



## **Juan Rico Molíns**

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 28/03/2025

**v 1.4.3**

eb54df426ac6b0295315f467a6421954

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>



## Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

### FORMACIÓN ACADÉMICA

**2003:** Licenciatura en Biología.

**2007:** Máster en Biología Molecular, Celular y Genética.

**2015:** Doctorado en Ciencia, Tecnología y Gestión alimentaria.

### ESPECIALIDADES

**Biología molecular, biología sintética, ingeniería metabólica, microbiología, biotecnología, ingeniería genética y enfermedades raras.**

### EXPERIENCIA CIENTÍFICA

**2006:** Becario de posgrado I3P, Departamento de Biotecnología. Instituto de Agroquímica y Tecnología de los Alimentos, España.

**2006-2010:** Doctorando, Departamento de Biotecnología. Instituto de Agroquímica y Tecnología de los Alimentos, España.

**2010:** Investigador visitante, Wine Research Centre, Faculty of Land and Food Systems, University of British Columbia, Vancouver, Canadá.

**2013- 2014:** Investigador postdoctoral asociado, Department of Plant Sciences. University of Cambridge, United Kingdom.

**2015- 2017:** Investigador postdoctoral, Institut des Sciences Moléculaires y LCPO. Aix-Marseille Université y CNRS, France.



**2018 - 2020:** Colaborador externo, Universidad Internacional de Valencia, España.

**2019 - 2022:** Investigador, FISABIO, España.

**2022 - 2025:** Investigador postdoctoral senior, CBGP-UPM, España.

**2025 - 2027:** Investigador postdoctoral, CNB-CSIC, España.

## **PUBLICACIONES**

**Analysis of Idh genes in Lactobacillus casei BL23: role on lactic acid production.**

**Rico J. et al.**

J. Ind. Microbiol. Biotechnol. 2008, 35(6), 579-586.

**Diacetyl and acetoin production from whey permeate using engineered Lactobacillus casei.**

Nadal I., **Rico J.** et al.

J. Ind. Microbiol. Biotechnol. 2009, 36(9), 1233-1237.

**Enhanced production of a plant monoterpene by overexpression of the 3-hydroxy-3-methylglutaryl coenzyme A Reductase catalytic domain in Saccharomyces cerevisiae.**

**Rico J. et al.**

Applied and Environmental Microbiology 2010, 76(19), 6449-6454.

**De novo production of six key grape aroma monoterpenes by a geraniol synthase-engineered S. cerevisiae wine strain.**

Pardo E., **Rico J.** et al.

Microbial Cell Factories 2015, 14(1), 136.

**Establishing Chlamydomonas reinhardtii as an industrial biotechnology host.**

**Scaife, MA., Nguyen, GTDT., Rico, J. et al.**

The Plant Journal 2015, 82(3), 532-546.

**Exploring natural biodiversity to expand access towards microbial terpene synthesis.**

**Rico, J. et al.**

Microbial Cell Factories 2019, 18(1), 23.



**Simplified in vitro and in vivo bioaccess to prenylated compounds.**

Couillaud, J., Rico, J. et al.

ACS Omega 2019, 4 (4), 7838–7849.

**The interoperability between the Spanish version of the International Classification of Diseases and ORPHAcodes: towards better identification of rare diseases.**

Rico, J. et al.

Orphanet Journal of Rare Diseases 2021, 16 (1), 121.

**Information needs of parents of children with congenital anomalies across Europe: a EUROLINKCAT survey.**

Marcus, E., Latos-Bielenska, A., Jamry-Dziurla, A., .... , Rico, J. et al.

BMC Pediatrics 2022.

**IDIOMAS**

**Español** Lengua materna

**Inglés** Muy competente (Nivel C1)

**Valenciano** Bilingüe (Nivel C2)

**Francés** Básico



## Indicadores generales de calidad de la producción científica

Información sobre el número de sexenios de investigación y la fecha del último concedido, número de tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años, citas totales, promedio de citas/año durante los últimos 5 años (sin incluir el año actual), publicaciones totales en primer cuartil (Q1), índice h. Incluye otros indicadores considerados de importancia.

