



DATOS IDENTIFICATIVOS

Fundamentos dos deportes individuais

Materia	Fundamentos dos deportes individuais			
Código	P02G050V01304			
Titulación	Grao en Ciencias da Actividade Física e do Deporte			
Descritores	Creditos ECTS 9	Sinale OB	Curso 2	Cuadrimestre 1c
Lingua de impartición	Castelán			
Departamento	Didácticas especiais			
Coordinador/a	Touriño González, Carlos Francisco Martínez Patiño, María José Zarzosa Alonso, Fernando			
Profesorado	Martínez Patiño, María José Touriño González, Carlos Francisco Zarzosa Alonso, Fernando			
Correo-e	fzarzosa@uvigo.es tourinog@gmail.com mjpatico@uvigo.es			
Web				
Descripción xeral	Analisis del proceso de enseñanza-aprendizaje de la natación y atletismo			

Competencias

Código	
B10	Coñecemento e comprensión dos fundamentos do deporte.
B12	Aplicación das tecnoloxías da información e comunicación (TIC) ao ámbito das Ciencias da Actividade Física e do Deporte.
B13	Hábitos de excelencia e calidade no exercicio profesional.
B14	Manexo da información científica básica aplicada á actividade física e ao deporte nas súas diferentes manifestacións.
B20	Capacidade para identificar os riscos que se derivan para a saúde da práctica de actividades físicas inadecuadas.
B23	Capacidade para seleccionar e saber utilizar o material e equipamento deportivo axeitado para cada tipo de actividade.
B24	Actuación dentro dos principios éticos necesarios para o correcto exercicio profesional.
B25	Habilidade de liderado, capacidade de relación inter persoal e traballo en equipo.
B26	Adaptación a novas situacións, a resolución de problemas e a aprendizaxe autónoma.
C1	Capacidade para deseñar, desenvolver e avaliar os procesos de ensino-aprendizaxe relativos á actividade física e ao deporte con atención ás características individuais e contextuais das persoas
C2	Capacidade para promover e avaliar a formación de hábitos perdurables e autónomos de práctica de actividade física e deporte entre a poboación escolar
C3	Capacidade para aplicar os principios fisiolóxicos, biomecánicos, comportamentais e sociais, na proposta de tarefas nos procesos de ensino-aprendizaxe a través da actividade física e o deporte
C4	Capacidade para identificar os riscos que se derivan para a saúde dos escolares debido á práctica de actividades físicas inadecuadas

Resultados de aprendizaxe

Resultados previstos na materia

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Aplicar na práctica dos coñecementos adquiridos sobre o ensino do Atletismo e Natación.	B10 B12 B23 B24	C1 C2 C3
Adquirir actitudes didácticas e pedagóxicas adaptadas á metodoloxía do ensino do atletismo e natación.	B12 B20 B25 B26	C2
Ser capaz de realizar programacións de actividades do atletismo e natación.	B14 B20 C3 C4	C1 C2
Localizar a información necesaria nas fontes bibliográficas específicas e xenerais relacionadas co atletismo e natación.	B10 B14 B24	C4
Coñecer e utilizar con precisión a terminoloxía específica propia do noso ámbito nos deportes de atletismo e natación.	B10 B14 B25	C1 C3
Analizar de forma crítica as exposicións de diversos autores ou teorías	B13 B24 B25 B26	C3

Contidos

Tema

Bloque Temático 1. Fundamentación teórica de la Os catro bloques temáticos teñen o seu desenvolvemento en 9 Unidades natación y el atletismo.

Bloque Temático 2. Fundamentos técnico-tácticos y didácticos de la natación y el atletismo.

Bloque Temático 3. Estructura formal y funcional de la natación y el atletismo.

Bloque Temático 4. El proceso de iniciación deportiva de la natación y el atletismo.

Atletismo:

UD. I: As carreiras: Presentación da materia. Conceptos básicos da evolución histórica das carreiras, as saídas de tacos e de pé, as substitucións e os valos. Conceptos básicos das regras principais aplicables á iniciación das carreiras, as saídas de tacos e de pé, as substitucións e os valos. Bases estruturais fundamentais da técnica de carreira, da técnica da saída de tacos e de pé, da técnica e estratexia do cambio da testemuña e da técnica do paso do valo. Principios xerais e específicos da observación sistemática da técnica de carreira, da técnica da saída de tacos e de pé, da técnica e estratexia do cambio da testemuña e da técnica do paso do valo. Sesións prácticas de cada unha das técnicas que compoñen a UD.

UD. II: Os saltos: Conceptos básicos da evolución histórica do salto de lonxitude, do triplo salto, do salto de altura e do salto con pértiga. Conceptos básicos das regras principais aplicables á iniciación do salto de lonxitude, do triplo salto, do salto de altura e do salto con pértiga. Bases estruturais fundamentais da técnica do salto de lonxitude, da técnica do triplo salto, da técnica do salto de altura e da técnica do salto con pértiga. Principios xerais e específicos da observación sistemática da técnica do salto de lonxitude, da técnica do triplo salto, da técnica do salto de altura e da técnica do salto con pértiga. Sesións prácticas de cada unha das técnicas que compoñen a UD.

