

# PROGRAMA DE SEMINARIOS DEL IBGM

## CURSO 2019/2020

### SEPTIEMBRE 2019

**Viernes. 6 de septiembre**

**Viernes. 13 de septiembre** **Incompatibilidad clases master**

**Viernes. 20 de septiembre**

**Viernes. 27 de septiembre**

## OCTUBRE 2019

**Viernes. 4 de octubre** Incompatibilidad clases master

**Viernes 11 de octubre. SEMINARIOS DOCTORADO INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA**

**12.30h**

**“Caracterización de las vías de señalización reguladas por receptores acoplados a proteínas G en un modelo murino de hipertensión esencial”**

**Nuria Daghbouche**

IBGM, lab Dr. J R Lopez y T Perez

**13h**

**“Desarrollo de recombinámeros tipo elastina como biotintas avanzadas para bioimpresión 3D”**

**Soraya Salinas**

BIOFORGE, lab Dr J Arias

**Viernes 18 de octubre** Fiesta F. Medicina

**Viernes 25 de octubre SEMINARIOS DOCTORADO INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA**

**“Papel de la mitocondria en el remodelado de la señal de calcio en cáncer de colon”**

**Verónica Feijoo Salgado**

Lab Drs C Villalobos y L Núñez

**“In vivo Ca<sup>2+</sup> imaging reveals correlation between sarcoplasmic reticulum Ca<sup>2+</sup> content and sarcopenia in aging flies”**

**Alba del Río Lorenzo**

Lab Drs J García Sancho y M Alonso

## **NOVIEMBRE 2019**

**Viernes. 1 de noviembre Festivo**

**Miércoles 13 de noviembre. SEMINARIOS DE INVESTIGACIÓN**

**12.30-13.30h.**

**“Loss of Hepatic CEACAM1 links Impairment of Insulin Clearance to NASH”**

**Dr. Sonia Najjar**

Universidad de Ohio, USA

Anfitriona: Dra I. Cózar

**Viernes 15 de noviembre. SEMINARIOS DE INVESTIGACIÓN 12.30-13.30h.**

**“Not just corpse removal: how microglial phagocytosis maintains brain tissue homeostasis”**

**Dra. Amanda Sierra**

Achucarro Basque Center for Neuroscience

Anfitrión: Dr. D. Sánchez

**Viernes 22 de noviembre. SEMINARIOS DOCTORADO EN INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA.**

**13.00**

**“Envejecimiento y señalización por calcio en el modelo Caenorhabditis elegans”**

**Paloma García Casas**

IBGM, lab Drs. J Alvarez, M. Montero y R. Fonteriz

**Viernes 29 de noviembre. SEMINARIOS DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA**

**12.30-13.30h. SEMINARIOS INVESTIGACIÓN**

**“El complejo Integrador, un regulador de la transcripción génica”**

**Dr. Juan Cabello**

Center for Biomedical Research of La Rioja (CIBIR)

Anfitriona: Dra. Rosalba Fonteriz

## **DICIEMBRE 2019**

**Viernes 6 de diciembre Festivo**

**Viernes 13 de diciembre. SEMINARIOS DE INVESTIGACIÓN.**

**“Mechanisms of muscle wasting in chronic respiratory diseases: potential for future research”**

**Esther Barreiro**

Hospital del Mar-IMIM

Anfitrión: Dra A. Obeso

**Viernes 20 de diciembre. IV Seminarios “Vuelve a casa por Navidad”**

## **ENERO 2020**

### **Viernes 10 de enero. SEMINARIOS DOCTORADO INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA**

**12.30h**

**“Análisis de fosfolípidos oxidados en macrófagos peritoneales murinos”**

**Patricia Monge**

IBGM, lab Dr. J Balsinde

**13.30h**

**“Papel de IDE (Insulin-degrading enzyme) en la función de la célula alfa-pancreática”**

**Elena Casanueva**

IBGM, lab Dra. I Cózar

### **Viernes 17 de enero. SEMINARIOS DE INVESTIGACIÓN**

**“Grupo de Ingeniería Biomédica: investigando en el análisis de señales e imágenes para mejorar el diagnóstico clínico”**

**Roberto Hornero**

Escuela de Telecomunicaciones, Universidad de Valladolid.

Anfitriones: Dres. A. Rocher y C. Villalobos

### **Viernes 24 de enero. SEMINARIOS DOCTORADO INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA**

**12.30h**

**“Nuevas dianas y estrategias terapéuticas en un modelo de esclerosis múltiple”**

**Inmaculada Simón**

IBGM, Lab Dras ML. Nieto y M. Hernández

**13.30h**

**“Dispositivos basados en recombinámeros tipo elastina para terapia génica contra el cáncer”**

**Sara Escalera**

Bioforge, lab Drs. J Arias y A. Girotti

**Viernes 31 de enero. SEMINARIOS DOCTORADO INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA  
(pendiente de confirmar)**

