEGUE TEMPORAL: Trimestral	DESPLIEGUE TEMPORAL: Trimestral		
ECTS Trimestral 1	ECTS Trimestral 2	ECTS Trimestral 3	
10			
ECTS Trimestral 4	ECTS Trimestral 5	ECTS Trimestral 6	
ECTS Trimestral 7	ECTS Trimestral 8	ECTS Trimestral 9	
ECTS Trimestral 10	ECTS Trimestral 11	ECTS Trimestral 12	
ECTS Trimestral 13	ECTS Trimestral 14	ECTS Trimestral 15	
ECTS Trimestral 16	ECTS Trimestral 17	ECTS Trimestral 18	
ECTS Trimestral 19	ECTS Trimestral 20	ECTS Trimestral 21	
ECTS Trimestral 22	ECTS Trimestral 23	ECTS Trimestral 24	
LENGUAS EN LAS QUE SE IMPARTE			
CASTELLANO	CATALÁN	EUSKERA	
Sí	No	No	
GALLEGO	VALENCIANO	INGLÉS	
No	Sí	No	
FRANCÉS	ALEMÁN	PORTUGUÉS	
No	No	No	
ITALIANO	OTRAS		

NO CONSTAN ELEMENTOS DE NIVEL 3

5.5.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE

Son los que se desprenden de la consecución de las competencias planteadas en el apartado 5.5.1.5.

No

5.5.1.3 CONTENIDOS

No

- Características de la investigación cualitativa.
 El proceso de investigación.
 Estrategias metodológicas.
 El investigador y los instrumentos de recogida de datos: ejemplos.
- 5. Formas de análisis de datos cualitativos.
- Formas de analisis de datos cualitativos.
 Análisis de datos cualitativos asistidos por ordenador.
 El rigor en la investigación cualitativa.
 La escritura y las formas de representación.
 La ética en la investigación cualitativa.

5.5.1.4 OBSERVACIONES

5.5.1.5 COMPETENCIAS



5.5.1.5.1 BÁSICAS Y GENERALES

- CB6 Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación
- CB7 Que los estudiantes sepan aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con su área de estudio
- CB8 Que los estudiantes sean capaces de integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios
- CB9 Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones y los conocimientos y razones últimas que las sustentan a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades
- CB10 Que los estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.
- CG1 Comprender y analizar la investigación que se realiza en los contextos del ejercicio y la salud, la educación fisico-deportiva, el rendimiento deportivo y la gestión de la actividad física y el deporte.
- CG2 Aplicar los conocimientos adquiridos y ser capaces de resolver problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con las Ciencias de la Actividad Física y el Deporte.
- CG3 Integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflesiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios, desde una perspectiva de género.
- CG4 Comunicar sus conclusiones (y los conocimientos y razones últimas que las sustentan) a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades.
- CG5 Poseer las habiliades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.
- CG6 Concebir, diseñar y desarrollar una investigación aplicada de alguno de los contextos sociales de la actividad física y el deporte.
- CG7 Adaptar el diseño y la metodología al objeto de estudio y las características de la investigación, así como interpretar los resultados, discutirlos y elaborar conclusiones claras y coherentes.
- CG8 Identificar nuevos problemas relativos a la actividad física y el deporte susceptibles de ser estudiados mediante la investigación aplicada.

5.5.1.5.2 TRANSVERSALES

5.5.1.5.3 ESPECÍFICAS

- CE16 Detectar e identificar problemas sociales relativos a la actividad física y el deporte susceptibles de ser estudiados desde metodología cualitativa.
- CE17 Conocer y discutir sobre las metodologías y técnicas básicas de investigación cualitativa en ciencias sociales, así como utilizar algunas de ellas.
- CE18 Conocer y consultar las principales publicaciones de investigación cualitativa en el ámbito de la actividad física y el deporte.
- CE19 Conocer formas distintas de análisis de datos cualitativos.
- CE20 Conocer programas de análisis de datos cualitativos asistidos por ordenador y utilizar alguno de ellos.
- CE21 Conocer y analizar ejemplos de investigación cualitativa en diversos contextos sociales del ámbito de la actividad física y el deporte, de acuerdo a principios éticos de investigación cualitativa.
- CE22 Conocer distintas formas de representación de las investigaciones cualitativas y elaborar pequeños borradores de algunas de ellas.

