

# Talleres de capacitación profesional en Biología Sintética Integrativa II

**MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA SINTÉTICA  
INTEGRATIVA**

***UNIVERSIDAD INTERNACIONAL MENÉNDEZ PELAYO***

Este documento puede utilizarse como documentación de referencia de esta asignatura para la solicitud de reconocimiento de créditos en otros estudios. Para su plena validez debe estar sellado por la Secretaría de Estudiantes UIMP.



## DATOS GENERALES

### Título asignatura

Talleres de capacitación profesional en Biología Sintética Integrativa II

### Código asignatura

102630

### Curso académico

2023-24

### Planes donde se imparte

[MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA SINTÉTICA INTEGRATIVA](#)

### Créditos ECTS

5

### Carácter de la asignatura

OBLIGATORIA

### Duración

Cuatrimestral

### Idioma

## PROFESORADO

### Profesor responsable

**Vega Fernández, María Cristina**

*Científico Titular  
Centro de Investigaciones Biológicas (CIB)  
Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)*

**Jiménez Sarmiento, María Mercedes**

*Científico Titular  
Centro de Investigaciones Biológicas (CIB)  
Consejo Superior de Investigaciones Biológicas (CSIC)*

**Fernández Alonso, María del Carmen**

*Doctora en Ciencias Químicas  
Centro de Investigaciones Biológicas (CIB)  
Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)*

### Profesorado

**Hernández Pinto, Alberto**

*Doctor en Biología  
Director I+D (CTO)  
Arrays-for-cell Nanodevices S.L.*

**Fernández Pérez, Francisco José**

*Doctor en Bioquímica y Biología Molecular  
Director Ejecutivo de Abvance Biotech*

**Peláez Fernández, Miguel**

*Doctor en Física  
Científico de datos  
TECNATOM*

**del Río López, Yolanda**

*Graduado Social, Psicoterapeuta, Coach ejecutivo  
Consulta privada de psicoterapia y coaching*

**Gómez Martín, Jesús Ángel**

*Licenciado en Química  
Director de ONG  
Cienciaterapia*

**Montoliu José, Lluís**

*Licenciado (1986) y Doctor (1990) en Ciencias Biológicas por la Universidad de Barcelona  
Investigador Científico del CSIC  
Centro Nacional de Biotecnología (CNB-CSIC)*

**Pulido Pascual, José Carlos**

*Profesor asociado/Director ejecutivo  
Universidad Carlos III de Madrid  
INROBICS*

## HORARIO

### Horario

23/11/2023

14:00 - 18:00

EXT.2A: Professional development and job interview

Yolanda del Río López

Graduado Social, Psicoterapeuta, Coach ejecutivo  
Consulta privada de psicoterapia y coaching

28/11/2023

10:00 - 14:00

EXT.2A: Professional development and job interview

Yolanda del Río López

Graduado Social, Psicoterapeuta, Coach ejecutivo  
Consulta privada de psicoterapia y coaching

12/12/2023

15:30 - 17:30

EXT.2C: Scientific entrepreneurship: How to create an EBT

Francisco José Fernández Pérez

Doctor en Bioquímica y Biología Molecular  
Director Ejecutivo de Abvance Biotech

15:30 - 17:30

EXT.2C: Scientific entrepreneurship: How to create an EBT

Alberto Hernández Pinto

Doctor en Biología  
Director I+D (CTO)  
Arrays-for-cell Nanodevices S.L.

09/01/2024

15:30 - 17:30

EXT.2C: Workshop Scientific entrepreneurship: How to create an EBT

Francisco José Fernández Pérez

Doctor en Bioquímica y Biología Molecular  
Director Ejecutivo de Abvance Biotech

15/01/2024

10:00 - 14:00

EXT.2A: Professional development and job interview

Yolanda del Río López

Graduado Social, Psicoterapeuta, Coach ejecutivo  
Consulta privada de psicoterapia y coaching

25/01/2024

15:30 - 16:30

EXT.2C: Workshop Scientific entrepreneurship: How to create an EBT

Francisco José Fernández Pérez

Doctor en Bioquímica y Biología Molecular  
Director Ejecutivo de Abvance Biotech

16:30 - 17:30

EXT.2C: Workshop Scientific entrepreneurship: How to create an EBT

Alberto Hernández Pinto

Doctor en Biología  
Director I+D (CTO)  
Arrays-for-cell Nanodevices S.L.

