

**FITXA IDENTIFICATIVA****DADES DE L'ASSIGNATURA**

Codi: 43457
Nom: Seminaris de investigació
Cicle: Màster Universitari Oficial / Postgrau doctorat
Crèdits ECTS: 6
Curs acadèmic: 2025-26

TITULACIONS

Titulació	Centre	Curs	Període
2210 - M.U. en Investigació en Biologia Molecular, Cel·lular i Genètica	Facultat de Ciències Biològiques	1	Anual
3173 - Doct. en Biomedicina i Biotecnologia	Escola de Doctorat		Anual

MATÈRIES

Titulació	Matèria	Caràcter
2210 - M.U. en Investigació en Biologia Molecular, Cel·lular i Genètica	Seminaris d'investigació	OBLIGATÒRIA
3173 - Doct. en Biomedicina i Biotecnologia		

COORDINACIÓ

ARRILLAGA MATEOS ISABEL

RESUM

Aquesta assignatura es va dissenyar amb un doble objectiu: 1) que científics de reconegut prestigi exposen un treball recent en el qual es pugui observar de primera mà com es plantegen els experiments científics, i com dels resultats dels experiments s'amplia el coneixement científic sobre el tema estudiat, i 2) Que cada estudiant prepari i exposi un seminari relacionat amb el tema del seu projecte de recerca.

Els continguts dels seminaris variaran, per tant, en funció dels investigadors convidats o els temes d'investigació escollits pels estudiants. Els investigadors exposaran durant una hora (mitja hora en el cas dels estudiants) el treball de recerca, al qual seguirà un debat sobre els continguts i metodologies relacionades amb la investigació presentada

ntada

CONEIXEMENTS PREVIS**RELACIÓ AMB ALTRES ASSIGNATURES DE LA MATEIXA TITULACIÓ**

No s'ha especificat restriccions de matrícula amb altres assignatures del pla d'estudis.



ALTRES TIPUS DE REQUISITS

COMPETÈNCIES / RESULTATS D' APRENTATGE

-

Capacitat d'analitzar, resumir i exposar tant el treball propi com el d'altres investigadors.

Capacitat de relacionar els continguts dels seminaris amb els conceptes adquirits en les altres matèries del màster.

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.

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 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 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.

Ser capaços d'accedir a ferramentes d'informació en altres àrees del coneixement i utilitzar-les apropiadament.

Ser capaços de realitzar una presa ràpida i eficaç de decisions en la seua tasca professional o investigadora.

Ser capaços de treballar en equip amb eficiència en la seua tasca professional o investigadora.

Ser capaços de valorar la necessitat de completar la seva formació científica, històrica, en llengües, en informàtica, en literatura, en ètica, social i humana en general, assistint a conferències o cursos i / o realitzant activitats complementàries, autoavaluant l'aportació que la realització d'aquestes activitats suposa per a la seva formació integral.

DESCRIPCIÓ DE CONTINGUTS

1. SEMINARIS

Seminaris impartits per investigadors de reconegut prestigi:

Curs 12/13

**VOLUM DE TREBALL (HORES)****ACTIVITATS PRESENCIALS**

Activitat	Hores
Seminari	60,00
Total hores	60,00

ACTIVITATS NO PRESENCIALS

Activitat	Hores
Assistència a altres activitats	0,00
Elaboració de treballs individuals o en grup	70,00
Estudi i treball autònom	0,00
Preparació de classes	0,00
Preparació d'activitats d'avaluació	20,00
Resolució de casos pràctics	0,00
Total hores	90,00

METODOLOGIA DOCENT

MD2 – Seminaris

MD8 - Conferències dels Investigadors

AVALUACIÓ

L'avaluació de l'aprenentatge en aquest mòdul s'obtindrà de:

- 1) Assistència als seminaris (20%). La màxima qualificació s'obtindrà per assistir a tots els seminaris.
 - 2) Valoració dels fulls de l'activitat dels seminaris (impartits per científics i científiques de reconegut prestigi). En aquests fulls, els/les estudiants hauran de fer un resum del seminari, indicant si l'alumne/a va fer preguntes al conferenciant (incloent-hi aquesta informació i la contestació). Així mateix, es puntuarà una valoració crítica sobre el treball presentat (30%).
 - 3) Presentació d'un treball científic relacionat amb el tema de recerca de cada alumne en format pòster que es presentarà i defensarà en un congrés. Data temptativa darrera setmana d'abril (50%).
 - 4) En segona convocatòria l'alumnat haurà de presentar un pòster i 20 resums de conferències a què hagi assistit, no pertanyents a un mateix esdeveniment científic. S'haurà d'especificar la persona que el va impartir, la data i el lloc d'impartició i, a més, haurà d'aportar un justificant d'assistència.
- Per aprovar serà necessari obtenir com a mínim un 50% de la nota a cadascun dels quatre apartats anteriors

BIBLIOGRAFIA

