

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

Codi	44715
Nom	Temes actuals de química orgànica
Cicle	Màster
Crèdits ECTS	2.0
Curs acadèmic	2023 - 2024

Titulació/titulacions

Titulació	Centre	Curs	Període
2226 - M.U. en Química Orgànica	Facultat de Química	1	Segon quadrimestre

Matèries

Titulació	Matèria	Caràcter
2226 - M.U. en Química Orgànica	11 - Temes actuals de química orgànica	Obligatòria

Coordinació

Nom	Departament
DEL POZO LOSADA, CARLOS	325 - Química Orgànica

RESUM

Els continguts d'aquesta assignatura estan relacionats amb les noves tendències en Investigació en Química Orgànica i àrees relacionades. Consistirà en l'assistència a un nombre determinat de conferències de l'àrea, sobre les quals es farà un xicotet informe.

En aquest apartat s'inclourà també un seminari/taller de caràcter transversal sobre ocupabilitat, reforçant així un dels criteris fonamentals de qualitat del programa de postgrau: la inserció professional dels seus egressats/as.

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

Es requereixen coneixements previs de química orgànica avançada que permeten entendre els continguts impartits en les conferències.

COMPETÈNCIES

2226 - M.U. en Química Orgànica

- 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.
- Utilitzar les diferents tècniques d'exposició-oral, escrita, presentacions, panells, etc-per comunicar els seus coneixements, propostes i posicions.
- Ser capaços d'accedir a ferramentes d'informació en altres àrees del coneixement i utilitzar-les apropiadament.
- Posseir habilitats socials, un bon nivell de comunicació oral i escrita, així com capacitat per a treballar en equip i amb persones de diferents procedències.
- Competències de gestió com ara la capacitat per a la planificació i gestió de temps i recursos, així com per a dirigir i prendre decisions.
- Aplicar els coneixements adquirits en la identificació d'eixides professionals, jaciments d'ocupació i oportunitats d'emprendimiento.
- Ser capaços de valorar la necessitat de completar la seua formació científica, en llengües, en informàtica, assistint a conferències o cursos i/o realitzant activitats complementàries, autoavaluant l'aportació que la realització d'estes activitats suposa per a la seua formació integral.
- Conèixer les últimes tendències en la Investigació en Química Orgànica.



RESULTATS DE L'APRENTATGE

Conèixer les noves tendències en Investigació en Química Orgànica i àrees relacionades com la química sostenible. Addicionalment s'inclourà un seminari d'ocupabilitat que permeta identificar eixides professionals.

DESCRIPCIÓ DE CONTINGUTS

1. Temes actuals de química orgànica

S'inclourà una llistat de conferències ateses així com un breu comentari de cada una.

VOLUM DE TREBALL

ACTIVITAT	Hores	% Presencial
Classes de teoria	15,00	100
Seminaris	5,00	100
Assistència a esdeveniments i activitats externes	10,00	0
Elaboració de treballs individuals	10,00	0
Estudi i treball autònom	10,00	0
TOTAL	50,00	

METODOLOGIA DOCENT

La Comissió de Coordinació Acadèmica del Màster rebrà de cada estudiant un llistat de les conferències a les quals ha assistit, així com un xicotet comentari de cadascuna.

AVALUACIÓ

L'avaluació, duta a terme per la Comissió de Coordinació Acadèmica del Màster, examinarà els informes presentats, i el nombre de conferències ateses al llarg del curs.

REFERÈNCIES