

## 2.- ACTIVIDADES A DISTANCIA

### CASOS CLÍNICOS:

Los alumnos seleccionarán en su hospital un caso clínico para su análisis siguiendo las pautas que se expondrán durante la semana presencial.

A cada alumno se le asignará un tutor del Servicio de Farmacia del Hospital de la Sta. Creu i St. Pau que le guiará en el seguimiento del caso.

Además del tutor "a distancia" del Servicio de Farmacia del Hospital de la Sta. Creu i St. Pau, se ofrecerá la posibilidad de que el alumno disponga de un tutor local, que será preferentemente el tutor de Residentes del propio Servicio de Farmacia del alumno o el Residente de cuarto año que, tal como establece el programa de formación, se dedica a actividades clínicas en las Unidades de Hospitalización. Este tutor trabajará en colaboración con el tutor de la Sta. Creu i St. Pau, facilitando el trabajo clínico del alumno.

Se dispondrá de 5 semanas para elaborar la documentación que deberá remitirse al tutor. El tiempo de dedicación del alumno se estima que será de unas 40 horas.

### TUTORES:

Ylenia Campos Baeta, Ana De Dios López, Jan Thomas De Pourcq, Anna Feliu Ribera, Edurne Fernández de Gamarra Martínez, María Gámez Lechuga, Noé Garín Escrivà, Gemma Garrido Alejos, Ingrid Gasó Gago, Mar Gomis Pastor, Laura Gras Martín, Ana Juanes Borrego, Laia López Vinardell, Beatriz Lucas Alcahuz, Montserrat Masip Torné, Estela Moreno Martínez, Mireia Riba Solé, Pau Riera Armengol, Esther Rodríguez Murphy, Jesús Ruiz Ramos, Lucía Vallez Valero, Laura Villamarín Vallejo

## PROFESORES

### Ester AMADO GUIRADO

Farmacéutica de Atención Primaria, SAP Sant Martí, Barcelona.

### Ylenia CAMPOS BAETA

Farmacéutica de Hospital, Adjunta, Servicio de Farmacia, H.S.C.S.P. Barcelona.

### Joana CARDENETE ORNAQUE

Farmacéutica Colaboradora, Servicio de Farmacia, H.S.C.S.P. Barcelona.

### Irene CONEJO MARÍN

Farmacéutica Residente, Servicio de Farmacia, H.S.C.S.P. Barcelona.

### Anna De DIOS LÓPEZ

Farmacéutica de Hospital, Adjunta, Servicio de Farmacia, H.S.C.S.P. Barcelona.

### Jan Thomas DE POURCQ

Farmacéutico de Hospital, Adjunto, Servicio de Farmacia, H.S.C.S.P. Barcelona, Profesor Asociado de Farmacia Clínica y Farmacoterapia de la Facultad de Farmacia, Universidad de Barcelona.

### Anna FELIU RIBERA

Farmacéutica de Hospital, Adjunta Senior, Servicio de Farmacia, H.S.C.S.P. Barcelona, Profesora Asociada de la Facultad de Ciencias de la Salud Blanquerna - Universitat Ramon Llull, Barcelona.

### Edurne Fz. DE GAMARRA MARTÍNEZ

Farmacéutica de Hospital, Adjunta Senior, Servicio de Farmacia, H.S.C.S.P. Barcelona, Profesora Asociada de la Facultad de Ciencias de la Salud Blanquerna - Universitat Ramon Llull, Barcelona.

### Núria JORBA BERTRAN

Farmacéutica Residente, Servicio de Farmacia, H.S.C.S.P. Barcelona.

### María GÁMEZ LECHUGA

Farmacéutica Colaboradora, Servicio de Farmacia, H.S.C.S.P. Barcelona.

### Noé GARÍN ESCRIVÀ

Farmacéutico de Hospital, Adjunto, Servicio de Farmacia, H.S.C.S.P. Barcelona, Profesor Asociado de la Facultad de Ciencias de la Salud Blanquerna - Universitat Ramon Llull, Barcelona.

