

M4 Pràctiques Externes

2018/2019

Codi: 42737

ECTS: 9

Titulació: Màster Interuniversitari en Història de la Ciència: Ciència, Història i Societat

Tipus i semestre: OT, 2S

Coordinador: Carlos Tabernero carlos.tabernero@uab.cat UAB

Lloc i horari: A determinar, d'acord amb entitats i empreses col·laboradores.

Presentació

Aquest mòdul de l'especialitat de Comunicació pretén satisfer la necessitat social i cultural d'experts en Història de la ciència, coneixedors de la importància històrica del patrimoni científic i tecnològic, que siguin capaços de gestionar-lo i difondre'l. El mòdul és obligatori per a aquells alumnes que han fet el mòdul M3 Cultura material, patrimoni i comunicació científica; d'aquesta manera, el mòdul és la consecució de l'orientació professionalitzadora.

El mòdul permet als alumnes realitzar pràctiques relacionades amb la gestió, preservació, conservació, estudi i comunicació de la ciència i el seu patrimoni. Els alumnes hauran d'elaborar posteriorment un Treball de Fi de Màster (mòdul M9) que reculli la feina realitzada i discuteixi la seva relació amb els objectius professionals i acadèmics del màster, particularment amb els del mòdul M3 Cultura material, patrimoni i comunicació científica.

El desenvolupament d'aquestes pràctiques es fonamenta en la signatura de convenis entre una de les universitats coordinadores del màster i diferents empreses i institucions relacionades amb el patrimoni i la comunicació de la ciència.

Objectius

- Adquirir experiència i cultura laboral en els àmbits del patrimoni i la comunicació científica.
- Aplicar el coneixement adquirit en el màster a l'activitat professional en aquests àmbits.
- Orientar-se respecte a la integració en el mercat laboral.

Continguts

Aquests mòduls contempnen sessions específiques de programació, orientació, seguiment i cloenda que tindran lloc tant en el primer com en el segon semestre.

Sessions d'orientació i organització de les pràctiques, 1r semestre

Data	Tema	Docent
27/09/18	1. Presentació del mòdul. Propostes de llocs de pràctiques	CT
20/12/18	2. Distribució definitiva dels llocs de pràctiques	CT

Tutories de control i seguiment de les pràctiques, 2n semestre

Febrer 2019	3. Organització general de les pràctiques	CT
Març 2019	4. Segona tutoria general (amb M5)	CT (AN, JR)
Abril 2019	5. Lliurament del Projecte de Treball de Fi de Màster	CT

Llocs de pràctiques (cursos anteriors i actual):

Museu de la Ciència i de la Tècnica de Catalunya, Terrassa
Museu d'Història de la Medicina de Catalunya, Terrassa
UAB Divulga
Servei d'Arxius de Ciència, CEHIC, UAB
Patrimoni i Memòria, CEHIC, UAB
Unitat d'Història de la Medicina, CEHIC, UAB
Societat Catalana d'Història de la Ciència i de la Tècnica (Institut d'Estudis Catalans)
Reial Acadèmia de Ciències i Arts de Barcelona
Escola d'Art i Disseny de Tortosa
Arxiu d'Història de la Psicologia, Departament de Psicologia, UAB
Ateneu Barcelonès
Opensystems UB
Sincrotró ALBA
Associació Catalana de Comunicació Científica
Investigación y Ciencia (Prensa Científica, S.A.)
TV3-Què, qui, com
Parc de Recerca UAB
eXplorium
Institut Botànic de Barcelona (IBB)
CAPS – Centre d'Anàlisi i Programes Sanitaris
Applus+

Metodologia

Les pràctiques es desenvoluparan durant un període aproximat de nou setmanes del segon semestre (amb un màxim de 225 hores totals, a raó, aproximadament, de 4 hores diàries o 20 hores setmanals), entre els mesos de febrer i maig de 2017, tal i com es detalla més avall. Els alumnes tindran la categoria d'alumnes en pràctiques, sense cap relació laboral amb l'empresa i sense remuneració.

Les pràctiques impliquen la incorporació dels alumnes en processos de generació, documentació, redacció, producció, edició i/o distribució de contingut científicotecnològic, i/o de gestió de patrimoni científicotecnològic. Moltes vegades, i depenent de les entitats i empreses col·laboradores, les pràctiques s'articulen mitjançant la preparació i realització de projectes concrets executables en el període de temps descrit, de manera que aquesta col·laboració constitueixi una aportació real a aquests processos.

La persona o persones de l'entitat receptora a càrrec dels estudiants seran els tutors externs i supervisaran el treball i l'aportació dels alumnes en les pràctiques, en col·laboració amb el coordinador del mòdul i professors d'M3 (tutors interns).

Avaluació

L'alumne redactarà un informe sobre el desenvolupament de les pràctiques amb una extensió màxima de 3.000 paraules (8 pàgines) inclosa bibliografia. L'informe serà equivalent a un projecte de Treball de fi de màster (es donaran instruccions concretes en les sessions de seguiment). Inclourà una breu descripció dels objectius de les pràctiques, la metodologia que s'ha utilitzat i les activitats realitzades; pot incloure una discussió preliminar sobre els resultats. L'alumne també farà una presentació oral del seu projecte de Treball de fi de màster.

L'informe serà avaluat pel tutor intern (50 %); la presentació oral, pel fet que està orientada a l'elaboració del TFM, serà avaluada pels coordinadors dels mòduls M4 i M5 (25 %); i la nota final del mòdul es completarà amb informes de les pràctiques fets pels tutors externs en cada cas (25%).