

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

<b>Codi</b>	44199
<b>Nom</b>	Tècniques d'investigació
<b>Cicle</b>	Màster
<b>Crèdits ECTS</b>	15.0
<b>Curs acadèmic</b>	2024 - 2025

**Titulació/titulacions**

<b>Titulació</b>	<b>Centre</b>	<b>Curs</b>	<b>Període</b>
2194 - M.U. en Nutrició Personalitzada i Comunitària	Facultat de Farmàcia i Ciències de l'Alimentació	1	Primer quadrimestre

**Matèries**

<b>Titulació</b>	<b>Matèria</b>	<b>Caràcter</b>
2194 - M.U. en Nutrició Personalitzada i Comunitària	4 - Tècniques d'investigació	Optativa

**Coordinació**

<b>Nom</b>	<b>Departament</b>
SORIANO DEL CASTILLO, JOSE MIGUEL	265 - Medicina Prev. i Salut Púb., C. Aliment., Toxic. i Med.Legal

**RESUM**

L'objectiu del mòdul Tècniques de Recerca és permetre als/as estudiants que cursin l'orientació investigadora, obtenir les habilitats i destreses necessàries per a la realització d'un treball de recerca.

El mòdul de Tècniques de Recerca prepararà per valorar críticament i saber utilitzar i aplicar les fonts d'informació relacionades amb nutrició clínica, nutrició esportiva i alimentació i societat.

S'aportarà la formació bàsica per a l'activitat investigadora, amb capacitat de formular hipòtesi, recollir i interpretar la informació per a la resolució de problemes d'acord amb el mètode científic, comprenent la importància i limitacions del pensament científic en aspectes nutricionals i d'estil de vida.



Les activitats de recerca comprenen 375 hores equivalents a tres mesos de treball experimental. El treball també podrà ser de recerca bibliogràfica amb una dedicació equivalent.

## CONEXEMENTS PREVIS

### Relació amb altres assignatures de la mateixa titulació

No heu especificat les restriccions de matrícula amb altres assignatures del pla d'estudis.

### 2194 - M.U. en Nutrició Personalitzada i Comunitària

- 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.
- 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'obtenir i de seleccionar la informació i les fonts rellevants per a la resolució de problemes, elaboració d'estratègies i assessorament a clients.
- Contemplar en conjunt i tenir en compte els diferents aspectes i les implicacions en els diferents aspectes de les decisions i opcions adoptades, sabent triar o aconsellar les més convenients dins de l'ètica, la legalitat i els valors de la convivència social.
- Saber treballar en equips multidisciplinaris reproduint contextos reals i aportant i coordinant els propis coneixements amb els d'altres branques i intervinents.
- Participar en debats i discussions, dirigir-los i coordinar-los i ser capaços de resumir i extreure'n les conclusions més rellevants i acceptades per la majoria.
- Projectar sobre problemes concrets els seus coneixements i saber resumir i extractar els arguments i les conclusions més rellevants per a la seva resolució.
- Elaborar y manejar los escritos, informes y procedimientos de actuación más idóneos para los problemas suscitados y utilizando un lenguaje no sexista.  
?  
?
- Capacitat per al maneig de, articles, documents científics i fonts jurídiques (legals, jurisprudencials i doctrinals) i ètiques entorn de la nutrició, alimentació i l'exercici professional.



- Capacitat per a formular preguntes (objectius i hipòtesi) d'investigació en alimentació i nutrició humana.
- Dissenyar estratègies metodològiques per a respondre a preguntes d'investigació.
- Llevar a término la secuenca global (diseño, ejecución y an lisis) para el estudio cuantitativo y estadístico de resultados de investigación.  
?  
?
- Desenvolupar i redactar resultats y/o publicar treballs científics en Nutrició.
- Conèixer i aplicar els coneixements i competències adquirides en l'àmbit professional en nutrició i alimentació.
- Adquirir el coneixement que permeta actuar en respecte als drets fonamentals i als principis d'igualtat.

Coneixement del debat metodològic en la disciplina i especialitat en què vol desenvolupar l'estudiant la seva activitat investigadora, aix  com de les fonts més rellevants.  s a dir, conèixer l'estat actual de l'objectiu del tema respecte als problemes o hip tesis que es vol estudiar, perquè els seus resultats contribueixin avançar en el coneixement científic respecte a la situació actual.

Coneixements en les Tècniques de Recerca emprades en els mòduls de Nutrició Clínica, Nutrició Esportiva i Alimentació i Societat.

## DESCRIPCIÓ DE CONTINGUTS

### 4. Tècniques de recerca

Metodologia de recerca (hipòtesi, cerca de fonts, exposició d'arguments i formulació d'hipòtesi).

La informació científica en nutrició personalitzada i comunitària. Fuentes d'informació.

Biblioteques i Centres de documentació. Catàlegs.

Bases de dades. Acumulació i recuperació de la informació.

La referència bibliogràfica.

Indicadors \*bibliom tricos.

Desenvolupament d'un projecte de recerca i aspectes formals dels treballs científics relacionats amb la nutrició personalitzada i comunitària.



## VOLUM DE TREBALL

ACTIVITAT	Hores	% Presencial
Pràctiques en laboratori	65,00	100
Tutories reglades	5,00	100
Altres activitats	5,00	100
<b>TOTAL</b>	<b>75,00</b>	

## METODOLOGIA DOCENT

Desenvolupament i valoració de projectes.

A més, es procedirà a relacionar els continguts de la lliçó amb els Objectius de Desenvolupament Sostenible (ODS). Amb això es pretén proporcionar als l'estudiantat coneixements, habilitats i motivació per comprendre i abordar aquests ODS, alhora que es promou la reflexió i la crítica.

## AVALUACIÓ

Es valorarà per part del tutor acadèmic assignat les activitats realitzades per l'estudiant durant el període de desenvolupament del treball seleccionat junt al tutor.

Se tindrà que entregar una memòria del treball realitzat.

La nota del tutor acadèmic suposarà el 100% de la qualificació.

## REFERÈNCIES

### Bàsiques

- Las derivadas de las búsquedas bibliográficas de artículos científicos de revisión y experimentales de la temática seleccionada en las bases de datos, relativas a las actividades del trabajo.