Fuente WOS

- Citas totales:383
- Promedio citas/publicación:42
- Promedio citas/año:22
- Índice h:7
- Índice i10:7



## Juan Rico Molíns

Apellidos: **Rico Molíns**  
 Nombre: **Juan**  
 ORCID: **0000-0003-0317-1043**  
 ScopusID: **23477877700**  
 ResearcherID: **F-7642-2015**  
 Publons: **<https://publons.com/author/721190/juan-rico#profile>**  
 C. Autón./Reg. de contacto: **Comunidad Valenciana**

### Situación profesional actual

**Entidad empleadora:** Centro Nacional de Biotecnología      **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Departamento:** Centro Nacional de Biotecnología  
**Categoría profesional:** Investigador postdoctoral M3  
**Fecha de inicio:** 01/03/2025  
**Modalidad de contrato:** Contrato laboral indefinido

### Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidad Politécnica de Madrid	Investigador Doctor senior R3	01/09/2022
2	FUNDACION PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGACION SANITARIA Y BIOMEDICA EN LA COMUNITAT VALENCIANA	Investigador	03/01/2022
3	FUNDACION PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGACION SANITARIA Y BIOMEDICA EN LA COMUNITAT VALENCIANA	Investigador	01/03/2019
4	FUNDACION DE LA COMUNIDAD VALENCIANA UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE VALENCIA	Colaborador/profesor externo	02/05/2018
5	Laboratoire de Chimie des Polymeres Organiques (LCPO - CNRS)	Investigador postdoctoral	11/05/2017
6	Institut des Sciences Moleculaires (ISM2 - AMU)	Investigador postdoctoral	11/05/2015
7	Department of Plant Sciences, University of Cambridge	Investigador asociado	03/06/2013
8	Instituto de Agroquímica y Tecnología de Alimentos	Investigador predoctoral	01/09/2008
9	Wine Research Centre (UBC)	Investigador visitante	17/05/2010
10		Estudiante de doctorado	01/09/2006

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
	Instituto de Agroquímica y Tecnología de Alimentos		
11	Instituto de Agroquímica y Tecnología de Alimentos	Becario de posgrado (I3P)	01/01/2006

- 1 Entidad empleadora:** Universidad Politécnica de Madrid  
**Tipo de entidad:** Universidad Madrid  
**Departamento:** Centro de biotecnología y genómica de plantas (CBGP)  
**Ciudad entidad empleadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Categoría profesional:** Investigador Doctor senior R3  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2022 - 28/02/2025 **Duración:** 2 años - 6 meses  
**Modalidad de contrato:** Contrato laboral temporal
- 2 Entidad empleadora:** FUNDACION PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGACION SANITARIA Y BIOMEDICA EN LA COMUNITAT VALENCIANA  
**Categoría profesional:** Investigador  
**Fecha de inicio-fin:** 03/01/2022 - 31/08/2022 **Duración:** 8 meses  
**Funciones desempeñadas:** Colaboración con el Sistema de Información de Enfermedades Raras de la Comunitat Valenciana.
- 3 Entidad empleadora:** FUNDACION PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGACION SANITARIA Y BIOMEDICA EN LA COMUNITAT VALENCIANA  
**Categoría profesional:** Investigador  
**Fecha de inicio-fin:** 01/03/2019 - 31/12/2021 **Duración:** 2 años - 10 meses  
**Funciones desempeñadas:** Desarrollo de los paquetes de trabajo del proyecto europeo RD-CODE para la codificación de las enfermedades raras. Colaboración con el Sistema de Información de Enfermedades Raras de la Comunitat Valenciana.
- 4 Entidad empleadora:** FUNDACION DE LA COMUNIDAD VALENCIANA UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE VALENCIA  
**Ciudad entidad empleadora:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Categoría profesional:** Colaborador/profesor externo **Dirección y gestión (Sí/No):** Sí  
**Fecha de inicio-fin:** 02/05/2018 - 31/03/2020  
**Modalidad de contrato:** Mercantil  
**Funciones desempeñadas:** Coordinación y preparación de materiales didácticos. Diseño de sesiones formativas. Asesoramiento y tutela del alumnado. Docencia web. Actividades guiadas. Organización de seminarios. Evaluación de trabajos y exámenes.  
**Ámbito actividad de dirección y/o gestión:** Universitaria
- 5 Entidad empleadora:** Laboratoire de Chimie des Polymeres Organiques (LCPO - CNRS)  
**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación  
**Categoría profesional:** Investigador postdoctoral  
**Fecha de inicio-fin:** 11/05/2017 - 13/07/2017 **Duración:** 2 meses - 3 días
- 6 Entidad empleadora:** Institut des Sciences Moleculaires (ISM2 - AMU)  
**Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación  
**Categoría profesional:** Investigador postdoctoral  
**Fecha de inicio-fin:** 11/05/2015 - 10/05/2017 **Duración:** 2 años



