

**COURSE DATA****Data Subject**

|                      |                                            |
|----------------------|--------------------------------------------|
| <b>Code</b>          | 44273                                      |
| <b>Name</b>          | Scientific journalism (practical sessions) |
| <b>Cycle</b>         | Master's degree                            |
| <b>ECTS Credits</b>  | 3.0                                        |
| <b>Academic year</b> | 2022 - 2023                                |

**Study (s)**

| <b>Degree</b>                                                  | <b>Center</b>                      | <b>Acad. year</b> | <b>Period</b> |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------|---------------|
| 2198 - M.D. in History of Science and Scientific Communication | Faculty of Medicine and Odontology | 1                 | Second term   |

**Subject-matter**

| <b>Degree</b>                                                  | <b>Subject-matter</b>                          | <b>Character</b> |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------|
| 2198 - M.D. in History of Science and Scientific Communication | 9 - Scientific journalism (practical sessions) | Optional         |

**Coordination**

| <b>Name</b>                  | <b>Department</b>                          |
|------------------------------|--------------------------------------------|
| BERTOMEU SANCHEZ, JOSE RAMON | 225 - History of Science and Documentation |
| RUIZ CASTELL, PEDRO          | 225 - History of Science and Documentation |

**SUMMARY****English version is not available**

En este módulo el alumnado adquirirá habilidades prácticas relacionadas con la actividad profesional en el área de la comunicación científica.

**PREVIOUS KNOWLEDGE**



### **Relationship to other subjects of the same degree**

There are no specified enrollment restrictions with other subjects of the curriculum.

### **Other requirements**

## **OUTCOMES**

### **2198 - M.D. in History of Science and Scientific Communication**

- Students should apply acquired knowledge to solve problems in unfamiliar contexts within their field of study, including multidisciplinary scenarios.
- Students should be able to integrate knowledge and address the complexity of making informed judgments based on incomplete or limited information, including reflections on the social and ethical responsibilities associated with the application of their knowledge and judgments.
- Students should communicate conclusions and underlying knowledge clearly and unambiguously to both specialized and non-specialized audiences.
- Conocer las diversas formas de popularización de la ciencia.
- Identificar e interpretar textos de carácter divulgativo, periodístico o ensayístico relacionados con la ciencia, la medicina y la tecnología.
- Comprender las diversas tareas comunicativas e informativas destinadas a concebir, articular y dirigir todo tipo de productos en cualquier soporte técnico, medio, sistema o ámbito en el área de la comunicación científica.
- Identificar y analizar críticamente textos de divulgación de la ciencia en sus diversas modalidades.
- Discutir y valorar las perspectivas, las controversias y los métodos de trabajo de las principales líneas de la investigación en el área de la información y la comunicación social de la ciencia.
- Conocer y utilizar con destreza las principales fuentes de información relacionadas con la historia de la ciencia, la medicina y la tecnología así como las herramientas de recuperación de esta información (repertorios bibliográficos y bases de datos).
- Planear, componer y redactar textos de divulgación científica.
- Idear propuestas expositivas en el terreno de la divulgación científica.

## **LEARNING OUTCOMES**

**English version is not available**



## WORKLOAD

| ACTIVITY                             | Hours        | % To be attended |
|--------------------------------------|--------------|------------------|
| Classroom practices                  | 22,50        | 100              |
| Development of group work            | 7,50         | 0                |
| Development of individual work       | 15,00        | 0                |
| Preparation of evaluation activities | 7,50         | 0                |
| Resolution of case studies           | 22,50        | 0                |
| Resolution of online questionnaires  | 22,50        | 0                |
| <b>TOTAL</b>                         | <b>97,50</b> |                  |

## TEACHING METHODOLOGY

English version is not available

## EVALUATION

English version is not available