



DATOS IDENTIFICATIVOS

Métodos de Investigación en Deportes Gimnásticos

Asignatura	Métodos de Investigación en Deportes Gimnásticos			
Código	P02M052V01203			
Titulación	Máster Universitario en Investigación en Actividad Física, Deporte y Salud			
Descriptores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	3	OP	1	2c
Lengua	Castellano			
Impartición				
Departamento				
Coordinador/a	Gutierrez Sánchez, Águeda			
Profesorado	Gutierrez Sánchez, Águeda			
Correo-e	agyra@uvigo.es			
Web				
Descripción general	El metodo científico en la investigación de los deportes gimnásticos			

Competencias de titulación

Código			
A2	(*)Desarrollo de la capacidad de pensamiento científico a la hora de abordar la investigación en el ámbito de la actividad física, salud y deporte		
A6	(*)Capacidad para analizar, organizar, seleccionar, clasificar y compilar la información recogida en el en el ámbito de la actividad física, salud y deporte		
A9	(*)Diseño y capacidad para proyectar un trabajo de investigación en las Ciencias de la Actividad Física y el Deporte		
A14	(*)Planificación, redacción y exposición de un trabajo de investigación en las Ciencias de la Actividad Física y el Deporte		
B1	(*)Que los estudiantes hayan demostrado una comprensión sistemática del campo de estudio de la actividad física, salud y deporte, y el dominio de la habilidades y métodos de investigación de dicho campo		
B2	(*)Que los estudiantes hayan demostrado la capacidad de concebir, diseñar, poner en práctica y adoptar un proceso sustancial de investigación con seriedad académica en el ámbito de estudio de la actividad física, salud y deporte		
B4	(*)Que los estudiantes sean capaces de realizar un análisis crítico evaluación y síntesis de ideas nuevas y complejas en el ámbito de estudio de la actividad física, salud y deporte		

Competencias de materia

Resultados previstos en la materia	Tipología	Resultados de Formación y Aprendizaje
Conocer los fundamentos básicos que caracterizan a los deportes gimnásticos en relación a los contenidos científicos de los conocimientos relacionados con la técnica y la enseñanza.	saber	A2
Analizar, organizar, seleccionar y clasificar la información recogida en el en el ámbito desaber hacer los deportes gimnásticos		A6 A9 A14 B1 B4
Apreciar, manejar y combinar las diferentes técnicas de investigación en relación a las actividades/deportes gimnásticos	saber hacer	A9 B2
Planificar, redactar y exponer un trabajo de investigación orientado a alguna disciplina gimnástica mediante metodología experimental.	saber hacer	A14 B2

Contenidos

Tema

1. DELIMITACIÓN CONCEPTUAL DE LOS DEPORTES GIMNÁSTICOS.	1.1. Clasificación de las Actividades y los Deportes gimnásticos
2. DISEÑOS EXPERIMENTALES EN LOS DEPORTES GIMNÁSTICOS	2.1. Metodos de Investigación. El proceso de investigación
3. ANÁLISIS DE LOS METODOS DE INVESTIGACIÓN EN LAS DISCIPLINAS GIMNÁSTICAS.	3.1. Investigación sobre la medida y evaluación del rendimiento gimnástico. 3.2. Métodos de investigación aplicados al estudio de la técnica de los movimientos gimnásticos 3.3. Estudio y medida de las habilidades artísticas y expresivas. 3.4. Estudio de los procesos de enseñanza-aprendizaje. 3.5. Estudios antropométricos e incidencia de lesiones en muestras de practicantes.
4. ESTUDIO EXPERIMENTAL DE UNA DISCIPLINA GIMNÁSTICA.	4.1. Análisis de un estudio experimental

Planificación

	Horas en clase	Horas fuera de clase	Horas totales
Sesión magistral	10	20	30
Resolución de problemas y/o ejercicios	6	10	16
Estudio de casos/análisis de situaciones	5	10	15
Estudio de casos/análisis de situaciones	1	3	4
Resolución de problemas y/o ejercicios	1	5	6
Trabajos y proyectos	1	3	4

*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

Metodologías

	Descripción
Sesión magistral	Exposición por parte del profesor de los contenidos sobre la materia objeto de estudio, bases teóricas y/o directrices de un trabajo, ejercicio o proyecto a desarrollar por el estudiante.
Resolución de problemas y/o ejercicios	Respuesta de cuestiones y ejercicios relacionados con los contenidos
Estudio de casos/análisis de situaciones	Revisión de artículos de investigación relacionados con la materia de investigación y estudios de los deportes gimnásticos

Atención personalizada

Pruebas	Descripción
Resolución de problemas y/o ejercicios	Este tiempo está reservado para atender y resolver las dudas del alumnado. La atención será individual y en grupos reducidos, en función del carácter de la atención. Cuando sea individual tendrán lugar en el despacho de el/la docente, por videoconferencia o por mail. Estas actividades tienen como función orientar y guiar el proceso de aprendizaje del alumnado.
Trabajos y proyectos	Este tiempo está reservado para atender y resolver las dudas del alumnado. La atención será individual y en grupos reducidos, en función del carácter de la atención. Cuando sea individual tendrán lugar en el despacho de el/la docente, por videoconferencia o por mail. Estas actividades tienen como función orientar y guiar el proceso de aprendizaje del alumnado.

Evaluación

	Descripción	Calificación
Estudio de casos/análisis de situaciones	Análisis de un artículo científico para despertar el sentido crítico del alumnado en relación a los deportes gimnásticos.	30
Resolución de problemas y/o ejercicios	Actividades en la que se formulan problemas y/o ejercicios relacionados con los deportes gimnásticos. Debe desarrollar el análisis y resolución de los problemas y/o ejercicios de forma autónoma.	30
Trabajos y proyectos	Realización de un proyecto teniendo en cuenta las fases del mismo explicadas en la sesión magistral	40

Otros comentarios sobre la Evaluación

En las convocatorias extraordinarias el alumnado deberá hacer frente a las pruebas no realizadas o superadas y se le guardará la nota de aquellos aspectos ya superados o cursados.

Fuentes de información

Recomendaciones