5.5.1.6 ACTIVIDADES FORMATIVAS

ACTIVIDAD FORMATIVA	HORAS	PRESENCIALIDAD
Clases teóricas	38	100
Seminarios	17	100
Laboratorio	10	100
Tutorias	10	100



	_		
Trabajos	100	0	
Estudio	75	0	
5.5.1.7 METODOLOGÍAS DOCENTES			
Exposiciones magistrales			
	Discusiones en grupo		
Tiempo de estudio individual			
Uso y aplicación de programas de análisis	de datos		
Presentación de los trabajos			
Tutorias individuales			
5.5.1.8 SISTEMAS DE EVALUACIÓN			
SISTEMA DE EVALUACIÓN	PONDERACIÓN MÍNIMA	PONDERACIÓN MÁXIMA	
Tareas teórico-prácticas	0.0	10.0	
Actividades a realizar durante las clases teóricas	0.0	10.0	
Realización de un supuesto práctico o ejercicio escrito	0.0	80.0	
5.5 NIVEL 1: Investigación aplicada I	<u> </u>	<u> </u>	
5.5.1 Datos Básicos del Nivel 1			
NIVEL 2: Investigación aplicada I			
5.5.1.1 Datos Básicos del Nivel 2			
CARÁCTER	OBLIGATORIA		
ECTS NIVEL 2	12		
DESPLIEGUE TEMPORAL: Trimestral			
ECTS Trimestral 1	ECTS Trimestral 2	ECTS Trimestral 3	
	12		
ECTS Trimestral 4	ECTS Trimestral 5	ECTS Trimestral 6	
ECTS Trimestral 7	ECTS Trimestral 8	ECTS Trimestral 9	
ECTS Trimestral 10	ECTS Trimestral 11	ECTS Trimestral 12	
ECTS Trimestral 13	ECTS Trimestral 14	ECTS Trimestral 15	
ECTS Trimestral 16	ECTS Trimestral 17	ECTS Trimestral 18	
ECTS Trimestral 19	ECTS Trimestral 20	ECTS Trimestral 21	
ECTS Trimestral 22	ECTS Trimestral 23	ECTS Trimestral 24	
LENGUAS EN LAS QUE SE IMPARTE			
CASTELLANO	CATALÁN	EUSKERA	
Sí	No	No	
GALLEGO	VALENCIANO	INGLÉS	
No	Sí	No	
FRANCÉS	ALEMÁN	ALEMÁN PORTUGUÉS	
No	No	No	
ITALIANO	OTRAS	OTRAS	
No	No		
NO CONSTAN ELEMENTOS DE NIVEL 3			
5.5.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE			



Son los que se desprenden de la consecución de las competencias planteadas en el apartado 5.5.1.5.

5.5.1.3 CONTENIDOS

- 1. La investigación en entrenamiento de jóvenes y detección de talentos.
- 2. La investigación en el entrenamiento de deportistas consolidados
- 3. La investigación en el entreamiento de deportistas de alto rendimiento.
- 4. Los sistemas de planificación y control del entrenamiento.
- 5. Diseño y aplicación de trabajo de apoyo a uno o varios entrenadores en el ámbito del entrenamiento, en función de las necesidades planteadas por
- 6. Perspectivas de actividad física y salud en diferentes ámbitos: clínica o rehabilitadora, preventiva y de bienestar.
 7. Medios y métodos para mejora de las capacidades físicas relacionadas con la salud.
- 8. Sistemas de medición y recogida de información.
- 9. Diseños de investigación aplicada.
- 10. Programas de rehabilitación, prevención y bienestar.

