



CAMPUS  
DE EXCELENCIA  
INTERNACIONAL

PROCESO DE  
COORDINACIÓN DE LAS  
ENSEÑANZAS PR/CL/001



Facultad de Ciencias de la  
Actividad Física y del Deporte -  
Inef

# ANX-PR/CL/001-01

## GUÍA DE APRENDIZAJE

### ASIGNATURA

**113000034 - Recursos de información aplicados a la actividad física y el deporte**

### PLAN DE ESTUDIOS

11AB - Master Universitario En Ciencias De La Actividad Física Y Del Deporte

### CURSO ACADÉMICO Y SEMESTRE

2018/19 - Primer semestre

## Índice

---

### Guía de Aprendizaje

1. Datos descriptivos.....	1
2. Profesorado.....	1
3. Conocimientos previos recomendados.....	2
4. Competencias y resultados de aprendizaje.....	2
5. Descripción de la asignatura y temario.....	4
6. Cronograma.....	6
7. Actividades y criterios de evaluación.....	9
8. Recursos didácticos.....	13
9. Otra información.....	14

## 1. Datos descriptivos

---

### 1.1. Datos de la asignatura

<b>Nombre de la asignatura</b>	113000034 - Recursos de información aplicados a la actividad física y el deporte
<b>No de créditos</b>	4 ECTS
<b>Carácter</b>	Obligatoria
<b>Curso</b>	Primer curso
<b>Semestre</b>	Primer semestre
<b>Período de impartición</b>	Septiembre-Enero
<b>Idioma de impartición</b>	Castellano
<b>Titulación</b>	11AB - Master universitario en ciencias de la actividad física y del deporte
<b>Centro en el que se imparte</b>	11 - Facultad de Ciencias de la Actividad Física y del Deporte - Inef
<b>Curso académico</b>	2018-19

## 2. Profesorado

---

### 2.1. Profesorado implicado en la docencia

<b>Nombre</b>	<b>Despacho</b>	<b>Correo electrónico</b>	<b>Horario de tutorías *</b>
Rodrigo Pardo Garcia (Coordinador/a)	503	rodrigo.pardo@upm.es	Sin horario. Solicitar tutorías por e-mail

\* Las horas de tutoría son orientativas y pueden sufrir modificaciones. Se deberá confirmar los horarios de tutorías con el profesorado.

## 3. Conocimientos previos recomendados

---

### 3.1. Asignaturas previas que se recomienda haber cursado

El plan de estudios Master Universitario en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte no tiene definidas asignaturas previas recomendadas para esta asignatura.

### 3.2. Otros conocimientos previos recomendados para cursar la asignatura

- Nivel B2 de inglés

## 4. Competencias y resultados de aprendizaje

---

### 4.1. Competencias

CE1 - Conocimiento de los aspectos más relevantes del conocimiento científico y su relación con las CC de la Actividad Física y del Deporte.

CE3 - Capacidad para la búsqueda, recuperación y análisis de información y documentación científica a través del conocimiento de los sistemas, procesos y recursos de información en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte.

CE6 - Conocer las diferentes posibilidades de investigación de manera específica en cada uno de los diferentes ámbitos de las Ciencias de la Actividad Física y del Deporte.

CE8 - Ser capaz realizar proyectos de investigación desde el punto de vista metodológico y procedimental.

CG2 - Desarrollo de las habilidades instrumentales básicas para la comunicación oral y escrita en un marco científico, siendo capaces de exponer reflexiones, ideas y conclusiones de manera sintética y ante diversos públicos.

CG3 - Capacidad para aplicar los conocimientos adquiridos y para resolver problemas en diferentes entornos relacionados con el ámbito de la actividad física y los deportes.

CG4 - Capacidad para integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de información que, siendo compleja o limitada, incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas al ámbito de la actividad física y los deportes.

T2 - Capacidad para el aprendizaje autónomo y la actualización de conocimientos, y reconocimiento de su necesidad en el área de las Ciencias de la Actividad Física y del Deporte.

T5 - Capacidad de comunicarse de forma efectiva con los compañeros, usuarios (potenciales) y el público en general acerca de cuestiones reales y problemas relacionados con las Ciencias de la Actividad Física y del Deporte.

T6 - Capacidad para usar las tecnologías de la información y la comunicación.

## **4.2. Resultados del aprendizaje**

RA1 - Conocer los aspectos más relevantes del conocimiento científico y las bases de la investigación.

RA13 - Conocer los sistemas de información en ciencias de la actividad física y el deporte y los canales por donde circulan.

RA14 - Conocer los recursos de información existentes, documentales e institucionales, y los mecanismos de acceso a la información.

RA15 - Adquirir las técnicas para evaluar adecuadamente los recursos de información.

