

## I. Dades Generals

### I.1 Unitat promotora / Entitat gestora

Secció Farmàcia Hospitalària de l'Acadèmia Mèdica Balear  
Acadèmia de Ciències Mèdiques i de la Salut de Catalunya i de Balears  
F. InterAc Salut

### I.2 Tipologia de l'activitat i modalitat

Curs d'especialització Online/Virtual

### I.3 Àrea temàtica de l'activitat

- Medicina
- Farmàcia
- Gestió sanitària
- Bioinformàtica
- Telemedicina

### I.4 Hores de l'activitat

Hores total del curs: 30

Nombre total ECTS: 3

### I.5 Places

Núm. màxim: 100

Núm. mínim: 5

### I.6 Direcció Acadèmica

Director:

Dr. Gabriel Mercadal Orfila

Co-Director:

Dr. Pere Ventayol Bosch

## 2. Dades Acadèmiques del Programa

### 2.1 Objectius formatius

Actualització del coneixement sobre les últimes novetats incorporades a l'àrea de la Farmàcia Clínica, com ara nous medicaments, novetats en la seva selecció i guies de pràctica clínica.

Millorar les habilitats analítiques a partir de l'anàlisi i la discussió de casos clínics reals.

Millorar les competències i habilitats dels alumnes en aspectes relacionats amb la gestió de les unitats de Farmàcia Clínica.

## 2.2 Resultats esperats

### 2.2.1 Competències específiques

- Actualitzar els coneixements de les novetats més rellevants de la farmacoteràpia.
- Interpretar i analitzar els protocols farmacoterapèutics.
- Aprofundir en l'avaluació de l'evidència disponible per a distintes alternatives terapèutiques.
- Aplicar coneixements i eines adquirits per a la identificació, anàlisi i resolució de problemes farmacoterapèutics.
- Dissenyar plans farmacoterapèutics i estratègies de monitoratge dels tractaments, que incloguin la prevenció, identificació i resolució de problemes relacionats amb els medicaments.
- Conèixer les activitats de conciliació i adequació de la medicació als diferents nivells assistencials
- Millorar les habilitats de cerca d'informació per resoldre dubtes freqüents en la pràctica clínica.
- Conèixer les peculiaritats dels diferents àmbits assistencials de la Farmàcia Clínica
- Desenvolupar una estratègia per a mantenir-se al dia en farmacoteràpia

### 2.2.2 Competències transversals

El curs permetrà a l'alumne:

- Desenvolupar habilitats analítiques en entorns complexos i multidisciplinaris.
- Incrementar els recursos personals per establir dinàmiques de treball en equip entre farmacèutics així com amb altres professionals de la salut.
- Establir sinèrgies d'anàlisi i innovació amb altres farmacèutics que tinguin interessos professionals similars.
- Millorar les habilitats de comunicació.
- Capacitat per aplicar coneixements a la pràctica

### 2.2.3 Sortides professionals

El curs teòric-pràctic d'actualització en farmacoteràpia millora les habilitats i coneixements en farmacoteràpia el que permet ampliar les sortides professionals en àrees de la Farmàcia Clínica que requereixen d'un referent en farmacoteràpia. D'altra banda pels estudiants del Grau de Farmàcia o que estiguin cursant màsters de Farmàcia, sense experiència laboral prèvia en Farmàcia Clínica, aquest curs pot millorar les sortides professionals en l'àmbit de la Farmàcia Comunitària, l'atenció primària i la gestió d'unitats de Farmàcia Hospitalària.

## 3. Admissió

### 3.1 A qui s'adreça

- Llicenciats o Graduats en Farmàcia.
- Farmacèutics, especialment farmacèutics interns residents (FIR).

### 3.2 Requisits per l'accés, admissió als ensenyaments i criteris de selecció dels estudiants

- Disposar del títol de Llicenciat o Graduat en Farmàcia
- Ser soci de la Societat Balear de Farmàcia Hospitalària de l'Acadèmia Mèdica Balear
- Es valorarà positivament disposar del títol d'especialista o doctor