UD. III: Os lanzamientos: Conceptos básicos da evolución histórica do lanzamento de peso, do lanzamiento de disco, do lanzamiento de xavelina e do lanzamiento de martelo. Conceptos básicos das regras principais aplicables á iniciación do lanzamiento de peso, do lanzamiento de disco, do lanzamiento de xavelina e do lanzamiento de martelo. Bases estruturais fundamentais da técnica do lanzamiento de peso, da técnica do lanzamiento de disco, da técnica do lanzamiento de xavelina e da técnica do lanzamiento de martelo. Principios xerais e específicos da observación sistemática da técnica do lanzamiento de peso, da técnica do lanzamiento de disco, da técnica do lanzamiento de xavelina e da técnica do lanzamiento de martelo. Sesións prácticas de cada unha das técnicas que compoñen a UD.

UD. IV: As probas combinadas: Conceptos básicos da evolución histórica das probas combinadas. Conceptos básicos das regras principais aplicables á iniciación das probas combinadas. Conceptos básicos de xogando ao atletismo. Estructuración das prácticas. Sesións prácticas de xogando ao atletismo.

Planificación

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Lección magistral	27	0	27
Resolución de problemas	1	1	2
Seminario	2	4	6
Traballo tutelado	2	4	6
Prácticas de laboratorio	40	80	120
Exame de preguntas obxectivas	2	0	2
Informe de prácticas	1	1	2

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

Metodoloxía docente

Descripción	
Lección magistral	Exposición oral con apoyo audiovisual dos contenidos da materia objeto de estudio, bases teóricas e/ou directrices do trabajo, ejercicio ou proyecto a desarrollar polo estudiante.
Resolución de problemas	O profesor expondrá os aspectos básicos da materia
Seminario	Asistencia a actividades formativas fuera da uvigo, para analizar o funcionamiento de programas acuáticos
Trabajo tutelado	Desenvolvimiento de trabajo en grupo sobre a *temática da *asignatura e *tutorizados polo docente.
Prácticas de laboratorio	Desenvolveránse os conceptos prácticos sobre os deportes individuales de *natación e *atletismo

Atención personalizada

Metodologías	Descripción
Trabajo tutelado	O alumno recibirá atención individualizada no horario de tutorías establecido a tal fin durante todo o curso académico. Para las consultas del horario de tutorías y el lugar debe consultar la web de Facultad de Ciencias de la Educación y el deporte. (http://fccccd.uvigo.es/gl/)

Avaluación

	Descripción	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaje
Lección magistral	O bloque temático de ATLETISMO será evaluado con un examen de preguntas para desarrollar / cuestiones de múltiple elección o de respuesta corta.	25	B10 C1 B13 C2 B14 C3 B23
Trabajo tutelado	No bloque de NATACIÓN desarrollaránse trabajos propuestos por el profesor dentro de los cuales el alumno mediante trabajo en grupo deberá analizar los puntos que se determinan en el temario. Si la planificación lo permite estos trabajos expondrán y defenderán en clase.	25	B10 C1 B12 C4 B14 B23 B26
Prácticas de laboratorio	En el bloque temático de ATLETISMO, se evalúa en esta metodología las prácticas de la asignatura que serán supervisadas en un examen práctico de todas o alguna de las prácticas realizadas. Se evaluará con el 50% de la nota final en atletismo la parte práctica	25	B10 C2 B12 B14 B20 B24 B25 B26
Examen de preguntas objetivas	O bloque temático de NATACIÓN será evaluado con un examen teórico	25	B10 C2 B12 C3 B20 C4 B24 B25 B26

Otros comentarios sobre la Evaluación

Es necesario superar ambos bloques: NATACIÓN Y ATLETISMO para superar la materia. Si se supera la nota de una de las partes (atletismo y natación) se guardará para otras convocatorias

Bibliografía. Fuentes de información

Bibliografía Básica

Cancela Carral, José M.; Lorenzo Blanco, Ricardo; Camiña Fernández, Francisco; Pariente Baglietto,, **Tratado de Natación. De la iniciación al perfeccionamiento (Vol1)**, 1ª, Paidotribo, 2008

Federación Española de Natación, **Reglamento de natación**, 1ª, Federación Española de Natación, 2005

Rius, J., **Metodología y Técnicas del Atletismo**, 1ª, Paidotribo, 1997

Arufe, V.; Martínez-Patiño, M.J. (eds), **Tratado de Atletismo en el Siglo XXI (Vol I-II-III)**, 1ª, ACUGA, 2005

Bibliografía Complementaria

Cancela Carral, José M.; Ramírez Farto, Emerson, **La iniciación deportiva: La natación**, 1ª, Wanceulen, 2003

Cancela Carral, José M.; Lorenzo Blanco, Ricardo; Camiña Fernández, Francisco; Pariente Baglietto,, **Tratado de Natación. De perfeccionamiento al Alto rendimiento (Vol2)**, 1ª, Paidotribo, 2008

Franco, Pedro; Navarro, Fernando, **Natación. Habilidades acuáticas para todas las edades. Ed. Hispano-Europea**, 1ª, Hispano-Europea, 1980

Hubiche, J.L. Pradet, M, **Comprender el Atletismo**, 1ª, Inde, 1999

Campos Granell, J.; Gallach, J., **Técnicas de Atletismo. Manual práctico de enseñanza.**, 1ª, Ed. Paidotribo, 2004

García, J; Durán, A.; Sainz, A.; **Jugando al atletismo**, 1^a, Real Federación Española de Atletismo, 2004

Hornillos, I., **Atletismo**, 1^a, Ed. Inde, 2000

www.sportprotube.com,

Recomendaciones

Materias que continúan o temario

Especialización en deportes individuales/P02G050V01907