5.5.1.4 OBSERVACIONES

5.5.1.5 COMPETENCIAS

5.5.1.5.1 BÁSICAS Y GENERALES

- CB6 Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación
- CB7 Que los estudiantes sepan aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con su área de estudio
- CB8 Que los estudiantes sean capaces de integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios
- CB9 Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones y los conocimientos y razones últimas que las sustentan a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades
- CB10 Que los estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.
- CG1 Comprender y analizar la investigación que se realiza en los contextos del ejercicio y la salud, la educación fisico-deportiva, el rendimiento deportivo y la gestión de la actividad física y el deporte.
- CG2 Aplicar los conocimientos adquiridos y ser capaces de resolver problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con las Ciencias de la Actividad Física y el Deporte.
- CG3 Integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflesiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios, desde una perspectiva de género.
- CG4 Comunicar sus conclusiones (y los conocimientos y razones últimas que las sustentan) a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades.
- CG5 Poseer las habiliades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.
- CG6 Concebir, diseñar y desarrollar una investigación aplicada de alguno de los contextos sociales de la actividad física y el deporte.
- CG7 Adaptar el diseño y la metodología al objeto de estudio y las características de la investigación, así como interpretar los resultados, discutirlos y elaborar conclusiones claras y coherentes.
- CG8 Identificar nuevos problemas relativos a la actividad física y el deporte susceptibles de ser estudiados mediante la investigación aplicada.

5.5.1.5.2 TRANSVERSALES

5.5.1.5.3 ESPECÍFICAS

- CE23 Conocer los principales modelos teóricos acerca de entrenamiento que integran los distintos ámbitos implicados en el rendimiento y la salud.
- CE24 Identificar los factores determinantes en la detección de talentos deportivos.
- CE25 Identificar y analizar las principales líneas de investigación que en la actualidad están empleando el ejercicio como herramienta de mejora de la salud y el rendimiento.
- CE26 Aplicar investigación y diseñar planes de trabajo en entornos reales de entrenamiento y salud.



CE27 - Saber el funcionamiento y utilizar los principales medios tecnológicos necesarios para cuantificar variables relacionadas con el rendimiento y la salud.

CE28 - Conocer y aplicar diseños de investigación en un entorno de rendimiento y de mejora de la salud.

5.5.1.6 ACTIVIDADES FORMATIVAS
A CTIVIDAD EODMATIVA

ACTIVIDAD FORMATIVA	HORAS	PRESENCIALIDAD
Clases teóricas	50	100
Seminarios	9	100
Laboratorio	21	100
Tutorias	60	100
Trabajos	120	0
Estudio	34	0
Examenes	6	100

5.5.1.7 METODOLOGÍAS DOCENTES

Exposiciones magistrales

Discusiones en grupo

Trabajos tutelados y autónomos

Tiempo de estudio individual

Presentación de los trabajos

Tutorias individuales

5.5.1.8 SISTEMAS DE EVALUACIÓN

SISTEMA DE EVALUACIÓN	PONDERACIÓN MÍNIMA	PONDERACIÓN MÁXIMA
Realización de un supuesto práctico o ejercicio escrito	0.0	25.0
Actividades a realizar durante las clases teóricas	0.0	25.0
Preparación e intervención en seminarios	0.0	25.0
Tareas teórico-prácticas	0.0	25.0

5.5 NIVEL 1: Investigación aplicada II

5.5.1 Datos Básicos del Nivel 1

NIVEL 2: Investigación aplicada II

5.5.1.1 Datos Básicos del Nivel 2

CARÁCTER	OBLIGATORIA
ECTS NIVEL 2	12

DESPLIEGUE TEMPORAL: Trimestral

ECTS Trimestral 1	ECTS Trimestral 2	ECTS Trimestral 3
	12	
ECTS Trimestral 4	ECTS Trimestral 5	ECTS Trimestral 6
ECTS Trimestral 7	ECTS Trimestral 8	ECTS Trimestral 9
ECTS Trimestral 10	ECTS Trimestral 11	ECTS Trimestral 12
ECTS Trimestral 13	ECTS Trimestral 14	ECTS Trimestral 15
ECTS Trimestral 16	ECTS Trimestral 17	ECTS Trimestral 18
ECTS Trimestral 19	ECTS Trimestral 20	ECTS Trimestral 21
ECTS Trimestral 22	ECTS Trimestral 23	ECTS Trimestral 24
	l l	



LENGUAS EN LAS QUE SE IMPARTE		
CASTELLANO	CATALÁN	EUSKERA
Sí	No	No
GALLEGO	VALENCIANO	INGLÉS
No	Sí	No
FRANCÉS	ALEMÁN	PORTUGUÉS
No	No	No
ITALIANO	OTRAS	
No	No	

NO CONSTAN ELEMENTOS DE NIVEL 3

5.5.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE

Son los que se desprenden de la consecución de las competencias planteadas en el apartado 5.5.1.5.

