



## DATOS IDENTIFICATIVOS

### A Comunicación Científica e Fontes Documentais nas Ciencias da Actividade Física e o Deporte

|                       |  |              |            |                    |
|-----------------------|--|--------------|------------|--------------------|
| Materia               | A Comunicación Científica e Fontes Documentais nas Ciencias da Actividade Física e o Deporte |              |            |                    |
| Código                | P02M156V01102  |              |            |                    |
| Titulación            | Máster Universitario en Investigación en Actividade Física, Deporte e Saúde                  |              |            |                    |
| Descritores           | Creditos ECTS<br>3   | Sinale<br>OB | Curso<br>1 | Cuadrimestre<br>1c |
| Lingua de impartición | Castelán<br>Galego   |              |            |                    |
| Departamento          | Didácticas especiais<br>Dpto. Externo  |              |            |                    |
| Coordinador/a         | Romo Pérez, Vicente  |              |            |                    |
| Profesorado           | Fernández del Olmo, Miguel<br>Romo Pérez, Vicente<br>Saavedra García, Miguel                 |              |            |                    |
| Correo-e              | vicente@uvigo.es   |              |            |                    |
| Web                   |  |              |            |                    |
| Descripción xeral     |  |              |            |                    |

## Competencias

### Código

|     |  |
|-----|--|
| A1  | Posuír e comprender coñecementos que acheguen unha base ou oportunidade de ser orixinais no desenvolvemento e/ou aplicación de ideas, adoito nun contexto de investigación.  |
| A2  | Que os estudiantes saibam aplicar os coñecementos adquiridos e a súa capacidade de resolución de problemas en contornos novos ou pouco coñecidos dentro de contextos más amplos (ou multidisciplinares) relacionados coa súa área de estudio.  |
| A3  | Que os estudiantes sexan capaces de integrar coñecementos e se enfrentar á complexidade de formular xuízos a partir dunha información que, sendo incompleta ou limitada, inclúa reflexións sobre as responsabilidades sociais e éticas vinculadas á aplicación dos seus coñecementos e xuízos. |
| A4  | Que os estudiantes saibam comunicar as súas conclusións, e os coñecementos e razóns últimas que as sustentan, a públicos especializados e non especializados dun xeito claro e sen ambigüidades.   |
| A5  | Que os estudiantes posúan as habilidades de aprendizaxe que lles permitan continuar estudiando dun xeito que terá que ser, en grande medida, autodirixido e autónomo.  |
| B2  | Ser capaz de idear, deseñar, poñer en práctica e adoptar un proceso de investigación con rigor académico no ámbito de estudio da actividade física, saúde e deporte.   |
| B4  | Analizar de forma crítica, evaluar e sintetizar ideas novas e complexas no ámbito de estudio da actividade física, saúde e deporte.  |
| C4  | Mostrar as actitudes vinculadas cos hábitos de excelencia, compromiso ético e calidade no exercicio investigador no no ámbito da actividade física, saúde e deporte.   |
| C5  | Coñecer e dominar os procedementos e ferramentas de procura de información, tanto en fontes primarias como secundarias nas Ciencias da Actividade Física e o Deporte.  |
| C6  | Ser capaz de analizar, organizar, seleccionar, clasificar e compilar a información recolleita no no ámbito da actividade física, saúde e deporte.  |
| C14 | Planificar, redactar e expoñer verbalmente un traballo de investigación no área Ciencias da Actividade Física e o Deporte  |

|     |  |
|-----|--|
| C15 | Redactar de forma precisa e cun uso apropiado da lingua xe científica unha memoria de investigación nas Ciencias da Actividade Física e o Deporte.                                       |
| C16 | Ser capaz de incorporar novas tecnoloxías e integrar coñecementos doutros ámbitos profesionais e científicos   |
| D1  | Valorar críticamente o coñecemento, a tecnoloxía e a información dispoñible para a resolución de problemas.  |
| D2  | Comunicar eficazmente en ámbitos académicos e divulgativos ideas e conceptos vinculados co estudos da actividade física, a saúde e o deporte.  |
| D3  | Ser capaz de promover en contextos académicos e profesionais accións destinadas ao avance tecnolóxico, social ou cultural, no ámbito das ciencias da actividade física, saúde e deporte. |
| D4  | Utilizar as ferramentas básicas das tecnoloxías da información e as comunicacións (TIC) necesarias para o exercicio da súa profesión e para a aprendizaxe ao longo da súa vida.          |

