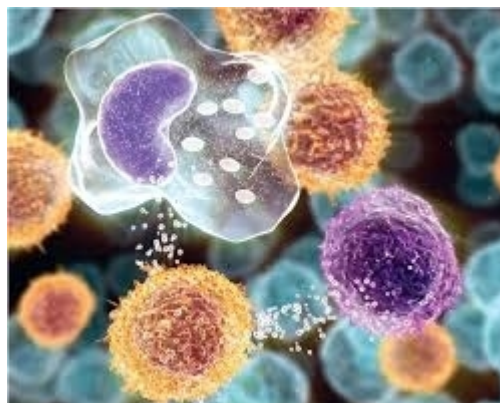




# Inmunología, inmunopatología e inmunoterapia



**04.Jul - 06.Jul 2018**

**Cód. 018-18**

**Mod.:**  
Presencial

**Edición**  
2018

**Tipo de actividad**  
Curso de Verano

**Fecha**  
04.Jul - 06.Jul 2018

**Ubicación**  
Palacio Miramar

**Idiomas**  
Español

**Validez académica**  
30 horas

## DIRECCIÓN

**Olatz Zenarruzabeitia Belaustegi**, Osakidetza, Investigadora Posdoctoral

## Comité Organizador



## Descripción

El principal objetivo de este curso es acercar la inmunología al público. Para ello, el curso constará de una primera parte de **introducción a la inmunología y el sistema inmune** en la que se explicarán, de manera clara, los conceptos básicos de esta amplia rama de la biología y de las ciencias biomédicas. Tras una primera jornada más básica, durante el segundo día se discutirán las **bases inmunológicas de diversas patologías**, entre otras, la autoinmunidad, las alergias y las inmunodeficiencias, etc. Por último, el tercer día del curso tratará sobre **la inmunoterapia**. Se presentarán las bases biológicas de las terapias actuales basadas en la inmunología como pueden ser las vacunas, los anticuerpos terapéuticos y la terapia celular adoptiva. Además, se realizará una pequeña presentación sobre el trabajo del día a día en los laboratorios de inmunología de los hospitales de la Comunidad Autónoma del País Vasco (CAPV).

## Objetivos

Introducir conocimientos sobre la inmunología y el sistema inmune.

Trasladar conocimientos sobre diversas enfermedades con base inmunológica.

Dar a conocer terapias actuales basadas en inmunología.

## Colaboradores específicos del curso



# Programa

## 04-07-2018

09:00 - 09:15	Entrega de documentación
09:15 - 10:30	“Introducción a la inmunología e inmunidad innata” <b>Sara María Calleja Antolín</b> Complejo Asistencial Universitario de León - Facultativa especialista en Inmunología
10:30 - 11:45	“Inmunidad adaptativa (I)” <b>Olatz Zenarruzabeitia Belaustegi</b> IIS Biocruces - Investigadora posdoctoral
11:45 - 12:15	Pausa
12:15 - 13:30	“Inmunidad adaptativa (II)” <b>Francisco Borrego Rabasco</b> IIS Biocruces - Ikerbasque Research Professor
13:30 - 14:00	Síntesis

## 05-07-2018

09:15 - 10:30	“HLA y Trasplantes” <b>María Aranzazu Pacho de Lucas</b> Hospital Universitario Cruces - Facultativo Especialista Técnico-Médico en Inmunología
10:30 - 11:45	“Autoinmunidad, hipersensibilidad y alergias” <b>Olatz Zenarruzabeitia Belaustegi</b> IIS Biocruces - Investigadora posdoctoral
11:45 - 12:15	Pausa
12:15 - 13:30	“Inmunodeficiencias” <b>Francisco Borrego Rabasco</b> IIS Biocruces - Ikerbasque Research Professor
13:30 - 14:00	Síntesis

## 06-07-2018

09:15 - 10:30	“Anticuerpos terapéuticos y vacunas” <b>Olatz Zenarruzabeitia Belaustegi</b> IIS Biocruces - Investigadora posdoctoral
10:30 - 11:45	“Terapia celular”

11:45 - 12:15

Pausa

---

12:15 - 13:30

“Actividad en nuestros hospitales”

**Paula Arana Berganza** Inmunóloga

---

13:30 - 14:00

Síntesis

---

## Dirigido por:



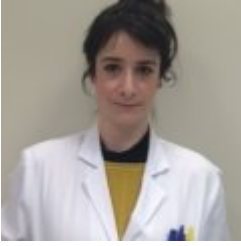
### **Olatz Zenarruzabeitia Belaustegi**

Osakidetza, Investigadora Posdoctoral

---

La Dra. Olatz Zenarruzabeitia, es Licenciada en Biología por la Universitat Autònoma de Barcelona con doble especialidad, en Biología Celular y Genética y en Biología Sanitaria (2007), tiene un Máster en Biología Molecular y Biomedicina por la Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea (UPV/EHU) (2008) y es Doctora en Biología por UPV/EHU (2012). Realizó su tesis doctoral en el laboratorio de Genética del Departamento de Genética, Antropología Física y Fisiología Animal de la UPV/EHU. Actualmente, la Dra. Zenarruzabeitia es parte del Grupo de Inmunopatología, en el Instituto de Investigación Sanitaria BioCruces, cuyo Investigador Principal es el Dr. Francisco Borrego y ella es la investigadora posdoctoral. Las principales líneas de investigación del grupo son: 1- Células natural killer (NK) y cáncer: a la búsqueda de nuevos métodos para incrementar la eficacia de la inmunoterapia tumoral. 2- Papel de la familia de receptores CD300 en la respuesta inmunológica.

## Profesorado



**Paula Arana Berganza**

---

Licenciada en Biotecnología por la Universidad de León (2005-2010). Máster en Bioquímica, Biología Molecular y Biomedicina por la Universidad Complutense de Madrid (2010-2011). Especialista en Inmunología (2017). Doctoranda en el programa de Doctorado en Investigación Médica Aplicada de la Universidad de Navarra.



**Francisco Borrego Rabasco**

IIS BioCruces, Grupo Inmunopatología

---



**Sara María Calleja Antolín**

---



**Maria Aranzazu Pacho de Lucas**

---

## Precios matrícula

<b>MATRICULA</b>	<b>HASTA 31-05-2018</b>	<b>HASTA 04-07-2018</b>
GENERAL	81,00 EUR	95,00 EUR
<a href="#">MATRÍCULA REDUCIDA</a>	48,00 EUR	-
<a href="#">EXENCIÓN DE MATRÍCULA</a>	20,00 EUR	20,00 EUR
<a href="#">MATRÍCULA ESPECIAL</a>	48,00 EUR	-
<a href="#">REDUCCIÓN SALUD</a>	-	20,25 EUR
<a href="#">INVITADOS OSAKIDETZA</a>	-	0 EUR

# **Lugar**

## **Palacio Miramar**

Pº de Miraconcha nº 48. Donostia / San Sebastián

Gipuzkoa