07/02/2024

14:00 - 14:30

EXT.2C: Scientific entrepreneurship: Workshop First steps in entrepreneurship (Fundación DRO)

Javier Echave Oria

Jefe del Departamento de Protección de Resultados y Promoción de EBTs  
Vicepresidencia Adjunta de Transferencia del Conocimiento (VATC)  
Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)

14:30 - 15:30

EXT.2C: Scientific entrepreneurship: Workshop First steps in entrepreneurship (Fundación DRO)

Benjamín Martínez Castañeda

Clarke, Modet & Cº

15:30 - 16:30

EXT.2C: Scientific entrepreneurship: Workshop First steps in entrepreneurship (Fundación DRO)

Eva Martín Becerra

Consultora, Kinrel

17:00 - 17:30

EXT.2C: Scientific entrepreneurship: Workshop First steps in entrepreneurship (Fundación DRO)

Jesús Ángel Gómez Martín

Licenciado en Química  
Director de ONG  
Cienciatерapia

08/02/2024

14:30 - 15:30

EXT.2C: Scientific entrepreneurship: Workshop First steps in entrepreneurship (Fundación DRO)

Francisco José Fernández Pérez

Doctor en Bioquímica y Biología Molecular  
Director Ejecutivo de Abvance Biotech

15:30 - 16:00

EXT.2C: Scientific entrepreneurship: Workshop First steps in entrepreneurship (Fundación DRO)

José Carlos Pulido Pascual

Profesor asociado/Director ejecutivo



Universidad Carlos III de Madrid  
INROBICS

16:00 - 17:00

EXT.2C: Scientific entrepreneurship: Workshop First steps in entrepreneurship (Fundación DRO)

Pepa Limeres Gil

Doctora en Ciencias Físicas  
Coordinadora del área de Ciencia  
Fundación Botín

17:00 - 18:30

EXT.2C: Scientific entrepreneurship: Workshop First steps in entrepreneurship (Fundación DRO)

María Luisa Tejedor Botello

Licenciada en CC Económicas. Máster en Dirección Económico Financiera  
Gestora de Transferencia Senior  
Fundación Botín

15/02/2024

10:00 - 13:00

EXT.2D: Basic Notions in Biostatistics

Miguel Peláez Fernández

Doctor en Física  
Científico de datos  
TECNATOM

15:30 - 16:30

EXT.2C: Workshop Scientific entrepreneurship: How to create an EBT

Francisco José Fernández Pérez

Doctor en Bioquímica y Biología Molecular  
Director Ejecutivo de Abvance Biotech

16:30 - 17:30

EXT.2C: Workshop Scientific entrepreneurship: How to create an EBT

Alberto Hernández Pinto

Doctor en Biología  
Director I+D (CTO)  
Arrays-for-cell Nanodevices S.L.

22/02/2024

10:00 - 10:30

EXT.2C: Scientific entrepreneurship: Business plan pitch

Francisco José Fernández Pérez

Doctor en Bioquímica y Biología Molecular  
Director Ejecutivo de Abvance Biotech

10:30 - 11:00

EXT.2C: Scientific entrepreneurship: Business plan pitch

Alberto Hernández Pinto

Doctor en Biología  
Director I+D (CTO)

Arrays-for-cell Nanodevices S.L.

11:00 - 11:30

EXT.2C: Scientific entrepreneurship: Business plan pitch

María Cristina Vega Fernández

Científico Titular  
Centro de Investigaciones Biológicas (CIB)  
Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)