

FICHA TÉCNICA DE LA ASIGNATURA

Datos de la asignatura	
Nombre completo	Actividad Física y Salud para Personas con Discapacidad
Código	E000009404
Título	Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte por la Universidad Pontificia Comillas
Impartido en	Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte [Cuarto Curso]
Nivel	Reglada Grado Europeo
Cuatrimestre	Semestral
Créditos	6,0 ECTS
Carácter	Optativa (Grado)
Responsable	Dr. D. Fulgencio Soto Méndez
Horario de tutorías	Solicitar por correo electrónico

Datos del profesorado	
Profesor	
Nombre	Fulgencio Soto Mendez
Departamento / Área	Centro de Enseñanza Superior Alberta Giménez (CESAG)
Despacho	Despacho 11
Correo electrónico	fsmendez@cesag.comillas.edu

DATOS ESPECÍFICOS DE LA ASIGNATURA

Contextualización de la asignatura
<p>Aportación al perfil profesional de la titulación</p> <p>En la asignatura de Actividad Física y Salud para Personas con Discapacidad serán abordados los contenidos relacionados con la salud de las personas con discapacidad, y los beneficios que tienen la actividad física, el ejercicio y el deporte, sobre este colectivo. Además, tratará las dificultades con las que se encuentra esta población a la hora de realizar dichas actividades los distintos ámbitos de actuación que existen: educativo, deportivo, terapéutico y recreativo. También, proporcionará al alumnado las herramientas necesarias para llevar a cabo un programa de ejercicio físico con personas con discapacidad.</p> <p>Por lo que en resumen, la presente asignatura, pretende ofrecer los conocimientos necesarios para intervenir, mediante el ejercicio físico y el deporte, en los distintos grupos de población con diversidad funcional.</p>
<p>Prerequisitos</p> <p>Es recomendable que los alumnos hayan adquirido los conocimientos relacionados con las asignaturas: Fisiología del ejercicio, Teoría y práctica del Entrenamiento Deportivo, Actividad Física y Salud y Planificación y Metodología del Entrenamiento Deportivo.</p>

Competencias - Objetivos

Competencias

GENERALES

CG02	Capacidad de análisis y síntesis de datos e informaciones relevantes en el ámbito profesional de la Actividad Física y Deportiva.	
	RA1	Describe, relaciona e interpreta situaciones y planteamientos sencillos.
	RA2	Selecciona los elementos más significativos y sus relaciones en textos complejos
	RA3	Identifica las carencias de información y establece relaciones con los elementos externos a la situación planteada.
CG03	Capacidad de organización y planificación en su trabajo como profesional de la Actividad Física y Deportiva.	
	RA1	Planifica su trabajo personal de una manera viable y sistemática
	RA2	Participa en el desarrollo organizado de un trabajo en grupo
CG05	Capacidad para comunicarse de forma oral y escrita correctamente en el desempeño de su trabajo como profesional de la Actividad Física y Deportiva	
	RA1	Expresa sus ideas de forma estructurada, inteligible y convincente
	RA2	Interviene ante un grupo con seguridad y soltura
	RA4	Presenta documentos estructurados y ordenados
CG06	Capacidad para el trabajo en equipo y el establecimiento de las relaciones interpersonales en su trabajo en el área de la Actividad Física y Deportiva.	
	RA1	Colabora con otras personas en el reparto y realización de tareas en trabajos académicos teóricos y prácticos.
	RA2	Cumple los plazos de entrega fijados en el grupo de trabajo
CG08	Capacidad para aprender a tomar decisiones de forma autónoma y fundamentada sobre problemas profesionales del ámbito de la Actividad Física y Deportiva.	
	RA1	Realiza sus trabajos y su actividad necesitando sólo unas indicaciones iniciales y un seguimiento básico
	RA2	Busca y encuentra recursos adecuados para sostener sus actuaciones y realizar sus trabajos.
	RA3	Amplía y profundiza en la realización de sus trabajos.
	RA4	Muestra cierta creatividad en las síntesis y conclusiones de sus trabajos.