## 4. Pla d'Estudis

### Programa

Horari	Assignatura	Nom Docent	1er. cognom docent	2on. cognom docent	Hores	Concepte (tutor, professor...)
18:00 a 21:00	ACTUALITZACIÓ EN FARMACOTERÀPIA BIOLÒGICS EN REUMATOLOGIA	Gabriel	Mercadal	Orfila	3	Professor
18:00 a 21:00	FARMACOECONOMIA I AVALUACIÓ DE MEDICAMENTS	Pere	Ventayol	Bosch	3	Professor
18:00 a 21:00	ACTUALITZACIÓ EN FARMACOTERÀPIA PSORIASIS	Gabriel	Mercadal	Orfila	3	Professor
18:00 a 20:00	ACTUALITZACIÓ EN FARMACOTERÀPIA NEUMOLOGIA	Raquel	Rodríguez	Rincón	2	Professores
		M. Antònia	Maestre	Fullana		
18:00 a 20:00	ACTUALITZACIÓ EN FARMACOTERÀPIA NEUROLOGIA	Raquel	Rodríguez	Rincón	2	Professor
18:00 a 20:00	ACTUALITZACIÓ EN FARMACOTERÀPIA DIGESTIVO	Pere	Ventayol	Bosch	2	Professor
18:00 a 20:00	ACTUALITZACIÓ FARMACOTERÀPIA COVID19 I POST CROI-VIH	Joaquin	Serrano	López de las Hazas	2	Professor
18:00 a 21:00	Jornada Clausura: Canvis a la Farmàcia Hospitalària post ERA COVID	Gabriel Pere Joaquin	Mercadal Ventayol Serrano	Orfila	3	Professor

#### 4.1 Metodologia de formació

Es combinarà formació presencial i online segons les possibilitats, donada la situació actual de la pandèmia de COVID 19, i la peculiaritat de la nostra geografia com a illes.

Les sessions online es faran amb la plataforma Webex de l'Acadèmia, a modus de webinar, i es penjaran les sessions fetes via Webinar, en pdf, a la plataforma Moodle.

Cada sessió tindrà associat un fòrum de debat i uns qüestionaris d'avaluació tipus test a la plataforma Moodle, amb 10 preguntes, on es considerarà apte encertar-ne 7.

Així mateix, s'obriran fòrums de debat online en cada sessió, mitjançant Moodle tutoritzats i subjectes a avaluació continuada. S'estimen 10 hores de treball virtual tutoritzat entre les activitats mitjançant Moodle i la realització del cas clínic a presentar en finalitzar el curs.

La primera mitja hora de cada sessió es dedicarà a l'ensenyament de habilitats no tècniques: habilitats comunicatives, lideratge, resolució de problemes, gestió emocional.

El temps restant es presentarà un resum del tema a tractar, casos clínics, sobre el temari al que estigui dedicada la sessió corresponent.

Durant aquestes sessions es practicaran les habilitats no tècniques també, la capacitat d'anàlisi i síntesi, portar els coneixements a la pràctica, treball en equip i tracte interpersonal, resolució de conflictes i presa de decisions.

Si la situació sanitària no permet realitzar les classes presencials, el curs es realitzarà, mitjançant Webinars i l'ús de la Plataforma de docència on-line (Aula Virtual-Moodle).

## 4.2 Avaluació dels estudiants

Es registrarà l'assistència a les sessions presencials mitjançant signatura.

En el cas que les sessions es realitzin mitjançant Webinar, la participació dels alumnes es valorarà mitjançant els informes de connexió i permanència que facilita el sistema de Webinars de l'Acadèmia.

Per valorar el coneixement adquirit, es posarà a disposició dels alumnes, a través de la plataforma Moodle, un test d'avaluació de cada sessió impartida. L'alumne disposarà d'una setmana per resoldre el test amb 10 preguntes tipus test que es realitzarà una única vegada.

En finalitzar el curs l'alumne haurà de presentar un cas clínic d'alguna de les patologies exposades. El cas clínic serà enviat en format power point amb màxim 10 diapositives a través de la plataforma Moodle.

L'alumne haurà de realitzar la totalitat dels tests i assolir un mínim del 70% de respostes correctes en cada un.

## 4.3 Requeriments per obtenir la titulació

1. Assistència mínima obligatòria per obtenir el certificat: 80% de les sessions previstes al programa.
2. Valoració de l'activitat de l'alumne en la plataforma Moodle per part del tutor on-line
3. Per aprovar el curs caldrà assolir el percentatge d'assistència i obtenir un mínim del 70% de respostes correctes en cada una de les 8 proves d'avaluació (una per sessió). (70% nota final)
4. Cal obtenir una nota mínima de 5 al cas clínic presentat al finalitzar el curs. (30% nota final)

## 5. Dades organitzatives

### 5.1 Calendari

Dades inscripció: a partir del 20/07/2021

Més informació:

[http://interacsalut.cat/index.php?idp=13&page=detallactivitat\\_13&lang=ca&id=21243&e=100&t=E](http://interacsalut.cat/index.php?idp=13&page=detallactivitat_13&lang=ca&id=21243&e=100&t=E)

### 5.2 Lloc i requeriments / Recursos materials i Serveis

Les activitats presencials es faran a la seu de l'Acadèmia Mèdica Balear, i les online mitjançant la plataforma de videoconferències i l'Aula Virtual (Moodle) de l'Acadèmia de Ciències Mèdiques de la Salut de Catalunya i de Balears.

### 5.3 Import

0€

Barcelona, juliol 2021