### Gemma GARRIDO ALEJOS

Farmacéutica de Hospital, Adjunta, Servicio de Farmacia, H.S.C.S.P. Barcelona.

### Ingrid GASÓ GAGO

Farmacéutica de Hospital, Adjunta, Servicio de Farmacia, H.S.C.S.P. Barcelona.

### Ignasi J. GICH SALADICH

Farmacólogo Clínico, Adjunto del Servicio de Epidemiología Clínica y Salud Pública, H.S.C.S.P. Barcelona, Profesor Asociado de Farmacología de la Universidad Autónoma de Barcelona.

### Mar GOMIS PASTOR

Farmacéutica de Hospital, Adjunta, Servicio de Farmacia, H.S.C.S.P. Barcelona.

### Laura GRAS MARTÍN

Farmacéutica Residente, Servicio de Farmacia, H.S.C.S.P. Barcelona.

### Ana JUANES BORREGO

Farmacéutica de Hospital, Consultor 1, Servicio de Farmacia, H.S.C.S.P. Barcelona, Profesora Asociada de Farmacia Clínica y Farmacoterapia de la Facultad de Farmacia, Universidad de Barcelona.

### Joaquín LÓPEZ-CONTRERAS Gz.

Jefe Clínico de la Unidad de Enfermedades Infecciosas y Director del Programa de Infección Nosocomial y Política Antibiótica del H.S.C.S.P. Barcelona.

### Laia LÓPEZ VINARDELL

Farmacéutica Residente, Servicio de Farmacia, H.S.C.S.P. Barcelona.

### Beatriz LUCAS ALCAHUZ

Farmacéutica de Hospital, Adjunta, Servicio de Farmacia, H.S.C.S.P. Barcelona.

### Mª Antònia MANGUES BAFALLUY

Farmacéutica de Hospital, Consultor Senior, Directora del Servicio de Farmacia, H.S.C.S.P. Barcelona.

### Núria MAS MALAGARRIGA

Farmacéutica Residente, Servicio de Farmacia, H.S.C.S.P. Barcelona.

### Montserrat MASIP TORNÉ

Farmacéutica de Hospital, Adjunta, Servicio de Farmacia, H.S.C.S.P. Barcelona, Profesora Asociada de Prácticas Tuteladas de la Facultad de Farmacia, Universidad de Barcelona.

### David MEDINA CATALÁN

Farmacéutico Residente, Servicio de Farmacia, H.S.C.S.P. Barcelona.

### Estela MORENO MARTÍNEZ

Farmacéutica de Hospital, Consultora 1, Servicio de Farmacia, H.S.C.S.P. Barcelona, Profesora Asociada de la Facultad de Ciencias de la Salud Blanquerna - Universitat Ramon Llull, Barcelona.

### Mireia RIBA SOLÉ

Farmacéutica de Hospital, Adjunta, Servicio de Farmacia, H.S.C.S.P. Barcelona, Profesora Asociada de la Facultad de Ciencias de la Salud Blanquerna - Universitat Ramon Llull, Barcelona.

### Pau RIERA ARMENGOL

Farmacéutico de Hospital, Adjunto, Servicio de Farmacia, H.S.C.S.P. Barcelona.

### Esther RODRÍGUEZ MURPHY

Farmacéutica de Hospital, Adjunta, Servicio de Farmacia, H.S.C.S.P. Barcelona.

### Jesús RUIZ RAMOS

Farmacéutico de Hospital, Adjunto, Servicio de Farmacia, H.S.C.S.P. Barcelona.

### Lucía VALLEZ VALERO

Farmacéutica de Hospital, Adjunta, Servicio de Farmacia, H.S.C.S.P. Barcelona.

### Laura VILLAMARÍN VALLEJO

Farmacéutica de Hospital, Adjunta, Servicio de Farmacia, H.S.C.S.P. Barcelona.