ESPECÍFICAS					
CE02	Conocer y comprender los efectos de la práctica del ejercicio físico sobre la estructura y función del cuerpo humano.				
	<table border="1"> <tr> <td style="text-align: center;">RA1</td> <td>Conoce y aplica las diferentes adaptaciones estructurales y funcionales a la actividad física y deportiva.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">RA2</td> <td>Conoce y transmite los diferentes beneficios estructurales y funcionales de la práctica físico-deportiva</td> </tr> </table>	RA1	Conoce y aplica las diferentes adaptaciones estructurales y funcionales a la actividad física y deportiva.	RA2	Conoce y transmite los diferentes beneficios estructurales y funcionales de la práctica físico-deportiva
RA1	Conoce y aplica las diferentes adaptaciones estructurales y funcionales a la actividad física y deportiva.				
RA2	Conoce y transmite los diferentes beneficios estructurales y funcionales de la práctica físico-deportiva				
CE05	Conocer y comprender los fundamentos, estructuras y funciones de las habilidades y patrones de la motricidad humana.				
	<table border="1"> <tr> <td style="text-align: center;">RA1</td> <td>Conoce y comprende las habilidades y patrones de la motricidad humana, así como su desarrollo y evolución</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">RA2</td> <td>Identifica anomalías en diferentes habilidades y patrones de la motricidad humana.</td> </tr> </table>	RA1	Conoce y comprende las habilidades y patrones de la motricidad humana, así como su desarrollo y evolución	RA2	Identifica anomalías en diferentes habilidades y patrones de la motricidad humana.
RA1	Conoce y comprende las habilidades y patrones de la motricidad humana, así como su desarrollo y evolución				
RA2	Identifica anomalías en diferentes habilidades y patrones de la motricidad humana.				
CE07	Conocer, entender, y saber adaptar la actividad física al desarrollo evolutivo y al nivel biofisiológico de los practicantes de actividad física y deporte.				
	<table border="1"> <tr> <td style="text-align: center;">RA1</td> <td>Identifica las diferentes características del desarrollo evolutivo relacionadas con la actividad física y deportiva de las distintas poblaciones.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">RA2</td> <td>Adapta las actividades físico-deportivas en función de las características biofisiológicas de los individuos.</td> </tr> </table>	RA1	Identifica las diferentes características del desarrollo evolutivo relacionadas con la actividad física y deportiva de las distintas poblaciones.	RA2	Adapta las actividades físico-deportivas en función de las características biofisiológicas de los individuos.
RA1	Identifica las diferentes características del desarrollo evolutivo relacionadas con la actividad física y deportiva de las distintas poblaciones.				
RA2	Adapta las actividades físico-deportivas en función de las características biofisiológicas de los individuos.				
CE12	Promover y evaluar la formación de hábitos perdurables y autónomos de práctica de la actividad física y deportiva entre los distintos perfiles de población.				
	<table border="1"> <tr> <td style="text-align: center;">RA1</td> <td>Conoce y transmite los diferentes beneficios de la actividad física y deportiva en la población escolar.</td> </tr> </table>	RA1	Conoce y transmite los diferentes beneficios de la actividad física y deportiva en la población escolar.		
RA1	Conoce y transmite los diferentes beneficios de la actividad física y deportiva en la población escolar.				
CE14	Identificar los riesgos para la salud de la práctica de actividades físicas inadecuadas.				
	<table border="1"> <tr> <td style="text-align: center;">RA1</td> <td>Detecta las actividades físicas desaconsejadas para la salud de diferentes poblaciones o grupos especiales</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">RA2</td> <td>Elabora adaptaciones que respeten los principios de la actividad física saludable</td> </tr> </table>	RA1	Detecta las actividades físicas desaconsejadas para la salud de diferentes poblaciones o grupos especiales	RA2	Elabora adaptaciones que respeten los principios de la actividad física saludable
RA1	Detecta las actividades físicas desaconsejadas para la salud de diferentes poblaciones o grupos especiales				
RA2	Elabora adaptaciones que respeten los principios de la actividad física saludable				
CE15	Seleccionar y saber utilizar el material y equipamiento deportivo, en los diferentes ámbitos de la actividad física y deportiva.				
	<table border="1"> <tr> <td style="text-align: center;">RA1</td> <td>Analiza y relaciona de manera eficaz el material y equipamiento deportivo para cada tipo de actividad.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">RA2</td> <td>Gestiona de manera eficaz el material y equipamiento deportivo para cada tipo de actividad</td> </tr> </table>	RA1	Analiza y relaciona de manera eficaz el material y equipamiento deportivo para cada tipo de actividad.	RA2	Gestiona de manera eficaz el material y equipamiento deportivo para cada tipo de actividad
RA1	Analiza y relaciona de manera eficaz el material y equipamiento deportivo para cada tipo de actividad.				
RA2	Gestiona de manera eficaz el material y equipamiento deportivo para cada tipo de actividad				
CE16	Planificar, desarrollar y evaluar la realización de programas deportivos en sus diferentes niveles.				
	<table border="1"> <tr> <td style="text-align: center;">RA4</td> <td>Adapta la práctica deportiva en función de las reglas, los materiales, la actuación técnico-táctica, física y mental en el deporte en sus diferentes niveles.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">RA5</td> <td>Adapta la práctica deportiva en función de las características de las personas implicadas en la práctica del deporte en sus diferentes niveles</td> </tr> </table>	RA4	Adapta la práctica deportiva en función de las reglas, los materiales, la actuación técnico-táctica, física y mental en el deporte en sus diferentes niveles.	RA5	Adapta la práctica deportiva en función de las características de las personas implicadas en la práctica del deporte en sus diferentes niveles
RA4	Adapta la práctica deportiva en función de las reglas, los materiales, la actuación técnico-táctica, física y mental en el deporte en sus diferentes niveles.				
RA5	Adapta la práctica deportiva en función de las características de las personas implicadas en la práctica del deporte en sus diferentes niveles				

