

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

Codi	44315
Nom	Treball fi de màster
Cicle	Màster
Crèdits ECTS	6.0
Curs acadèmic	2023 - 2024

Titulació/titulacions

Titulació	Centre	Curs	Període
2200 - M. U. en Paleontologia Aplicada	Facultat de Ciències Biològiques	1	Altres casos

Matèries

Titulació	Matèria	Caràcter
2200 - M. U. en Paleontologia Aplicada	9 - Treball fi de màster	Treball Fi Estudis

Coordinació

Nom	Departament
MARTINEZ PEREZ, CARLOS	356 - Botànica i Geologia
ROS FRANCH, SONIA	356 - Botànica i Geologia

RESUM

El TFM és una assignatura de 6 crèdits ECTS. Aquesta assignatura s'estructura amb un objectiu primordial: proporcionar eines per donar resposta a la creixent demanda d'experts capaços de practicar treballs de consultoria, gestió i conservació del patrimoni paleontològic, així com preparar a l'alumne en l'elaboració i redacció de treballs científics.

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

No s'han especificat restriccions de matrícula amb altres assignatures del pla d'estudis. Però és aconsellable haver realitzat les altres assignacions del màster, abans d'iniciar el Projecte Fi de Mastre.

COMPETÈNCIES

2200 - M. U. en Paleontologia Aplicada

- 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.
- Que els estudiants posseïsquen les habilitats d'aprenentatge que els permeten continuar estudiant d'una forma que haurà de ser en gran manera autodirigida o autònoma.
- Posseir i comprendre coneixements que aportin una base o oportunitat de ser originals en el desenvolupament i / o aplicació d'idees, sovint en un context de recerca.
- Ser capaços d'accedir a ferramentes d'informació en altres àrees del coneixement i utilitzar-les apropiadament.
- Capacitat per a la comunicació i divulgació d'idees científiques.
- Ser capaços de realitzar una presa ràpida i eficaç de decisions en situacions complexes de la seua labor professional o investigadora, per mitjà del desenrotllament de noves i innovadores metodologies de treball adaptades a l'àmbit científic/investigador, tecnològic o professional en què es desenrotlle la seua activitat.
- Ser capaços d'accedir a la informació necessària en l'àmbit específic de la matèria (bases de dades, articles científics, etc.) i tindre prou criteri per a la seua interpretació i ocupació.
- Aplicar el raonament crític i l'argumentació des de criteris racionals.
- Capacitat per a preparar, redactar i exposar en públic informes i projectes de forma clara i coherent, defensar-los amb rigor i tolerància i respondre satisfactòriament a les crítiques que pogueren derivar-se de la seua exposició.
- Elaborar d'una forma clara i concisa, tot tipus de memòries relacionades amb la temàtica paleontològica a nivell oficial o professional (informes, subvencions, memòries d'impactes patrimonial, projectes d'investigació, etc.)



- Realitzar estudis, aplicant els mètodes i tècniques necessaris per a conservar i gestionar el patrimoni paleontològic.

RESULTATS DE L'APRENENTATGE

El desenvolupament de l'assignatura suposa que l'alumne desenvoluparà totes les fases d'un projecte:

Objectius del projecte, Antecedents i referències bibliogràfiques, Metodologia i pla de treball, Resultats esperats en termes de difusió, presentació i defensa dels mateixos.

L'alumne estarà involucrat en totes les etapes de la realització del projecte, supervisat pel seu tutor. Per a això, l'estudiant i el tutor estaran en contacte.

En el cas que el TFM es realitze en un centre extern, tots dos tutors decidiran la millor manera de seguiment del projecte.

DESCRIPCIÓ DE CONTINGUTS

1.

Al Treball Fi de Màster convergeix tot l'aprenentatge de l'estudiant durant el Màster i suposa la mostra de les capacitats adquirides. Atès que els estudiants han cursat les assignatures del màster, es tracta que apliquen les competències adquirides a través d'un treball acadèmic de revisió o experimental.

Aquest TFM es realitzarà a la Facultat o en algun centre extern, incloent-hi empreses vinculades al programa de Pràctiques en Empresa. Serà supervisat per un Tutor, professor del Màster. En cas que es realitze en un centre extern, serà assignat un tutor de la Facultat de Ciències Biològiques, així com un tutor del centre que dirigirà el treball

El TFM consisteix en la realització d'un projecte individual, amb l'objectiu que l'estudiant demostre una certa maduresa per desenvolupar un tema propi en alguna de les línies principals de formació del Màster: Investigació, Patrimoni Paleontològic/Museística, o activitat professional en empreses del sector.

El treball supervisat pel tutor haurà de tenir objectius clars i assolibles. Aquest treball haurà de mostrar les competències de l'alumne en diferents aspectes dins del camp de la Paleontologia.



VOLUM DE TREBALL

ACTIVITAT	Hores	% Presencial
Treball final de grau/màster		100
Realització del Treball Fi de Màster	150,00	0
TOTAL	150,00	

METODOLOGIA DOCENT

La metodologia docent es basa en la mateixa que ha d'aplicar-se per a la realització d'un treball d'investigació de tipus teòric o pràctic. El tutor guiarà l'alumne per cada una de les fases en el desenvolupament del Treball, tant en el plantejament i els objectius, com en la recopilació d'informació prèvia, la metodologia a emprar, la discussió dels resultats i la validesa de les conclusions.

AVALUACIÓ

L'avaluació del TFM s'efectuarà d'acord amb la Normativa de desplegament del TFM aprovada pel Consell de Govern de la Universitat de València de 30 d'octubre de 2012 i les instruccions que dicte la Comissió Acadèmica del Màster.

L'estudiant haurà de presentar una memòria exposant clarament el problema, els objectius, metodologia emprada, resultats, conclusions i bibliografia. L'extensió serà de l'ordre de 40 pàgines. Este treball serà defensat davant d'un tribunal constituït a este efecte, en el que no figurarà el tutor.

L'estudiant entregarà 3 exemplars impresos i un en suport informàtic a la Secretaria del Centre, amb una antelació mínima de 10 dies hàbils a la data de la lectura.

Hi haurà dos convocatòries. La primera convocatòria tindrà cinc períodes possibles. La segona, un únic període, d'acord amb el reglament regulador dels Treballs Fi de Màster.

REFERÈNCIES