

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

Codi	43022
Nom	Treball fi de màster
Cicle	Màster
Crèdits ECTS	15.0
Curs acadèmic	2021 - 2022

Titulació/titulacions

Titulació	Centre	Curs	Període
2137 - M.U. en Investigació Biomèdica	Facultat de Medicina i Odontologia	1	Segon quadrimestre

Matèries

Titulació	Matèria	Caràcter
2137 - M.U. en Investigació Biomèdica	4 - Treball fi de màster	Treball Fi Estudis

Coordinació

Nom	Departament
ABAD GARCIA, MARIA FRANCISCA	225 - Història de la Ciència i Documentació

RESUM

El treball fi de màster és necessari per a la consecució del títol de Màster en Investigació Biomèdica. Professionalment, suposa la constatació que l'estudiant està capacitat per a dur a terme un treball original d'investigació. Específicament, es pretén que els estudiants: desenrotllen una investigació i un disseny experimental, elaboren una memòria científica i presenten en públic els seus resultats. El director del treball ha de reunir-se amb l'estudiant per a establir l'objectiu general i els objectius particulars del treball d'investigació i dur a terme el disseny dels experiments a realitzar. El director del treball ha de reunir-se amb l'estudiant per a establir l'objectiu general i els objectius particulars del treball d'investigació i dur a terme el disseny dels experiments a realitzar. Prèviament y/o en paral·lel amb l'anterior el director haurà d'aportar a l'estudiant la bibliografia necessària sobre el tema o aconsellar-li.



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.

COMPETÈNCIES

2137 - M.U. en Investigació Biomèdica

- 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.
- Saber aplicar els coneixements adquirits i ser capaços de resoldre problemes en entorns nous o poc coneguts, dins contextos més amplis (o multidisciplinaris) relacionats amb la seua àrea d'estudi.
- Saber realitzar una cerca bibliogràfica i documental adequada per conèixer l'estat de l'art del tema d'interès.
- Ser 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, des d'una perspectiva de gènere.
- Posseir les habilitats d'aprenentatge que els permeten continuar estudiant d'una forma que haurà de ser en gran manera autodirigida o autònoma.

RESULTATS DE L'APRENTATGE

Avaluació oral o escrita dels coneixements adquirits, així com valoració dels treballs presentats i de les presentacions realitzades per part de l'estudiant.



DESCRIPCIÓ DE CONTINGUTS

1. Continguts

El Treball de Fi de Màster consistirà en un treball d'investigació original que es podrà realitzar sobre qualsevol dels temes continguts en el programa així com qualsevol tema, d'interés científic manifest, que el programa puga haver suggerit encara que no es trobe explícitament desenrotllat en el transcurs del mateix, però sempre després de l'orientació per a la selecció del mateix, del tutor. Tindrà un caràcter compresiu dels coneixements i competències adquirits en el Màster

VOLUM DE TREBALL

ACTIVITAT	Hores	% Presencial
Treball final de grau/màster		100
Elaboració de treballs individuals	90,00	0
TOTAL	90,00	

METODOLOGIA DOCENT

- Treball autònom per part de l'estudiant en l'elaboració del projecte.
- Realització de l'avaluació en treball fi de màster: Avaluació de la memòria escrita del projecte d'investigació i de la seua lectura i defensa davant del tribunal.
- Entrevista personal amb l'estudiant o consulta electrònica, a través d'aula virtual, e-mail, blogs, etc...

AVALUACIÓ

L'avaluació del Treball Fi de Màster s'efectuarà d'acord amb la Normativa de de la Universitat de València per Acord 199/2017, de 25 de juliol de 2017, del Consell de Govern de la Universitat de València i les instruccions que dicte la Comissió Acadèmica del Màster.

Avaluació de la memòria escrita:

L'estudiant haurà de presentar una memòria del treball d'investigació. En el treball de redacció de la memòria es valorarà la correcta i completa descripció dels continguts, la validesa de les conclusions obtingudes i la concisió i utilització adequada del llenguatge escrit. S'avaluarà així mateix la forma en què l'estudiant ha plantejat i discutit els resultats obtinguts. L'extensió serà d'un màxim de 50 pàgines. Este treball serà defés davant d'un tribunal constituït a este efecte, en el que no figurarà el tutor. L'estudiant entregarà 3 exemplars de la Memòria a la Secretaria de la Facultat.

Hi haurà dos convocatòries possibles de lectura i defensa, según normativa.



Avaluació de l'exposició oral:

L'estudiant haurà d'exposar oralment el treball d'investigació durant un temps aproximat de 10 minuts, i sotmetre's posteriorment a una ronda de preguntes per part del tribunal. En esta prova s'avaluarà la claredat de l'exposició, la distribució adequada del temps entre la presentació del problema i l'exposició dels resultats i conclusions, la utilització correcta del llenguatge, l'adequació de la presentació visual, el coneixement científic del tema i la precessió en les respostes a les preguntes plantejades.

La composició del tribunal s'adequarà a allò que s'ha determinat per la Comissió Acadèmica del Màster i la normativa de la Univesitat de València.

REFERÈNCIES

Bàsiques

-

-García Sanz y Martínez Cuarens."Guía práctica para la realización de trabajos de fin de grado y trabajos fin de Máster". Ed. Editum. (2012)

-Tolchinski, Rubio y Escofet. "Tesis, tesinas y otras tesituras". Ed. Universitat. Barcelona, 2002.

-Senra,Avelino y Senra, Maria. "La tesis doctoral en medicina" Ed. Díaz de Santos. 2008.

ADDENDA COVID-19

Aquesta addenda només s'activarà si la situació sanitària ho requereix i previ acord del Consell de Govern