CE17	Aplicar los principios básicos del entrenamiento en las diferentes poblaciones	
	RA1	Comprende y distingue los principios del entrenamiento en la práctica del deporte en sus diferentes niveles y poblaciones
	RA2	Utiliza los principios del entrenamiento en la planificación, control y evaluación del entrenamiento deportivo en sus diferentes niveles y poblaciones.
CE18	Desarrollar las capacidades físicas en las diferentes poblaciones.	
	RA2	Diseña supuestos prácticos para el desarrollo de las capacidades físicas condicionales y coordinativas en función de las características de la población.
	RA3	Diseña protocolos de evaluación de las capacidades físicas condicionales y coordinativas en función de las características de la población.
CE19	Identificar las características técnicas de los diferentes espacios deportivos	
	RA1	Elabora adaptaciones que respeten los principios de la actividad física saludable.
	RA2	Comprende y distingue las adaptaciones necesarias en el desarrollo de actividad física en poblaciones o grupos especiales
	RA3	Diseña y prescribe protocolos de actividad física orientada hacia la salud.
CEMAFS01	Conocer y comprender la fisiopatología de la práctica deportiva en la población infantil, adulta, mayores y discapacitados.	
	RA2	Adquiere los conocimientos sobre la fisiopatología de las lesiones deportivas.
	RA3	Evalúa y modifica, los programas de actividad física y deporte en los distintos grupos de edad y discapacidad en base a los conocimientos de la fisiopatología de las lesiones deportivas.
CEMAFS02	Diseñar, desarrollar programas deportivos individuales o grupales para personas con trastornos de salud crónicos y/o discapacidad.	
	RA1	Adquiere los conocimientos necesarios para el diseño y desarrollo de programas deportivos individuales o grupales para personas con trastornos de salud crónicos y/o discapacidad.
	RA2	Analiza las bases teóricas y prácticas para el diseño y desarrollo de programas deportivos individuales o grupales para personas con trastornos de salud crónicos y/o discapacidad.
	RA3	Evalúa y modifica, los programas de actividad física y deporte individuales y grupales para personas con trastornos de salud crónicos y/o discapacidad.

BLOQUES TEMÁTICOS Y CONTENIDOS

Contenidos – Bloques Temáticos

Bloque temático I. Evolución del concepto de discapacidad.

Bloque temático II. Discapacidad y salud.

Bloque temático III. Discapacidad sensorial.

Bloque temático IV. Discapacidad intelectual.

Bloque temático V. Discapacidad física.

Bloque temático VI. Ámbitos de intervención.

Bloque temático VII. Deporte adaptado.