RA16 - Desarrollar una metodología sistematizada y un criterio científico a la hora de realizar la búsqueda y recuperación de información con eficientes estrategias de búsqueda en relación al proyecto de investigación elegido.

RA17 - Ejercitarse en el uso de las herramientas electrónicas y de las posibilidades de los recursos de información ofrecidos por las universidades, y aproximarse a los repositorios como nuevas formas de gestionar, acceder y comunicar la información científica.

RA18 - Adquirir los conocimientos y mecanismos adecuados para organizar, sistematizar y difundir la información científica.

## 5. Descripción de la asignatura y temario

---

### 5.1. Descripción de la asignatura

Esta asignatura pretende dotar al alumnado de los conocimientos básicos necesarios para utilizar los recursos de información disponibles tanto a nivel presencial como a través del acceso a internet. Se pretende que el alumno aprenda a buscar, recuperar y analizar la información y documentación científica a través del conocimiento de los sistemas, procesos y recursos propios de las Ciencias de la Actividad Física y del Deporte. Los conocimientos adquiridos en esta asignatura deberán ayudar al alumno en la realización de un correcto trabajo científico.

### 5.2. Temario de la asignatura

1. Información y documentación deportiva: algunos aspectos de interés
  - 1.1. Cómo buscar información
2. Recursos institucionales
  - 2.1. Universidades e instituciones científicas (bibliotecas y centros de información)
  - 2.2. Bibliotecas y catálogos de bibliotecas
  - 2.3. Instituciones y empresas diversas (Federaciones, Comités Olímpicos...)
3. Recursos documentales
  - 3.1. Libros
  - 3.2. Revistas y artículos
  - 3.3. Tesis
  - 3.4. Otros
4. Recursos en la red
  - 4.1. Recursos documentales en la red (diccionarios, colecciones digitales...)
  - 4.2. Bibliotecas digitales y recolectores
  - 4.3. Revistas en la red
  - 4.4. Bases de datos
    - 4.4.1. Web of Science
    - 4.4.2. Scopus
    - 4.4.3. Sport Discus

#### 4.5. Movimiento 'Open Access'

5. Gestores de referencias bibliográficas

6. Herramientas diversas para la gestión y la organización de información

## 6. Cronograma

### 6.1. Cronograma de la asignatura \*

Sem	Actividad presencial en aula	Actividad presencial en laboratorio	Otra actividad presencial	Actividades de evaluación
1	<p><b>Presentación de la asignatura</b> Duración: 00:00 OT: Otras actividades formativas</p> <p><b>Explicación del temario (tema 1)</b> Duración: 01:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p>			<p><b>realización de tareas individuales y grupales (grupos formales e informales)</b> OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación continua Duración: 01:30</p>
2	<p><b>Explicación del temario (tema 1)</b> Duración: 01:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p>			<p><b>realización de tareas individuales y grupales (grupos formales e informales)</b> OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación continua Duración: 01:30</p> <p><b>realización de práctica individual</b> TI: Técnica del tipo Trabajo Individual Evaluación continua Duración: 04:00</p>
3	<p><b>Explicación del temario (tema 2)</b> Duración: 01:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p>			<p><b>realización de tareas individuales y grupales (grupos formales e informales)</b> OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación continua Duración: 01:30</p> <p><b>realización de práctica individual</b> TI: Técnica del tipo Trabajo Individual Evaluación continua Duración: 04:00</p>
4	<p><b>Explicación del temario (tema 3)</b> Duración: 01:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p>			<p><b>realización de tareas individuales y grupales (grupos formales e informales)</b> OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación continua Duración: 01:30</p>
5	<p><b>Explicación del temario (tema 3)</b> Duración: 01:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p>			<p><b>realización de tareas individuales y grupales (grupos formales e informales)</b> OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación continua Duración: 01:30</p> <p><b>realización de práctica individual</b> TI: Técnica del tipo Trabajo Individual Evaluación continua Duración: 04:00</p>