5.5.1.3 CONTENIDOS

- Sistemas y estructuras, modelos y técnicas de organización de actividades y eventos deportivos: aplicación práctica.
 La investigación en la planificación y gestión de instalaciones y equipamientos deportivos.
- 3. Análisis del consumidor deportivo y la satisfacción con los servicios deportivos.
- 4. Modelos y diseños de investigación en la enseñanza de la actividad física y el deporte.
- 5. Investigación en la formación del profesorado y otros profesionales de la actividad física y el deporte.
 6. Investigación sobre actividad física y deporte con grupos sociales específicos (p.e. presos, inmigrantes, discapacitados y transgenericos).

5.5.1.4 OBSERVACIONES

5.5.1.5 COMPETENCIAS

5.5.1.5.1 BÁSICAS Y GENERALES

- CB6 Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación
- CB7 Que los estudiantes sepan aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con su área de estudio
- CB8 Que los estudiantes sean capaces de integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios
- CB9 Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones y los conocimientos y razones últimas que las sustentan a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades
- CB10 Que los estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.
- CG1 Comprender y analizar la investigación que se realiza en los contextos del ejercicio y la salud, la educación fisico-deportiva, el rendimiento deportivo y la gestión de la actividad física y el deporte.
- CG2 Aplicar los conocimientos adquiridos y ser capaces de resolver problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con las Ciencias de la Actividad Física y el Deporte.
- CG3 Integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflesiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios, desde una perspectiva de género.
- CG4 Comunicar sus conclusiones (y los conocimientos y razones últimas que las sustentan) a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades.
- CG5 Poseer las habiliades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.
- CG6 Concebir, diseñar y desarrollar una investigación aplicada de alguno de los contextos sociales de la actividad física y el
- CG7 Adaptar el diseño y la metodología al objeto de estudio y las características de la investigación, así como interpretar los resultados, discutirlos y elaborar conclusiones claras y coherentes.
- CG8 Identificar nuevos problemas relativos a la actividad física y el deporte susceptibles de ser estudiados mediante la investigación aplicada.



5.5.1.5.2 TRANSVERSALES

5.5.1.5.3 ESPECÍFICAS

- CE29 Conocer y analizar las técnicas de dirección, planificación y gestión estratégica de las entidades y servicios de actividad física y deporte.
- CE30 Comprender y analizar la investigación en gestión deportiva que se realiza en distintos contextos de aplicación.
- CE31 Conocer y analizar la investigación sobre las actitudes de los consumidores y usuarios de servicios de la actividad física y del deporte.
- CE32 Comprender y analizar la investigación educativa que se realiza con distintos grupos sociales y en distintos contextos de la actividad física y el deporte.
- CE33 Conocer los distintos modelos y diseños de investigación en la enseñanza de la actividad física y el deporte.
- CE34 Comprender y analizar la investigación en la formación del profesorado y otros profesionales de la actividad física y el deporte.

5.5.1.6 ACTIVIDADES FORMATIVAS

ACTIVIDAD FORMATIVA	HORAS	PRESENCIALIDAD
Clases teóricas	50	100
Seminarios	26	100
Laboratorio	14	100
Tutorias	108	100
Trabajos	78	0
Estudio	24	0

5.5.1.7 METODOLOGÍAS DOCENTES

Exposiciones magistrales

Discusiones en grupo

Tiempo de estudio individual

Presentación de los trabajos

Tutorias individuales

5.5.1.8 SISTEMAS DE EVALUACIÓN

SISTEMA DE EVALUACIÓN	PONDERACIÓN MÍNIMA	PONDERACIÓN MÁXIMA
Tareas teórico-prácticas	0.0	25.0
Actividades a realizar durante las clases teóricas	0.0	25.0
Preparación e intervención en seminarios	0.0	25.0
Realización de un supuesto práctico o ejercicio escrito	0.0	25.0