OBJETIVOS/RESULTADOS DE APRENDIZAJE

OR1. Identificar las principales discapacidades (sensorial, física, psíquica).

OR2. Aplicar los criterios de adaptación que favorezcan la participación de las personas con discapacidad.

OR3. Analizar la investigación relacionada con los beneficios de la actividad física y deportiva en las poblaciones especiales.

OR4. Diseñar programas de intervención eficaces en dicha población.

OR5. Aplicar las principales técnicas de intervención en personas con necesidades especiales.

METODOLOGÍA DOCENTE

Aspectos metodológicos generales de la asignatura

Metodología Presencial: Actividades

Las metodologías propuestas contemplan la posibilidad de un escenario híbrido.

Aprendizaje basado en proyectos.

Aprendizaje Inverso.

Aprendizaje basado en casos.

Creación de sesiones teórico prácticas.

Organización

Seminarios teórico-prácticos

Metodología No presencial: Actividades

Visionado de vídeos con contenidos a abordar en las sesiones teórico-prácticas.

Elaboración de actividades teórico-prácticas.

Búsqueda, lectura, comprensión, y análisis, de literatura científica.

Elaboración de un portafolios.

Realización y evaluación de trabajos individuales y grupales.

RESUMEN HORAS DE TRABAJO DEL ALUMNO

HORAS PRESENCIALES			
Lecciones magistrales	Actividades físicas y deportivas en instalaciones deportivas o espacios naturales		
20.00	40.00		
HORAS NO PRESENCIALES			
Actividades prácticas: Ejercicios y/o casos prácticos/resolución de problemas	Trabajos individuales	Trabajos grupales	Estudio personal y documentación
14.00	30.00	16.00	60.00
CRÉDITOS ECTS: 6,0 (180,00 horas)			

EVALUACIÓN Y CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

Actividades de evaluación	Criterios de evaluación	Peso
Examen teórico práctico	El alumno deberá obtener una nota igual o superior a 5 para superar la asignatura El carácter es recuperable en la convocatoria extraordinaria.	50
Trabajos grupales (sesiones teórico prácticas)	El alumno deberá obtener una nota igual o superior a 5 para superar la asignatura El carácter es recuperable en la convocatoria extraordinaria.	30
Trabajo individual	El alumno deberá obtener una nota igual o superior a 5 para superar la asignatura El carácter es recuperable en la convocatoria extraordinaria.	20

Calificaciones

Asistencia a clase: Según se recoge en la actual Normativa del CESAG y en particular en el Punto 2 del Artículo 15 del Capítulo IV Evaluación: La asistencia a clase y a las actividades docentes presenciales, cuya comprobación corresponde a cada profesor, es obligatoria para todos los alumnos. La inasistencia comprobada e injustificada a más de un tercio de las horas lectivas impartidas en cada asignatura, puede tener como consecuencia la imposibilidad de presentarse a examen en la convocatoria ordinaria del mismo curso académico. En el supuesto de que se aplicará esta consecuencia, la pérdida de convocatoria se extenderá automáticamente a

la convocatoria extraordinaria. A todos los efectos, se considerará pendiente de cumplimiento de la escolaridad obligatoria de la asignatura.

Asimismo recordar que el Artículo 32 de la actual normativa , en referencia al plagio, señala "La demostrada realización fraudulenta de alguna de las actividades de evaluación incluidas en la evaluación de alguna asignatura comportará, según las circunstancias, un suspenso (0) en su calificación que, en los casos más graves, puede llegar a la calificación de «suspenso» (0) en la convocatoria anual. En particular, se considera un fraude la inclusión en un trabajo de fragmentos de obras ajenas presentados de tal manera que se hagan pasar como propios del estudiante"

PLAN DE TRABAJO Y CRONOGRAMA

Actividades	Fecha de realización	Fecha de entrega
<p>BLOQUE I</p> <ul style="list-style-type: none"> • Actividades introducción • Actividades de desarrollo • Actividades de síntesis 	Semana 1-2	
<p>BLOQUE II</p> <ul style="list-style-type: none"> • Actividades introducción • Actividades de desarrollo • Actividades de síntesis 	Semana 3	
<p>BLOQUE III</p> <ul style="list-style-type: none"> • Actividades introducción • Actividades de desarrollo • Actividades de síntesis 	Semana 4-5	
<p>BLOQUE IV</p> <ul style="list-style-type: none"> • Actividades introducción • Actividades de desarrollo • Actividades de síntesis 	Semana 6-7	
<p>BLOQUE V</p> <ul style="list-style-type: none"> • Actividades introducción • Actividades de desarrollo • Actividades de síntesis 	Semana 8-9	
<p>BLOQUE VI</p> <ul style="list-style-type: none"> • Actividades introducción 	Semana 10-11	