H.S.C.S.P. Hospital de la Sta. Creu i St. Pau



[cursofarmaciaclinica@santpau.cat](mailto:cursofarmaciaclinica@santpau.cat)  
[www.santpau.cat/cursofarmaciaclinica](http://www.santpau.cat/cursofarmaciaclinica)



(GISGRAF) - La Bisbal



# JOAQUIM BONAL

1ª edición 3 al 7 de Febrero de 2020

2ª edición 30 de Marzo al 3 de Abril de 2020



HOSPITAL DE LA  
SANTA CREU I  
SANT PAU  
FUNDACIÓ DE GESTIÓ SANITÀRIA  
UNIVERSITAT AUTÒNOMA DE BARCELONA

## ORGANIZACIÓN

Servicio de Farmacia - Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona  
Bloque A planta 2 Sala de actos / polivalentes  
Sant Quintí, 89 - 08041 BARCELONA

## DIRECCIÓN

Dra. M. ANTÒNIA MANGUES BAFALLUY  
Directora del Servicio de Farmacia

## COLABORACIÓN

Dr. J. CAMARASA GARCÍA  
Decano de la Facultad de Farmacia y  
Ciencias de la Alimentación de la Universidad de Barcelona



## Declarado de INTERÉS CIENTÍFICO SANITARIO

Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria (SEFH)

## INFORMACIÓN

Coordinadora: María Gámez Lechuga

Comunicación con la organización:

[cursofarmaciaclinica@santpau.cat](mailto:cursofarmaciaclinica@santpau.cat)

[www.santpau.cat/cursofarmaciaclinica](http://www.santpau.cat/cursofarmaciaclinica)

La matrícula incluye: asistencia y documentación del curso, comida de trabajo, cena de clausura y diploma de asistencia.



1ª edición 3 al 7 de Febrero de 2020  
2ª edición 30 de Marzo al 3 de Abril de 2020

## PROGRAMA

CURSO DE  
FARMACIA CLÍNICA  
JOAQUIM BONAL

## INAUGURACIÓN DEL CURSO

|        |                                                                                                                                                                                                                    |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9:00 h | Dra. G. Craywinckel <sup>1</sup> , Dr. J. Ris <sup>2</sup> ,<br>Dr. X. Borras <sup>3</sup> , Dr. J. Camarasa <sup>4</sup> ,<br>Dra. M. A. Mangues                                                                  |
|        | <sup>1</sup> Directora Gerente, <sup>2</sup> Director Asistencial, <sup>3</sup> Director Médico,<br><sup>4</sup> Decano de la Facultad de Farmacia y Ciencias de la Alimentación<br>de la Universidad de Barcelona |
| 9:15 h | Presentación del Servicio de Farmacia del Hospital<br>de la Sta. Creu i St. Pau<br>Dra. M. A. Mangues                                                                                                              |

## 1.- ACTIVIDADES PRESENCIALES

### Lunes 3 Febrero / Lunes 30 Marzo

|                 |                                                                                                                   |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10:00 - 11:00 h | Bases de la Nutrición Artificial<br>J. T. De Pourcq y J. Cardenete                                                |
| 11:00 - 11:30 h | Descanso                                                                                                          |
| 11:30 - 12:30 h | Farmacocinética Clínica:<br>Metodología y aportaciones asistenciales<br>E. Fernández de Gamarra                   |
| 12:30 - 13:30 h | Habilidades digitales en Farmacia Hospitalaria<br>J. T. De Pourcq y M. Gomis                                      |
| 13:30 - 13:50 h | Metodología y Organización del Curso<br>M. Gámez                                                                  |
| 13:50 - 15:30 h | Comida                                                                                                            |
| 15:30 - 18:00 h | Seminarios A                                                                                                      |
| 18:00 - 18:30 h | Modelo organizativo y logístico del Servicio de<br>Farmacia<br>(Visita a las instalaciones - GRUPO I)<br>M. Gámez |