5.5 NIVEL 1: Trabajo fin de máster

5.5.1 Datos Básicos del Nivel 1

NIVEL 2: Trabajo fin de Máster

5.5.1.1 Datos Básicos del Nivel 2

CARÁCTER	TRABAJO FIN DE MÁSTER
ECTS NIVEL 2	12

DESPLIEGUE TEMPORAL: Anual

ECTS Anual 1	ECTS Anual 2	ECTS Anual 3
12		
ECTS Anual 4	ECTS Anual 5	ECTS Anual 6

LENGUAS EN LAS QUE SE IMPARTE



CASTELLANO	CATALÁN	EUSKERA
Sí	No	No
GALLEGO	VALENCIANO	INGLÉS
No	Sí	No
FRANCÉS	ALEMÁN	PORTUGUÉS
No	No	No
ITALIANO	OTRAS	
No	No	

LISTADO DE ESPECIALIDADES

No existen datos

NO CONSTAN ELEMENTOS DE NIVEL 3

5.5.1.2 RESULTADOS DE APRENDIZAJE

Son los que se desprenden de la consecución de las competencias planteadas en el apartado 5.5.1.5.

5.5.1.3 CONTENIDOS

- 1. Bases de datos, ISI, SCOPUS, PUBMED...
- 2. Formato permiso al comité ético.
- 3. Lectura científica.
- 4. Recogida de datos.
- Análisis de datos.
- 6. Escritura científica.
- 7. Presentación oral.

5.5.1.4 OBSERVACIONES

5.5.1.5 COMPETENCIAS

5.5.1.5.1 BÁSICAS Y GENERALES

- CB6 Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación
- CB7 Que los estudiantes sepan aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con su área de estudio
- CB8 Que los estudiantes sean capaces de integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios
- CB9 Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones y los conocimientos y razones últimas que las sustentan a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades
- CB10 Que los estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.
- CG1 Comprender y analizar la investigación que se realiza en los contextos del ejercicio y la salud, la educación fisico-deportiva, el rendimiento deportivo y la gestión de la actividad física y el deporte.
- CG2 Aplicar los conocimientos adquiridos y ser capaces de resolver problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con las Ciencias de la Actividad Física y el Deporte.
- CG3 Integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflesiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios, desde una perspectiva de género.
- CG4 Comunicar sus conclusiones (y los conocimientos y razones últimas que las sustentan) a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades.
- CG5 Poseer las habiliades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.
- CG6 Concebir, diseñar y desarrollar una investigación aplicada de alguno de los contextos sociales de la actividad física y el deporte.
- CG7 Adaptar el diseño y la metodología al objeto de estudio y las características de la investigación, así como interpretar los resultados, discutirlos y elaborar conclusiones claras y coherentes.



CG8 - Identificar nuevos problemas relativos a la actividad física y el deporte susceptibles de ser estudiados mediante la investigación aplicada.

5.5.1.5.2 TRANSVERSALES

No existen datos

5.5.1.5.3 ESPECÍFICAS

- CE35 Desarrollar un trabajo de investigación, donde se usen las herramientas y conocimientos adquiridos a lo largo del desarrollo de los otros módulos.
- CE36 Buscar información relevante en las principales bases de datos científicas
- CE37 Plantear una pregunta de investigación relevante y que sea temporal y económicamente viable.
- CE38 Elegir la información relevante para plantear los objetivos de investigación y las hipótesis más plausibles.
- CE39 Conocer los mecanismos éticos y legales que se deben cumplir en un trabajo de investigación.
- CE40 Emplear los medios y métodos adecuados para responder a la pregunta de investigación
- CE41 Gestionar adecuadamente los recursos materiales y personasles de los que se dispone.
- CE42 Aprender a relacionarse con otros colegas del grupo de investigación y con los participantes en los estudios.
- CE43 Analizar e interpretar los resultados de la investigación realizada.
- CE44 Contrastar los propios resultados con otros ya aparecidos en la literatura científica con anterioridad
- CE45 Escribir un texto científico de acuerdo a las distintas formas de representación existentes en la investigación, exponerlo y defenderlo.

