

Treball de Fi de Màster

Codi: 42735
Crèdits: 6

Titulació	Típus	Curs	Semestre
4313223 Història de la Ciència: Ciència, Història i Societat	OB	0	2

Professor/a de contacte

Nom: Carlos Taberero Holgado

Correu electrònic: Carlos.Taberero@uab.cat

Equip docent extern a la UAB

Montserrat Díaz Fajardo

Utilització d'idiomes a l'assignatura

Llengua vehicular majoritària: català (cat)

Prerequisits

Haver completat la resta del màster.

Objectius

L'objectiu d'aquest mòdul és assegurar que l'alumne que acaba el màster és capaç de dur a terme pel seu compte una investigació en el camp de la història de la ciència (recerca o comunicació) i ha adquirit les competències per a realitzar un treball autònom.

Competències

- Que els estudiants siguin capaços d'integrar coneixements i enfrontar-se a la complexitat de formular judicis a partir d'una informació que, tot i ser incompleta o limitada, inclogui reflexions sobre les responsabilitats socials i ètiques vinculades a l'aplicació dels seus coneixements i judicis.
- Que els estudiants sàpiguen aplicar els coneixements adquirits i la seva capacitat de resolució de problemes en entorns nous o poc coneguts dins de contextos més amplis (o multidisciplinaris) relacionats amb la seva àrea d'estudi.
- Que els estudiants sàpiguen comunicar les seves conclusions, així com els coneixements i les raons últimes que les fonamenten, a públics especialitzats i no especialitzats d'una manera clara i sense ambigüitats.
- Que els estudiants tinguin les habilitats d'aprenentatge que els permetin continuar estudiant, en gran manera, amb treball autònom a autodirigit.
- Recollir i valorar de manera crítica informació per a la resolució de problemes, d'acord amb els mètodes i les tècniques pròpies de la disciplina.
- Treballar de manera autònoma, resoldre problemes i prendre decisions amb propostes innovadores.
- Utilitzar adequadament les tecnologies de la informació i la comunicació en la investigació, i també aplicar-les a l'activitat professional.

Resultats d'aprenentatge

1. Que els estudiants siguin capaços d'integrar coneixements i enfrontar-se a la complexitat de formular judicis a partir d'una informació que, tot i ser incompleta o limitada, inclogui reflexions sobre les responsabilitats socials i ètiques vinculades a l'aplicació dels seus coneixements i judicis.
2. Que els estudiants sàpiguen aplicar els coneixements adquirits i la seva capacitat de resolució de problemes en entorns nous o poc coneguts dins de contextos més amplis (o multidisciplinaris) relacionats amb la seva àrea d'estudi.
3. Que els estudiants sàpiguen comunicar les seves conclusions, així com els coneixements i les raons últimes que les fonamenten, a públics especialitzats i no especialitzats d'una manera clara i sense ambigüitats.
4. Que els estudiants tinguin les habilitats d'aprenentatge que els permetin continuar estudiant, en gran manera, amb treball autònom a autodirigit.
5. Recollir i valorar de manera crítica informació per a la resolució de problemes, d'acord amb els mètodes i les tècniques danàlisi pròpies de la disciplina.
6. Treballar de manera autònoma, resoldre problemes i prendre decisions amb propostes innovadores.
7. Utilitzar adequadament les tecnologies de la informació i la comunicació en la investigació, i també aplicar-les a l'activitat professional.

Continguts

L'alumne desenvoluparà el projecte proposat a M4 o M5, sota la direcció del/a mateix/a tutor/a, fins a la redacció final d'un treball de fi de màster, que ha de tenir la màxima correcció conceptual i formal.

Sessions

1. Tercera tutoria general. Seguiment de treballs.
2. Quarta tutoria general (voluntària).

Juliol

Lliurament de treballs als directors i als coordinadors de M9 a través del Campus Virtual.

Setembre

Lliurament per part dels directors de l'informe d'avaluació dels treballs als coordinadors de M9.

Presentació pública dels treballs.

Comunicació de les qualificacions dels treballs.

Metodologia

El mòdul permet a l'alumne desenvolupar les habilitats i competències adquirides al llarg del màster a través de la realització del Treball de fi de màster.

Activitats formatives

Títol	Hores	ECTS	Resultats d'aprenentatge
Tipus: Supervisades			
Reunions amb el director/tutor	20	0,8	2, 5, 7
Tipus: Autònomes			
Elaboració del Treball	125	5	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7

Avaluació

La memòria final del Treball de fi de màster constarà d'unes 12.000 paraules (40 pàgines), sense incloure la bibliografia. Pot adoptar el format d'un article publicable en una revista de qualitat reconeguda, relacionada amb qualsevol vessant de la història de la ciència.

El/la director/a del projecte enviarà als coordinadors del mòdul una proposta de qualificació (nota quantitativa de 0 a 10 amb un decimal) i un informe raonat de justificació. El dia que fixi el calendari, els alumnes presentaran públicament el seu Treball de fi de màster davant una comissió de tres membres del professorat; en el cas dels Treballs de fi de màster de l'especialitat de Comunicació, s'intentarà que un dels membres de la comissió sigui el tutor o tutora externs. L'alumne/a tindrà 15 minuts per a presentar el treball i les conclusions.

La qualificació final consistirà en el promig de la qualificació del director/a del Treball i les qualificacions dels membres de la comissió que l'examinarà públicament.

Activitats d'avaluació

Títol	Pes	Hores	ECTS	Resultats d'aprenentatge
Presentació pública del Treball	75%	2,5	0,1	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
Tutorització i seguiment de l'elaboració del Treball de Fi de Màster	25%	2,5	0,1	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7

Bibliografia

VEURE, EN LA GUIA DOCENT DEL MÒDUL M5, LA RELACIÓ DELS TEMES I ÀREES DE RECERCA OFERTS PEL PROFESSORAT DEL MÀSTER PER AL DESENVOLUPAMENT DELS TREBALLS DE FI DE MÀSTER.