

**FITXA IDENTIFICATIVA****Dades de l'Assignatura**

|                      |                                    |
|----------------------|------------------------------------|
| <b>Codi</b>          | 44273                              |
| <b>Nom</b>           | Pràctiques de periodisme científic |
| <b>Cicle</b>         | Màster                             |
| <b>Crèdits ECTS</b>  | 3.0                                |
| <b>Curs acadèmic</b> | 2023 - 2024                        |

**Titulació/titulacions**

| <b>Titulació</b>                                            | <b>Centre</b>                      | <b>Curs</b> | <b>Període</b>     |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------|--------------------|
| 2198 - M.U. Història de la Ciència i Comunicació Científica | Facultat de Medicina i Odontologia | 1           | Segon quadrimestre |

**Matèries**

| <b>Titulació</b>                                            | <b>Matèria</b>                         | <b>Caràcter</b> |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------|
| 2198 - M.U. Història de la Ciència i Comunicació Científica | 9 - Pràctiques de periodisme científic | Optativa        |

**Coordinació**

| <b>Nom</b>                   | <b>Departament</b>                          |
|------------------------------|---------------------------------------------|
| BERTOMEU SANCHEZ, JOSE RAMON | 225 - Història de la Ciència i Documentació |
| RUIZ CASTELL, PEDRO          | 225 - Història de la Ciència i Documentació |

**RESUM**

En aquest mòdul l'alumnat adquirirà habilitats pràctiques relacionades amb l'activitat professional en l'àrea de la comunicació científica.

**CONEIXEMENTS PREVIS****Relació amb altres assignatures de la mateixa titulació**

No heu especificat les restriccions de matrícula amb altres assignatures del pla d'estudis.



## Altres tipus de requisits

## COMPETÈNCIES

### 2198 - M.U. Història de la Ciència i Comunicació Científica

- Que els estudiants sàpiguen aplicar els coneixements adquirits i la seua capacitat de resolució de problemes en entorns nous o poc coneguts dins de contextos més amplis (o multidisciplinaris) relacionats amb la seua àrea d'estudi.
- Que els estudiants siguen capaços d'integrar coneixements i afrontar la complexitat de formular judicis a partir d'una informació que, sent incompleta o limitada, incloga reflexions sobre les responsabilitats socials i ètiques vinculades a l'aplicació dels seus coneixements i judicis.
- Que els estudiants sàpiguen comunicar les conclusions (i els coneixements i les raons últimes que les sustenten) a públics especialitzats i no especialitzats d'una manera clara i sense ambigüitats.
- Conèixer les diverses formes de popularització de la ciència.
- Identificar i interpretar textos de caràcter divulgatiu, periodístic o assagístic relacionats amb la ciència, la medicina i la tecnologia.
- Comprendre les diverses tasques comunicatives i informatives destinades a concebre, articular i dirigir tot tipus de productes en qualsevol suport tècnic, mig, sistema o àmbit en l'àrea de la comunicació científica.
- Identificar i analitzar críticament textos de divulgació de la ciència en les seues diverses modalitats.
- Discutir i valorar les perspectives, les controvèrsies i els mètodes de treball de les principals línies de la investigació en l'àrea de la informació i la comunicació social de la ciència.
- Conèixer i utilitzar amb destresa les principals fonts d'informació relacionades amb la història de la ciència, la medicina i la tecnologia així com les ferramentes de recuperació d'esta informació (repertoris bibliogràfics i bases de dades) .
- Planejar, compondre i redactar textos de divulgació científica.
- Idear propostes expositives en el terreny de la divulgació científica.

## RESULTATS DE L'APRENENTATGE

Es pretén familiaritzar l'estudiant amb la feina quotidiana d'una revista de divulgació científica així com amb altres activitats relacionades amb la comunicació de la ciència, la medicina i la tecnologia

**DESCRIPCIÓ DE CONTINGUTS****6. Pràctiques de Periodisme Científic**

Gestió d'una revista de comunicació científica. Preparació d'un treball sobre salut, medi ambient, gestió del risc, organismes públics d'investigació, ciència i cinema, ciència i literatura, controvèrsies científiques, etc.

**VOLUM DE TREBALL**

| ACTIVITAT                           | Hores        | % Presencial |
|-------------------------------------|--------------|--------------|
| Pràctiques en aula                  | 22,50        | 100          |
| Elaboració de treballs en grup      | 7,50         | 0            |
| Elaboració de treballs individuals  | 15,00        | 0            |
| Preparació d'activitats d'avaluació | 7,50         | 0            |
| Resolució de casos pràctics         | 22,50        | 0            |
| Resolució de qüestionaris on-line   | 22,50        | 0            |
| <b>TOTAL</b>                        | <b>97,50</b> |              |

**METODOLOGIA DOCENT****Metodologia docent**

**Classes magistrals:** Es presentaran els continguts bàsics de cada tema, s'indicaran les lectures obligatòries necessàries i s'oferirà una bibliografia orientativa que permeti ampliar la informació sobre els temes tractats. L'assistència és obligatòria, permetent-se un 20% de faltes com a màxim.

**Seminaris o fòrums:** Permetran discutir alguns dels punts tractats en la classe magistral a través d'activitats suggerides als estudiants que han de presentar i debatre les conclusions dels treballs realitzats. L'assistència és obligatòria, permetent-se un 20% de faltes com a màxim.

**Tutories:** Es realitzaran periòdicament per fer un seguiment de les activitats, especialment les encaminades a la preparació del treball de mòdul. A més de les tutories presencials, hi haurà la possibilitat de tutelar als estudiants a través de sistemes en línia.



**Conferències:** Impartides per persones de prestigi en el camp de la història de la ciència i la comunicació científica. Els estudiants podran realitzar, en els casos que així es decidisca, petits treballs relacionats amb la conferència o col·laborar en la seva preparació i presentació.

**Treball tutoritzat:** L'adquisició de les competències del mòdul es podrà aconseguir mitjançant la realització de pràctiques externes, en les que l'alumnat desenvoluparà una sèrie d'activitats prèviament consensuades i relacionades amb l'activitat professional en l'àmbit de la comunicació científica

## AVALUACIÓ

### Instruments i Criteris d'Avaluació

- Lliurament i presentació del treball de mòdul (memòria de pràctiques) convenientment emplenat amb les activitats desenvolupades, dins dels terminis establerts i mitjançant sistemes informàtics en línia. [70%]
- Presentació oral del treball del mòdul. Existirà la possibilitat de realitzar aquesta presentació online per a l'estudiantat que opte per una formació semipresencial. S'empraran els procediments habituals per tal de confirmar la identitat de l'estudiant i la seua autoria. [30%]

## REFERÈNCIES