5.5.1.6 ACTIVIDADES FORMATIVAS

ACTIVIDAD FORMATIVA	HORAS	PRESENCIALIDAD
Seminarios	23	100
Tutorias	75	100
Trabajo autónomo	200	0
Exposición	2	100

5.5.1.7 METODOLOGÍAS DOCENTES

Tutorias individuales

Trabajos tutelados y autónomos

Preparación de la exposición oral

Examen oral

Asistencia a seminarios, congresos y jornadas.

5.5.1.8 SISTEMAS DE EVALUACIÓN

SISTEMA DE EVALUACIÓN	PONDERACIÓN MÍNIMA	PONDERACIÓN MÁXIMA
Defensa pública del trabajo de investigación de master realizado.	0.0	20.0
Coherencia de las distintas partes del trabajo de investigacion fin de master.	0.0	25.0
Elaboración de una memoria escrita del trabajo de investigación desarrollado.	0.0	55.0



6. PERSONAL ACADÉMICO

6.1 PROFESORADO Y OTROS RECURSOS HUMANOS				
Universidad	Categoría	Total %	Doctores %	Horas %
Universitat de València (Estudi General)	Catedrático de Universidad	6.6	100.0	6.6
Universitat de València (Estudi General)	Profesor Titular de Universidad	60.0	100.0	60.0
Universitat de València (Estudi General)	Profesor Titular de Escuela Universitaria	20.0	100.0	20.0
Universitat de València (Estudi General)	Profesor Contratado Doctor	10.0	100.0	10.0
Universitat de València (Estudi General)	Ayudante Doctor	3.3	100.0	3.3

PERSONAL ACADÉMICO

Ver Apartado 6: Anexo 1.

6.2 OTROS RECURSOS HUMANOS

Ver Apartado 6: Anexo 2.

7. RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS

Justificación de que los medios materiales disponibles son adecuados: Ver Apartado 7: Anexo 1.

8. RESULTADOS PREVISTOS

8.1 ESTIMACIÓN DE VALORES CUANTITATIVOS			
TASA DE GRADUACIÓN %	UACIÓN % TASA DE ABANDONO % TASA DE EFICIENCIA %		
75	15	90	
CODIGO	TASA	VALOR %	

No existen datos

Justificación de los Indicadores Propuestos:

Ver Apartado 8: Anexo 1.

8.2 PROCEDIMIENTO GENERAL PARA VALORAR EL PROCESO Y LOS RESULTADOS

La valoración del progreso y los resultados de aprendizaje del Master se realizará en cada uno de los módulos que los estudiantes hayan cursado para obtener los 60 ECTS del plan de estudios.

La metodología de evaluación de cada módulo se recoge en las fichas descriptivas de los módulos del epígrafe del formilario que corresponde con el punto 5.3.

Todas las asignaturas se valorarán en función de los créditos que otorga su realización. El Trabajo Fin de Master reúne y sintetiza numerosas competencias que debe adquirir el estudiante. En este caso, la valoración la realizará un tribunal nombrado al efecto.

La CCA realizará, con la información anterior, una memoria anual para valorar el progreso de los resultados de aprendizaje y proceder a la revisión de las tasas anteriores, incluyendo las acciones de mejora que sean necesarias.

9. SISTEMA DE GARANTÍA DE CALIDAD

ENLACE	http://www.uv.es/gade/c/docs/SGIC/VERIFICA/VERIFICA.pdf
--------	---

10. CALENDARIO DE IMPLANTACIÓN

10.1 CRONOGRAMA DE IMPLANTAC	ANTACIÓN	
CURSO DE INICIO	2010	
Ver Apartado 10: Anexo 1.		

10.2 PROCEDIMIENTO DE ADAPTACIÓN

Habida cuenta que el máster es de nueva creación, no existen estudios previos equivalentes que se extingan por su entrada en funcionamiento y que requieran una adaptación al mismo.