## Resultados de aprendizaxe

| Resultados previstos na materia  | Resultados de Formación e Aprendizaxe |
|--|---------------------------------------|
| Coñecer e saber identificar e xestionar as diferentes fontes de información. | A1                                    |
| Coñecer e saber utilizar os programas de búsqueda bibliográfica.             | A2                                    |
| Coñecer e saber utilizar as normas APA e Vancouver.                          | A3                                    |
| Saber utilizar a lo menos un xestor bibliográfico.                           | A4                                    |
| Coñecer e saber utilizar as técnicas de redacción dun artigo científico.     | A5                                    |
| Saber redactar un informe de investigación.                                  | B2                                    |
| Saber redactar a resposta a unha revisión.                                   | B4                                    |
|  | C4                                    |
|  | C5                                    |
|  | C6                                    |
|  | C14                                   |
|  | C15                                   |
|  | C16                                   |
|  | D1                                    |
|  | D2                                    |
|  | D3                                    |
|  | D4                                    |

## Contidos

| Tema                                 |  |
|--------------------------------------|--|
| As fontes documentais. Normalización | <ul style="list-style-type: none"> <li>· As fontes de información. Concepto de fonte de información e de documento. Tipos de fontes de información. Fontes primarias e secundarias.</li> <li>· As publicacións non periódicas. Libros. Manuais, tratados e monografías. Identificación e control bibliográfico.</li> <li>· As publicacións periódicas e seriadas. Características e tipos. Xornais, revistas e series. A revista científica: estrutura, características e funcións que desempeña no proceso de comunicación. Principais repertorios nacionais e internacionais de títulos dentro do ámbito da actividade física, o deporte e a saúde.</li> <li>Fontes para a recuperación do contenido das publicacións periódicas. Repertorios bibliográficos: concepto, características e tipología. Índices bibliográficos, índices de contenido e índices de citas. Revistas de resumos. Repertorios e bases de datos más importantes en ciencia e tecnoloxía e en ciencias sociais e humanidades. Metodoloxía para a concepción, deseño e confección dun repertorio bibliográfico no ámbito da actividade física, o deporte e a saúde.</li> <li>· A literatura gris. Concepto e características. Tipos de documentos de difusión restrinxida. Fontes de información xerais e específicas sobre teses doutorais, actas de congresos, informes, patentes e traducións.</li> <li>· As fontes de normalización. Concepto, tipología e elaboración das normas dentro do ámbito da actividade física, o deporte e a saúde (normas ISO, APA e Vancouver).</li> </ul> |

- A comunicación científica
- Xestores bibliográficos informatizados (Ref Manager, Ref Works).
  - Elaboración do informe de investigación en ciencias da actividad física, deporte e saúde.
  - Redacción de textos científicos en ciencias da actividad física, deporte e saúde.
  - Comunicación técnico-científica en inglés en ciencias da actividad física, deporte e saúde
- 

### **Planificación**

|                         | Horas na aula | Horas fóra da aula | Horas totais |
|-------------------------|---------------|--------------------|--------------|
| Lección maxistral       | 5             | 0                  | 5            |
| Resolución de problemas | 10            | 0                  | 10           |
| Traballo tutelado       | 0             | 60                 | 60           |

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

---

### **Metodoloxía docente**

|                         | Descripción   |
|-------------------------|---|
| Lección maxistral       | Exposición dos principais contidos teóricos da materia con axuda de medios audiovisuais.          |
| Resolución de problemas | Actividades nas que se formulañan problemas e/ou exercicios relacionados coa materia.             |
| Traballo tutelado       | O alumno debe desenvolver de forma autónoma a análise e resolución dos problemas e/ou exercicios. |

### **Atención personalizada**

| <b>Metodoloxías</b>     | <b>Descripción</b>  |
|-------------------------|---|
| Resolución de problemas | Actividades nas que se formulañan problemas e/ou exercicios relacionados coa materia.                 |
| Traballo tutelado       | O alumnado ten que desenvolver de forma autónoma o análise e resolución de problemas e/ou exercicios. |

### **Avaliación**

|                         | Descripción   | Cualificación | Resultados de Formación e Aprendizaxe |                              |                              |                             |
|-------------------------|---|---------------|---------------------------------------|------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| Resolución de problemas | O alumnado será avaliado con preguntas tipo test ou curtas.         | 15            | A1<br>A2<br>A3<br>A4<br>A5            | B2<br>B4<br>C6<br>C14<br>C15 | C4<br>C5<br>D3<br>D14<br>D15 | D1<br>D2<br>D3<br>D4<br>D16 |
| Traballo tutelado       | Avaliarase a calidade de traballo así como a asistencia ás titorías | 85            | A1<br>A2<br>A3<br>A4<br>A5            | B2<br>B4<br>C6<br>C14<br>C15 | C4<br>C5<br>D3<br>D4<br>D16  | D1<br>D2<br>D3<br>D4<br>C16 |

### **Outros comentarios sobre a Avaliación**

#### **Bibliografía. Fontes de información**

**Bibliografía Básica**

**Bibliografía Complementaria**

**Manual APA,**

Ramirez, S, **Cómo redactar un paper,**

### **Recomendacións**