### Martes 4 Febrero / Martes 31 Marzo

|                 |                                                                                                                 |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8:30 - 11:00 h  | Seminarios A                                                                                                    |
| 11:00 - 11:30 h | Descanso                                                                                                        |
| 11:30 - 14:00 h | Seminarios A                                                                                                    |
| 14:00 - 15:30 h | Comida                                                                                                          |
| 15:30 - 18:00 h | Seminarios B                                                                                                    |
| 18:00 - 18:30 h | Modelo organizativo y logístico del Servicio de<br>Farmacia (Visita a las instalaciones - GRUPO II)<br>M. Gámez |

### Miércoles 5 Febrero / Miércoles 1 Abril

|                 |                                                                                                                  |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9:00 - 10:00 h  | Coordinación farmacéutica entre niveles:<br>Hospital-Atención Primaria<br>E. Amado y N. Garín                    |
| 10:00 - 11:00 h | Abordaje de la preparación centralizada de los<br>medicamentos peligrosos<br>I. Gasó y E. Rodríguez              |
| 11:00 - 11:30 h | Descanso                                                                                                         |
| 11:30 - 14:00 h | Seminarios B                                                                                                     |
| 14:00 - 15:30 h | Comida                                                                                                           |
| 15:30 - 18:00 h | Seminarios B                                                                                                     |
| 18:00 - 18:30 h | Modelo organizativo y logístico del Servicio de<br>Farmacia (Visita a las instalaciones - GRUPO III)<br>M. Gámez |

### Jueves 6 Febrero / Jueves 2 Abril

|                 |              |
|-----------------|--------------|
| 8:30 - 11:00 h  | Seminarios C |
| 11:00 - 11:30 h | Descanso     |
| 11:30 - 14:00 h | Seminarios C |
| 14:00 - 15:30 h | Comida       |
| 15:30 - 18:00 h | Seminarios C |

### Viernes 7 Febrero / Viernes 3 Abril

|                 |                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 9:00 - 11:00 h  | Utilización de antibióticos en el hospital<br>J. López-Contreras           |
| 11:00 - 11:30 h | Descanso                                                                   |
| 11:30 - 12:45 h | Y después de la residencia, qué?<br>E. Rodríguez                           |
| 12:45 - 14:00 h | ¿Cómo fichar bien? Mi experiencia como Jefe de<br>Servicio<br>M.A. Mangues |
| 14:00 - 15:00 h | Comida                                                                     |
| 15:00 - 15:15 h | Clausura del Curso                                                         |
| 15:15 - 17:00 h | Examen                                                                     |
| 21:00 h         | CENA DE CLAUSURA                                                           |

## SEMINARIOS

### SEMINARIOS "A" (Grupo de 17)

- 1.- NPT: protocolos y control clínico  
J. T. De Pourcq, L. López y N. Mas
- 2.- Farmacocinética clínica  
I. Conejo, E. Fernández de Gamarra, D. Medina y Y. Campos
- 3.- Fuentes de información:  
dónde y cómo buscar para abordar un caso clínico  
A. Feliu, G. Garrido, M. Riba, L. Vallez y L. Villamarín

### SEMINARIOS "B" (Grupo de 17)

- 1.- Nutrición Enteral  
J. Cardenete y M. Gomis
- 2.- Problemas prácticos de fluidos IV  
E. Moreno
- 3.- Diseño e interpretación de Estudios Clínicos:  
Metodología estadística  
I. Gich

### SEMINARIOS "C" (Grupo de 18)

- 1.- Atención Farmacéutica en el paciente crónico  
N. Garín, L. Gras y B. Lucas
- 2.- Atención Farmacéutica en Urgencias  
A. Juanes, P. Riera y J. Ruiz
- 3.- Atención Farmacéutica en paciente ambulatorio  
A. De Dios, N. Jorba y M. Masip