6	<p><b>Explicación del temario (tema 4)</b> Duración: 01:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p>			<p><b>realización de tareas individuales y grupales (grupos formales e informales)</b> OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación continua Duración: 01:30</p>
7	<p><b>Explicación del temario (tema 4)</b> Duración: 01:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p>			<p><b>realización de tareas individuales y grupales (grupos formales e informales)</b> OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación continua Duración: 01:30</p> <p><b>realización de práctica individual</b> TI: Técnica del tipo Trabajo Individual Evaluación continua Duración: 04:00</p>
8	<p><b>Explicación del temario (tema 4)</b> Duración: 01:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p>			<p><b>realización de práctica individual</b> TI: Técnica del tipo Trabajo Individual Evaluación continua Duración: 04:00</p> <p><b>realización de tareas individuales y grupales (grupos formales e informales)</b> OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación continua Duración: 01:30</p>
9	<p><b>Explicación del temario (tema 4)</b> Duración: 01:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p>			<p><b>realización de tareas individuales y grupales (grupos formales e informales)</b> OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación continua Duración: 01:30</p>
10	<p><b>Explicación del temario (tema 4)</b> Duración: 01:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p>			<p><b>realización de tareas individuales y grupales (grupos formales e informales)</b> OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación continua Duración: 01:30</p> <p><b>realización de práctica individual</b> TI: Técnica del tipo Trabajo Individual Evaluación continua Duración: 04:00</p>
11	<p><b>Explicación del temario (tema 4)</b> Duración: 01:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p>			<p><b>realización de tareas individuales y grupales (grupos formales e informales)</b> OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación continua Duración: 01:30</p> <p><b>realización de práctica individual</b> TI: Técnica del tipo Trabajo Individual Evaluación continua Duración: 04:00</p>
12	<p><b>Explicación del temario (tema 5)</b> Duración: 01:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p>			<p><b>realización de tareas individuales y grupales (grupos formales e informales)</b> OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación continua Duración: 01:30</p>

13	<p><b>Explicación del temario (tema 5)</b> Duración: 01:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p>			<p><b>realización de tareas individuales y grupales (grupos formales e informales)</b> OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación continua Duración: 01:30</p>
14	<p><b>Explicación del temario (tema 5)</b> Duración: 01:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p>			<p><b>realización de práctica individual</b> TI: Técnica del tipo Trabajo Individual Evaluación continua Duración: 04:00</p> <p><b>realización de tareas individuales y grupales (grupos formales e informales)</b> OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación continua Duración: 01:30</p>
15	<p><b>Explicación del temario (tema 6)</b> Duración: 01:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p>			<p><b>realización de tareas individuales y grupales (grupos formales e informales)</b> OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación continua Duración: 01:30</p> <p><b>realización de práctica individual</b> TI: Técnica del tipo Trabajo Individual Evaluación continua Duración: 04:00</p>
16				
17	<p><b>Examen final</b> Duración: 00:00 OT: Otras actividades formativas</p>			<p><b>Examen relacionado con las prácticas realizadas durante el curso</b> EX: Técnica del tipo Examen Escrito Evaluación sólo prueba final Duración: 02:00</p>

Las horas de actividades formativas no presenciales son aquellas que el estudiante debe dedicar al estudio o al trabajo personal.

Para el cálculo de los valores totales, se estima que por cada crédito ECTS el alumno dedicará dependiendo del plan de estudios, entre 26 y 27 horas de trabajo presencial y no presencial.

\* El cronograma sigue una planificación teórica de la asignatura y puede sufrir modificaciones durante el curso.

## 7. Actividades y criterios de evaluación

### 7.1. Actividades de evaluación de la asignatura

#### 7.1.1. Evaluación continua

Sem.	Descripción	Modalidad	Tipo	Duración	Peso en la nota	Nota mínima	Competencias evaluadas
1	realización de tareas individuales y grupales (grupos formales e informales)	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	01:30	%	/ 10	T5 T2 T6
2	realización de tareas individuales y grupales (grupos formales e informales)	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	01:30	%	/ 10	T5 T2 T6
2	realización de práctica individual	TI: Técnica del tipo Trabajo Individual	No Presencial	04:00	10%	4 / 10	CG2 CG4 CE8 CG3 CE6 CE3 CE1
3	realización de tareas individuales y grupales (grupos formales e informales)	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	01:30	%	/ 10	T5 T2 T6
3	realización de práctica individual	TI: Técnica del tipo Trabajo Individual	No Presencial	04:00	10%	4 / 10	CE6 CE3 CG2 CG4 CE8 CG3 CE1
4	realización de tareas individuales y grupales (grupos formales e informales)	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	01:30	%	/ 10	T5 T2 T6
5	realización de tareas individuales y grupales (grupos formales e informales)	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	01:30	%	/ 10	T5 T2 T6
5	realización de práctica individual	TI: Técnica del tipo Trabajo Individual	No Presencial	04:00	10%	4 / 10	CE6 CE3 CG2 CG4 CE8 CG3 CE1

