

## Información general

Nº de plazas: 150

Nº horas docentes: 7

Inscripciones y consultas: **Dra. Lourdes Fañanas**

Mail: **mariajose.martin@ub.edu**

Tel: 934 021 461

**¡Inscripción gratuita!**

## PONENTES

### **DRA. LOURDES FAÑANAS**

Doctora en Biología. Profesora Titular de la Facultad de Biología de la Universidad de Barcelona.  
Investigadora Principal **CIBERSAM G08**

### **DRA. MARA PARELLADA**

Doctora en Psiquiatría. Unidad de Adolescentes del Servicio de Psiquiatría del Hospital General Universitario Gregorio Marañón.  
Investigadora **CIBERSAM G01**

### **DR. MICHAEL DEUSCHLE**

Doctor in Psychiatry. Head of the Psychiatry and Psychotherapy Department. Central Institute of Mental Health of Mannheim (Germany).

### **DR. CHRISTIAN SCHMAHL**

Doctor in Psychiatry. Medical Director Clinic for Psychosomatics and Psychotherapeutic Medicine. Central Institute of Mental Health of Mannheim (Germany).

### **DR. IGOR NENADIC**

Vice-Chair Dept. of Psychiatry and Psychotherapy Philipps University of Marburg & Marburg University Hospital - UKGM Marburg (Germany).

### **DR. HILARIO BLASCO**

Doctor en Psiquiatría. Psiquiatra de la Infancia y Adolescencia en el Hospital Universitario Puerta de Hierro. Investigador **CIBERSAM G22**

## Objetivos

El impacto del cuidado materno más temprano y del estrés psicosocial sufrido por el niño durante los primeros años de su vida tienen una clara repercusión en el desarrollo de su cerebro y en la configuración y función basal de distintos sistemas de regulación del estrés. Distintos mediadores biológicos como el cortisol participan muy precozmente de aspectos tan relevantes como la funcionalidad del eje HHA o de la conectividad del hipocampo, configuraciones funcionales que se mantendrán en etapas postnatales condicionando la respuesta del niño al estrés social y determinando aspectos de su conducta adaptativa y, en última instancia, su salud mental actual y futura.

Algunos de estos mecanismos de sensibilización temprana mediada por los estilos de crianza son solo parcialmente conocidos, de la misma manera que se desconocen muchos aspectos de la neurobiología que subyace a las consecuencias conductuales y psicopatológicas del maltrato infantil. Este curso intensivo – *symposium* tiene como objetivo reunir a diversos investigadores de reconocido prestigio internacional en sus respectivas especialidades y áreas de investigación, para responder a algunas de las preguntas científicas más relevantes en este tema desde un abordaje interdisciplinar, basado en la experiencia investigadora y con vocación docente y divulgadora.

La convergencia de estos investigadores en torno a una pregunta común ha sido posible gracias a la financiación de un proyecto INTRAMURAL\_PINT1512, del CIBER de Salud Mental (CIBERSAM) \_ Instituto de Salud Carlos III y a la Red de Excelencia ES-EU\_EpiBrain (SAF2015-771526), Ministerio de Economía y Competitividad

*Los contenidos teóricos serán presentados por investigadores expertos en la materia mediante sesiones magistrales impartidas con medios audiovisuales. Se facilitará material didáctico y bibliografía de los temas tratados en el curso. Se entregará certificado de asistencia con acreditación por agencia nacional. El material docente en soporte power point será accesible para el alumnado con posterioridad al curso.*



## Coordinación

### **DRA. LOURDES FAÑANÁS SAURA**

Profesora Titular de la Universidad de Barcelona.  
Investigadora principal G08 CIBERSAM



## **THE EARLY ORIGIN OF MENTAL HEALTH**

*Exploring maternal stress, lack of maternal care and exposure to childhood maltreatment as risk factors for mental disorders emerging during early stages in life*

## **Introducción a la Investigación en Neurociencias**

*XV Intensive Course of Introduction to Neuroscience Research*

**28 JUNIO 2017**  
**10:30h a 18:00h**

**Certificado de asistencia.**

(Solicitada la acreditación como actividad de formación continuada de profesiones sanitarias)

**AULA MAGNA, FACULTAD DE BIOLOGIA**  
**UNIVERSITAT DE BARCELONA**  
**Avda. Diagonal, 643**  
**08028 Barcelona**



## PROGRAMA – PROGRAMME

**10:30-11:00h**

### **Bienvenida y presentación del curso.**

El origen de la salud mental: padres e infancia.  
Early origin of mental health: Parents and childhood

**Dra. Lourdes Fañanás.** Universidad de Barcelona, CIBERSAM.

**11:00h-12:00h**

### **Trastornos del desarrollo y rasgos autistas en niños con abandono grave y/o institucionalizados: bases neurobiológicas y diagnósticos diferenciales.**

Neurodevelopmental disorders and autistic traits in neglected and/or institutionalized children: neurobiological bases and differential diagnoses.

**Dra. Mara Parellada.** Hospital General Universitario Gregorio Marañón, CIBERSAM.

**12:00h-12:30h**

Pausa  
Break

**12:30h- 13:30h**

### **Postpartum depression: A poorly recognized problem in the clinical practice with consequences on child development and their future mental health.**

La depresión post-parto: un problema poco reconocido en la práctica clínica con consecuencias sobre el desarrollo del niño y su futura salud mental.

**Dr. Michael Deuschle.** Central Institute of Mental Health of Mannheim.

**13:30h- 14:30h**

### **Is there a relationship between specific types of childhood maltreatment and the psychopathological profile of exposed children and adolescents?**

¿Existe una relación entre los tipos de maltrato infantil y el perfil psicopatológico observado en niños o adolescentes afectados?

**Dr. Christian Schmahl.** Central Institute of Mental Health of Mannheim.

**14:30h-15:45h**

Pausa  
Break

**15:45h-16:45h**

### **Morphological and functional brain changes associated with childhood maltreatment: neuroimaging evidence and their clinical correlates.**

Cambios cerebrales morfológicos y funcionales asociados a las experiencias de maltrato: evidencias basadas en estudios por neuroimagen y sus correlatos clínicos.

**Dr. Igor Nenadic.** Philipps University of Marburg & Marburg University Hospital - UKGM Marburg (Germany).

**16:45h-17:45h**

### **Historia de maltrato infantil y riesgo de suicidio en adolescentes.**

Childhood maltreatment history and risk for suicide in adolescents.

**Dr. Hilario Blasco.** Hospital Puerta de Hierro, CIBERSAM

**17:45h Clausura – Closure**

## **XV Curso Intensivo de Introducción a la Investigación en Neurociencias**

*XV Intensive Course of Introduction to  
Neurosciences*

### **THE EARLY ORIGIN OF MENTAL HEALTH**

Para realizar la INSCRIPCIÓN, por favor enviar un mail a [mariajose.martin@ub.edu](mailto:mariajose.martin@ub.edu) con la siguiente información:

Nombre y apellidos  
Profesión  
Lugar de trabajo  
Mail de contacto  
Teléfono de contacto

Consultas : **Dra. Lourdes Fañanás**  
([mariajose.martin@ub.edu](mailto:mariajose.martin@ub.edu))  
Teléfono: 934021461

*cibersam isciiii*



UNIVERSITAT DE  
BARCELONA