No obstante, y en la medida que el presente máster constituye la fase de formación del nuevo programa de doctorado en "Ciencias de la Actividad Física y el Deporte", la Comisión de Coordinación Académica del máster será la encargada de estudiar los casos de aquillos y aquellas estudiantes que habiendo cursado previamente algunas de las materias o asignaturas del anterior programa de doctorado (987-122 A "Educación Física y Deportes"), u otros estudios de postgrado equivalentes, deseen incorporarse al nuevo máster.

10.3 ENSEÑANZAS QUE SE EXTINGUEN

CÓDIGO	ESTUDIO - CENTRO





11. PERSONAS ASOCIADAS A LA SOLICITUD

11.1 RESPONSABLE DEL TÍTU	LO		
NIF	NOMBRE	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO
19808789Q	Luis	Antolín	Jimeno
DOMICILIO	CÓDIGO POSTAL	PROVINCIA	MUNICIPIO
C/ Gascó Oliag, 3	46010	Valencia	Valencia
EMAIL	MÓVIL	FAX	CARGO
luis.antolin@uv.es	669842964	963864353	Director del Departamento de Educación Física y Deportiva
11.2 REPRESENTANTE LEGAL			
NIF	NOMBRE	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO
22610942X	Esteban Jesús	Morcillo	Sánchez
DOMICILIO	CÓDIGO POSTAL	PROVINCIA	MUNICIPIO
Avenida de Blasco Ibáñez, 13	46010	Valencia	Valencia
EMAIL	MÓVIL	FAX	CARGO
rectorat@uv.es	620641202	963864117	Rector
11.3 SOLICITANTE	•		
El responsable del título no es e	l solicitante		
NIF	NOMBRE	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO
25972815L	Jesús	Aguirre	Molina
DOMICILIO	CÓDIGO POSTAL	PROVINCIA	MUNICIPIO
Avenida de Blasco Ibáñez, 13	46010	Valencia	Valencia
EMAIL	MÓVIL	FAX	CARGO
planes@uv.es	620641202	963864117	Responsable de la Oficina de Planes de Estudio de la Universitat de València





Apartado 2: Anexo 1

Nombre :Apartado 2 con alegaciones opt.pdf HASH SHA1 :RvxbIjVeqn8FWpfbccU/qq2JwC0=

Código CSV:99333771161333601131360

Ver Fichero: Apartado 2 con alegaciones opt.pdf





Apartado 4: Anexo 1

Nombre :sistemas de información previo.pdf

HASH SHA1:tMKPeb7RU5AzfDwS/OxmDXm07ng=

Código CSV :90192415344895410954715

Ver Fichero: sistemas de información previo.pdf





Apartado 5: Anexo 1

 ${\bf Nombre:} plan\ estudios.pdf$

HASH SHA1: fRrusGKKV2A/b1XtZa+6XxSqpPk=

Código CSV :90192427615675198997085

Ver Fichero: plan estudios.pdf





Apartado 6: Anexo 1

 ${\bf Nombre:} profesorado.pdf$

HASH SHA1:hzcpfo7sQsdPEfTOJ4tYQ9sC9AI=

Código CSV :90192433508634792039399

Ver Fichero: profesorado.pdf





Apartado 7: Anexo 1

Nombre : justificacion material.pdf

HASH SHA1: sV0n4wpUa8gcLYOsw/opN/8uuco=

Código CSV:90192443740312085412896 Ver Fichero: justificacion material.pdf





Apartado 8: Anexo 1

Nombre: justificacion de los indicadores propuestos.pdf **HASH SHA1**: D17ew32XjeWJANtBHErl6YeFEK0=

Código CSV:90192459652241107514951

Ver Fichero: justificacion de los indicadores propuestos.pdf





Apartado 10: Anexo 1

 ${\bf Nombre:} cronograma.pdf$

HASH SHA1: Vb2NRo2oIxfkGJqqYZWYi/7OfEE=

Código CSV:90192464159385296140604

Ver Fichero: cronograma.pdf