6	realización de tareas individuales y grupales (grupos formales e informales)	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	01:30	%	/ 10	T5 T2 T6
7	realización de tareas individuales y grupales (grupos formales e informales)	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	01:30	%	/ 10	T5 T2 T6
7	realización de práctica individual	TI: Técnica del tipo Trabajo Individual	No Presencial	04:00	10%	4 / 10	CE6 CE3 CG2 CG4 CE8 CG3 CE1
8	realización de práctica individual	TI: Técnica del tipo Trabajo Individual	No Presencial	04:00	10%	4 / 10	CE6 CE3 CG2 CG4 CE8 CG3 CE1
8	realización de tareas individuales y grupales (grupos formales e informales)	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	01:30	%	/ 10	T5 T2 T6
9	realización de tareas individuales y grupales (grupos formales e informales)	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	01:30	%	/ 10	T5 T2 T6
10	realización de tareas individuales y grupales (grupos formales e informales)	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	01:30	%	/ 10	T5 T2 T6
10	realización de práctica individual	TI: Técnica del tipo Trabajo Individual	No Presencial	04:00	10%	4 / 10	CE6 CE3 CG2 CG4 CE8 CG3 CE1
11	realización de tareas individuales y grupales (grupos formales e informales)	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	01:30	%	/ 10	T5 T2 T6
11	realización de práctica individual	TI: Técnica del tipo Trabajo Individual	No Presencial	04:00	10%	4 / 10	CE6 CE3 CG2 CG4 CE8 CG3 CE1

12	realización de tareas individuales y grupales (grupos formales e informales)	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	01:30	%	/ 10	T5 T2 T6
13	realización de tareas individuales y grupales (grupos formales e informales)	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	01:30	%	/ 10	T5 T2 T6
14	realización de práctica individual	TI: Técnica del tipo Trabajo Individual	No Presencial	04:00	10%	4 / 10	CE6 CE3 CG2 CG4 CE8 CG3 CE1
14	realización de tareas individuales y grupales (grupos formales e informales)	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	01:30	%	/ 10	T5 T2 T6
15	realización de tareas individuales y grupales (grupos formales e informales)	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	01:30	%	/ 10	T5 T2 T6
15	realización de práctica individual	TI: Técnica del tipo Trabajo Individual	No Presencial	04:00	10%	4 / 10	CE6 CE3 CG2 CG4 CE8 CG3 CE1

### 7.1.2. Evaluación sólo prueba final

Sem	Descripción	Modalidad	Tipo	Duración	Peso en la nota	Nota mínima	Competencias evaluadas
17	Examen relacionado con las prácticas realizadas durante el curso	EX: Técnica del tipo Examen Escrito	Presencial	02:00	100%	5 / 10	CE6 CE3 CG2 CG4 CE8 CG3 CE1

### 7.1.3. Evaluación convocatoria extraordinaria

No se ha definido la evaluación extraordinaria.

## 7.2. Criterios de evaluación

### Evaluación continua

Para superar la asignatura por Evaluación Continua será necesario cumplir con los siguientes requisitos:

- Entregar todas las prácticas en tiempo y forma
- Asistencia al 80%

La nota final será:

- 90% prácticas (será necesario tener al menos un 4 en cada una de las prácticas para que puedan hacer media).
- 10% participación activa en clase y entrega de las tareas que se realicen en clase de forma presencial.

### Evaluación sólo por prueba final

Se realizará un examen final basado en las diferentes prácticas realizadas durante el curso. Es necesario tener un 5 para poder aprobar.

En caso de que el profesor o el tribunal de evaluación compruebe que un alumno ha copiado, entendiendo por copia, en un ejercicio de examen escrito, ayudarse consultando subrepticamente el ejercicio de otro examinando, libros, apuntes etc., o utilizar cualquier medio no lícito que aumente artificialmente la calificación del alumno, se procederá a calificar automáticamente al alumno con 0 puntos en el acta correspondiente a esa convocatoria.

## 8. Recursos didácticos

---

### 8.1. Recursos didácticos de la asignatura

Nombre	Tipo	Observaciones
Biblioteca Nacional de España	Recursos web	
Dialnet	Recursos web	
Directory of Open Access Journals	Recursos web	
EBSCO Host	Recursos web	
ERIC	Recursos web	
Gestores de referencias	Otros	EndNote, Refworks, Zotero, Mendeley
Google (Académico y Books)	Recursos web	
INGENIO-UPM	Recursos web	
Latindex	Recursos web	
Library of Congress	Recursos web	
ProQuest Dissertations and Theses	Recursos web	
PubMed	Recursos web	
REBIUN	Recursos web	
SciELO - Scientific Electronic Library Online	Recursos web	
Science Direct	Recursos web	
Scopus	Recursos web	
SportDiscus	Recursos web	
TESEO	Recursos web	
Web of Science	Recursos web	
WorldCat	Recursos web	

## 9. Otra información

---

### 9.1. Otra información sobre la asignatura

Los contenidos e información estarán en la página de Moodle de la asignatura a disposición de los alumnos (<https://moodle.upm.es/titulaciones/oficiales>).

La asignatura se desarrollará en estrecha colaboración con el servicio de Biblioteca del INEF.