



## FITXA IDENTIFICATIVA

### DADES DE L'ASSIGNATURA

**Codi:** 46473

**Nom:** Seminaris i Jornades Científiques

**Cicle:** Màster Universitari Oficial

**Crèdits ECTS:** 3

**Curs acadèmic:** 2026-27

### TITULACIONS

Titulació	Centre	Curs	Període
2251 - Màster Universitari en Virologia	Facultat de Ciències Biològiques	1	Anual

### MATÈRIES

Titulació	Matèria	Caràcter
2251 - Màster Universitari en Virologia	Seminaris i Jornades Científiques	OBLIGATÒRIA

### COORDINACIÓ

DOMINGO CALAP PILAR

## RESUM

"Seminaris i Jornades científiques" és una assignatura obligatòria en el Màster en Virologia a la Universitat de València. Aquesta assignatura s'integra en el mòdul "Investigació en Virologia", juntament amb el Treball Fi de Màster. D'una banda, "Seminaris i Jornades científiques" permetrà aprofundir en temes d'actualitat, rellevància científica o impacte social a través de conferències impartides per experts en diferents àrees de la virologia. Aquestes conferències estaran connectades amb el temari del màster, encara que no solaparan amb aquest. L'objectiu és acostar a l'estudiantat a l'actualitat científica en el camp de la virologia. D'altra banda, l'alumnat prepararà els seus propis seminaris, desenvolupant així la seua capacitat d'aprofundiment en un tema específic, comunicació i treball en equip. Aquesta part de la matèria permetrà la discussió crítica de resultats científics al mateix temps que l'aprenentatge de les diferents formes de comunicació de resultats científics.

## 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



No es requereixen coneixements específics previs, més enllà dels necessaris per a accedir al Màster.

## COMPETÈNCIES / RESULTATS D' APRENTATGE

### 2251 - Màster Universitari en Virologia

Aconseguir un coneixement integratiu, extraient conclusions generals a partir de casos d'estudi específics, traslladant aquestes conclusions a altres àmbits de la seva especialitat i establint connexions entre diferents matèries.

Aprendre a treballar en equips multidisciplinaris que contingan especialistes de formació heterogènia.

Combinar els continguts teòrics amb la seva aplicació pràctica i valorar la importància tant del coneixement fonamental com de l'aplicat.

Comprendre processos naturals rellevants en el camp d'especialització.

Desenvolupar el pensament creatiu encaminat a la cerca de noves aplicacions en virologia.

Desenvolupar el pensament crític, identificant els límits i biaixos del coneixement en el seu camp d'especialització.

Desenvolupar habilitats comunicatives i utilitzar un llenguatge (canal, vocabulari, format) adequat al perfil del seu interlocutor.

Desenvolupar un pensament crític sobre les implicacions socials, econòmiques, ètiques o filosòfiques d'un determinat coneixement en virologia.

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 posseïsquen les habilitats d'aprenentatge que els permeten continuar estudiant d'una forma que haurà de ser en gran manera autòdrida o autònoma.

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.

Saber abordar un mateix procés virològic des de diferents angles, com ara el mecanístic, evolutiu, biomèdic i biotecnològic.

Saber analitzar evidències científiques de manera objectiva, quantitativa i rigorosa, mitjançant un raonament deductiu i constructiu.



Saber comunicar resultats científics propis mitjançant l'elaboració d'informes, memòries, articles i presentacions orals.

Situar l'especialitat en el context d'altres camps i del coneixement general.

## DESCRIPCIÓ DE CONTINGUTS

### 1. Seminaris

Seminaris de virologia impartits per personal investigador, incloent invitacions de personal extern.

### 2. Jornades científiques

Jornades de virologia en la qual participaran els alumnes en qualitat de ponents de treballs (pòster o conferències a manera de congrés o reunió científica) i d'avaluadors del treball dels companys (avaluació per parells).

## VOLUM DE TREBALL (HORES)

### ACTIVITATS PRESENCIALS

Activitat	Hores
Teoria	30,00
<b>Total hores</b>	<b>30,00</b>

### ACTIVITATS NO PRESENCIALS

Activitat	Hores
Assistència a altres activitats	0,00
Elaboració de treballs individuals o en grup	23,00
Estudi i treball autònom	22,00
Preparació de classes	0,00
Preparació d'activitats d'avaluació	0,00
Resolució de casos pràctics	0,00
<b>Total hores</b>	<b>45,00</b>

## METODOLOGIA DOCENT

L'assignatura es basa en l'ús de diferents activitats d'ensenyament/aprenentatge entre les quals s'inclouen les següents:



- **Assistència a seminaris i conferències impartides per experts.** Els estudiants assistiran a seminaris i conferències impartits per experts. La majoria dels seminaris seran presencials, llevat que alguns dels ponents internacionals realitzen els seminaris online. En qualsevol cas, l'assistència als seminaris serà obligatòria. La participació activa dels estudiants serà valorada positivament.
- **Preparació i presentació de seminaris sobre continguts teòrics del màster.** Els estudiants prepararan i presentaran un seminari de manera individual o col·lectiva sobre un tema específic relacionat amb els continguts teòrics del màster, a triar amb l'ajuda del professorat. La presentació de seminaris serà obligatòria.
- **Assistència a seminaris impartits per altres estudiants i participació en aquests.** Els estudiants impartiran almenys un seminari per alumne, d'un tema a triar amb l'ajuda del professorat en el camp de la virologia. L'assistència als seminaris serà obligatòria, i la participació activa dels altres estudiants serà valorada positivament.
- **Tutories en línia,** per a la resolució de dubtes i problemes puntuals, el plantejament de qüestions d'interès i el debat sobre temes d'actualitat científica i social relacionats amb l'assignatura.
- **Activitats no presencials d'autoavaluació,** com ara la realització de tests a través d'Aula Virtual, que permeten a l'alumnat valorar el seu propi aprenentatge.
- **Estudi no presencial de materials i continguts,** on l'alumnat repassarà i en el seu cas ampliarà els coneixements impartits fent ús de les anotacions, presentacions, bibliografia rellevant, etc.

## AVALUACIÓ

Es portarà a terme una avaluació continuada de cada estudiant, basada en les diferents activitats presencials i no presencials descrites en l'apartat dedicat a la Metodologia, sent obligatòria l'assistència a totes les activitats presencials, la realització i presentació dels treballs i activitats complementàries. Es valorarà la participació i el grau d'implicació en el procés d'ensenyament-aprenentatge. Els aspectes concrets a valorar seran els següents:

- **Valoració de la preparació i presentació de seminaris.** La nota d'aquesta prova representarà entre el 50% i el 80% de la nota final. Entre altres coses, en aquest apartat es valorarà la capacitat de plantejar dubtes, de proposar respostes i de dirigir la discussió en grup, com un epígraf més de l'avaluació continuada de l'alumne, així com la participació activa en les conferències impartides per experts.
- **Valoració de la preparació i participació en les jornades científiques.** Organització i presentació de treballs propis. La nota d'aquesta prova representarà entre el 20% i el 50% de la nota final. Entre altres coses, en aquest apartat es valorarà la capacitat d'organitzar de manera adequada les jornades, creació de comitès, capacitat de proposar ponents, de dirigir les jornades i l'avaluació de fitxes resum de conferències impartides per experts.

En el cas que se suspenga l'assignatura, no es guardaran les qualificacions de cap dels apartats mencionats per al proper curs.

Finalment, es recorda que no és possible renunciar a la qualificació obtinguda en l'assignatura una vegada publicada aquesta.



## **BIBLIOGRAFIA**