<ul style="list-style-type: none"> • Actividades de desarrollo • Actividades de síntesis 		
<p>BLOQUE VII</p> <ul style="list-style-type: none"> • Actividades introducción • Actividades de desarrollo • Actividades de síntesis 	Semana 12-14	

BIBLIOGRAFÍA Y RECURSOS

Bibliografía Básica

Conde Melguizo, Rafael. (2014). Evolución del concepto de discapacidad en la sociedad contemporánea: de cuerpos enfermos a sociedades excluyentes.

Pérez, J. (coord.) (2008) Discapacidad, calidad de vida y actividad físico-deportiva: la situación actual mirando hacia el futuro. Madrid. Revista española de discapacidad.

ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE LA SALUD (1980): Clasificación Internacional de Deficiencias, Discapacidades y Minusvalías (CIDMM): Manual de clasificación de las consecuencias de la enfermedad. Madrid. INSERSO (última edición con nuevo prólogo en 1994).

ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE LA SALUD (2001). Clasificación Internacional del Funcionamiento, de la Discapacidad y de la Salud (CIF). Madrid: Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales. Secretaría General de Asuntos Sociales. Instituto de Migraciones y Servicios Sociales (IMSERSO). NIPO: 20902-069-5 D.L.: 81-2261-02

Romañach, Javier. Lobato, Manuel. (2005) Diversidad funcional, Nuevo término para la lucha por la dignidad en la diversidad del ser humano. Foro de Vida Independiente. <http://forovidaIndependiente.org/diversidad-funcional-nuevo-termino-para-la-lucha-por-ladignidad-en-la-diversidad-del-ser-humano/>

Sanz Ribas, David. y Reina Vaíllo, Raúl. (2012). Actividades Físicas y Deportes Adaptados para Personas con Discapacidad. PAIDOTRIBO. <https://www.tagusbooks.com/leer>

Bibliografía Complementaria

Ocete Calvo, Carmen. Pérez-Tejero, Javier. Corterón López, Javier. (2015). Propuesta de un programa de intervención educativa para facilitar la inclusión de alumnos con discapacidad en educación física. Federación Española de Asociaciones de Docentes de Educación Física (FEADEF) ISSN: Edición impresa: 1579-1726. Edición Web: 1988-2041 (www.retos.org)

Reina, Raúl. (2014) Inclusión en deporte adaptado: dos caras de una misma moneda. *Psychology, Society & Education*, 6 (1), 55-67.

Pérez Tejero, J., Reina Vaíllo, R., & Sanz Rivas, D. (2012). La Actividad Física Adaptada para personas con discapacidad en España: perspectivas científicas y de aplicación actual. (Adapted Physical Activity for people with disability in Spain: scientific perspectives and current issues).. CCD. *Cultura_Ciencia_Deporte*. 文化 科技 体育 doi: 10.12800/ccd, 7(21), 213-224. doi:<http://dx.doi.org/10.12800/ccd.v7i21.86>

González Cabrera, Herminio V., Sosa Sosa, Berkis E. (2008) Importancia de la práctica de deportes en personas discapacitadas para lograr una mejor calidad de vida, en *Contribuciones a las Ciencias Sociales*. www.eumed.net/rev/cccss/02/gcss.htm

En cumplimiento de la normativa vigente en materia de **protección de datos de carácter personal**, le informamos y recordamos que puede consultar los aspectos relativos a privacidad y protección de datos que ha aceptado en su matrícula entrando en esta web y pulsando "descargar"

[https://servicios.upcomillas.es/sedeelectronica/inicio.aspx?
csv=02E4557CAA66F4A81663AD10CED66792](https://servicios.upcomillas.es/sedeelectronica/inicio.aspx?csv=02E4557CAA66F4A81663AD10CED66792)