**“Título pendiente”**

**Sara Moreno**

IBGM, Lab Drs T Pérez/ P Ciudad

**“Título pendiente”**

**Irene Castaños-Mollor-Morcillo**

IBGM, Lab Dra C García

## **FEBRERO 2020**

### **Viernes 7 de febrero. SEMINARIOS DE INVESTIGACIÓN.**

**“Harnessing the power of CryoEM for structure determination of protein complexes”**

**Dr. Iban Ubarrechena Belandia**

Unidad de Biofísica, U. País Vasco-CSIC

Anfitrión: Dr. Carlos Villalobos

### **Viernes 14 de febrero. SEMINARIOS DOCTORADO INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA**

**“Título pendiente”**

**Elena Hernando**

IBGM, Lab Drs L Nuñez, C Villalobos

**Lara Sanoguera Miralles**

IBGM, Lab Dr E Velasco

### **Martes 18 de febrero. SEMINARIOS DE INVESTIGACIÓN.**

**“Role of the microbiota in regulation of health and metabolism”**

**Dr. Mark Travis**

University of Manchester

Anfitrión: Dr David Bernardo

### **Viernes 21 de febrero. SEMINARIOS DE INVESTIGACIÓN.**

**“El complejo papel de la entrada de calcio regulado por los reservorios en la fisiopatología vascular.””**

**Dr. Tarik Smani**

Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBIS)

Anfitrión: Dra. Teresa Pérez

### **Viernes 28 de febrero. SEMINARIOS DE INVESTIGACIÓN.**

**“Título pendiente”**

**Dr. Alberto Muñoz**

Instituto de Investigaciones Biomédicas “Alberto Sols” (CSIC-UAM)

Anfitrión: Dr. Carlos Villalobos

## **MARZO 2020**

### **Viernes 6 de marzo. SEMINARIOS DE INVESTIGACIÓN**

**“Control of neuronal excitability with radio-frequency magnetic fields”**

**Dra. Miriam Hernández Morales**

Dept of Electrical Engineering, University of California, EEUU

Anfitrión: Dr. Lucia Nuñez

### **Viernes 13 de marzo. SEMINARIOS DOCTORADO INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA**

**“Título pendiente”**

**Dr José Carlos Pastor Jimeno**

IOBA, Universidad de Valladolid.

Anfitriones: Dres. A. Rocher y C. Villalobos

### **Viernes 20 de marzo. SEMINARIOS DE INVESTIGACIÓN**

**“Título pendiente”**

**Dr. Sandip Patel**

University College London (UCL)

Anfitrión: Dra. Maite Alonso

### **Viernes 27 de marzo. SEMINARIOS DOCTORADO INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA (pendiente de confirmar)**

**“Título pendiente”**

**Julia Serna Pérez**

IBGM, Lab MA de la Fuente y T. Pérez

**“Título pendiente”**

**M<sup>a</sup> Carmen Arévalo Martínez**

IBGM, Lab Dras T. Pérez y P Ciudad

## **ABRIL 2020**

**Viernes 3 de abril** vacaciones SS

**Viernes 10 de abril** vacaciones SS

**Viernes 17 de abril. SEMINARIOS DE INVESTIGACIÓN**

**“Título pendiente”**

**Dr. Agustín Guerrero Hernández**

Centro: CINVESTAV, Méjico D, Méjico

Anfitrión: Dra. Maite Alonso

**Viernes 24 de abril. Fiesta el jueves 23**

## MAYO 2020

**Viernes 1 de mayo. Fiesta**

**Viernes 8 de mayo. Curso de Imagen ???**

**"Título pendiente"**

**Dr. Jorge Valero Gómez-Lobo**

**Centro**

**Anfitrión: Dr Diego Sanchez**

**Viernes 15 de mayo.**

**SEMINARIOS DOCTORADO INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA (pendiente de confirmar)**

**"Título pendiente"**

**Tania Sánchez-Bayuela Recio**

IBGM, Lab Dr C García

**"Título pendiente"**

**Dino Joaquín Gobeli**

IBGM, Lab MA de la Fuente y M Simarro

**"Título pendiente"**

**Noa Feas**

IBGM, Lab Dra G García Rostán

**Viernes 22 de mayo. SEMINARIOS DE INVESTIGACIÓN**

**El estradiol regula la función endotelial a través del receptor de estrógenos alfa**

**Carlos Hermenegildo Caudevilla**

**Departamento de Fisiología, Universidad de Valencia**

Anfitrión: Dr José Ramón López López

**Viernes 29 de mayo. Reservado Dra A. Rocher (adelantar si es posible)**

## **JUNIO 2020**

### **Viernes 5 de junio. (pendiente de confirmar)**

**"Título pendiente"**

**Sara Gil Bernabé**

IBGM, Lab Dra G García Rostán

**"Título pendiente"**

**Patricia Torres Vidal**

IBGM, Lab J García Sancho y MT Alonso

### **Viernes 12 de junio**

### **Viernes 19 de junio**

### **Viernes 26 de junio. SEMINARIOS DE INVESTIGACIÓN**

**"Título pendiente"**

**Francisco José García Cózar**

Universidad de Cádiz

Anfitrión: Dra. M<sup>a</sup> Carmen García Rodríguez

## **JULIO 2020**

**Viernes 3 de julio. SEMINARIOS DE INVESTIGACIÓN Pendiente de confirmar**

**"Título pendiente"**

**Dra. Cristina Rodríguez**

Centro

Anfitrión: Dra. Teresa Perez

**Viernes 10 de julio**

**Viernes 17 de julio**

**Viernes 24 de julio**

**Viernes 31 de julio**