- 7** **Entidad empleadora:** Department of Plant Sciences, University of Cambridge  
**Categoría profesional:** Investigador asociado  
**Fecha de inicio-fin:** 03/06/2013 - 13/12/2014  
**Tipo de entidad:** Departamento Universitario  
**Duración:** 1 año - 6 meses - 11 días
- 8** **Entidad empleadora:** Instituto de Agroquímica y Tecnología de Alimentos  
**Categoría profesional:** Investigador predoctoral  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2008 - 08/12/2010  
**Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Duración:** 2 años - 3 meses - 8 días
- 9** **Entidad empleadora:** Wine Research Centre (UBC)  
**Categoría profesional:** Investigador visitante  
**Fecha de inicio-fin:** 17/05/2010 - 03/08/2010  
**Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación  
**Duración:** 2 meses - 18 días
- 10** **Entidad empleadora:** Instituto de Agroquímica y Tecnología de Alimentos  
**Categoría profesional:** Estudiante de doctorado  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2006 - 31/08/2008  
**Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Duración:** 2 años
- 11** **Entidad empleadora:** Instituto de Agroquímica y Tecnología de Alimentos  
**Categoría profesional:** Becario de posgrado (I3P)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2006 - 31/08/2006  
**Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Duración:** 8 meses



## Formación académica recibida

### Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

**1 Titulación universitaria:** Master

**Nombre del título:** Master en Biología Molecular, Celular y Genética

**Entidad de titulación:** Universitat de València

**Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de titulación:** 03/12/2007

**2 Titulación universitaria:** Titulado Superior

**Nombre del título:** Licenciado en Ciencias Biológicas

**Entidad de titulación:** Universitat de València

**Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de titulación:** 19/09/2003

### Doctorados

**Programa de doctorado:** Programa Oficial de Doctorado en Ciencia, Tecnología y Gestión Alimentaria

**Entidad de titulación:** Instituto de Ingeniería de Alimentos para el Desarrollo

**Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación

**Fecha de titulación:** 16/04/2015

### Formación especializada, continuada, técnica, profesionalizada, de reciclaje y actualización (distinta a la formación académica reglada y a la sanitaria)

**1 Título de la formación:** Orphanet Nomenclature and Ontologies for Rare Diseases Research

**Entidad de titulación:** CIBER ENFERMEDADES RARAS (CIBERER)

**Fecha de finalización:** 07/10/2021

**Duración en horas:** 8 horas

**2 Título de la formación:** Comunicación de la ciencia para personal investigador "Del paper a los medios de comunicación"

**Entidad de titulación:** Fundación estatal para la formación en el empleo

**Tipo de entidad:** Agencia Estatal

**Fecha de finalización:** 01/04/2019

**Duración en horas:** 8 horas

**3 Título de la formación:** International Synthetic and Systems Biology Summer School: Biology meets computer science and engineering

**Entidad de titulación:** Taosciences Research Centre

**Tipo de entidad:** Entidad Empresarial

**Fecha de finalización:** 13/07/2016

**4 Tipo de la formación:** Curso

**Título de la formación:** Introduction to Metabolomics

**Ciudad entidad titulación:** Cambridge, East Anglia, Reino Unido



**Entidad de titulación:** School of Biological Sciences  
Bioinformatics training

**Responsable de la formación:** David Judge

**Fecha de finalización:** 08/10/2013

**Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados

## Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Francés	A1	A1	A1	A1	
Inglés	C2	C2	C1	C1	C1
Catalán	C2	C2	C2	C2	C2

## Actividad docente

### Formación académica impartida

- Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Fundamentos y aplicaciones de técnicas experimentales de investigación en Ciencias Avanzadas de la Nutrición

**Tipo de programa:** Máster oficial **Tipo de docencia:** Virtual

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Titulación universitaria:** Máster Universitario en Ciencias Avanzadas de la Nutrición Humana

**Fecha de finalización:** 11/11/2020

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 6

**Entidad de realización:** UNIVERSITAT INTERNACIONAL VALENCIANA **Tipo de entidad:** Universidad
- Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Trabajo Fin de Máster

**Tipo de programa:** Máster oficial **Tipo de docencia:** Virtual

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Titulación universitaria:** Máster Universitario en Nutrición y Salud

**Fecha de finalización:** 15/11/2019

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 6

**Entidad de realización:** UNIVERSITAT INTERNACIONAL VALENCIANA **Tipo de entidad:** Universidad



## Dirección de tesis doctorales y/o trabajos fin de estudios

- Título del trabajo:** High-throughput combinatorial pathway screening and scale-up  
**Tipo de proyecto:** Stage de Recherche de 4eme Année  
**Codirector/a tesis:** Katia Duquesne  
**Entidad de realización:** Polytech Marseille, école d'ingénieurs d'Aix Marseille Université  
**Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados  
**Ciudad entidad realización:** Marsella, Provence-Alpes-Côte d'Azur, Francia  
**Alumno/a:** Marine Bonnaud  
**Calificación obtenida:** 13/20  
**Fecha de defensa:** 02/09/2016
- Título del trabajo:** Studies focused on the expression and function of Chlamydomonas reinhardtii septin  
**Tipo de proyecto:** Predoctoral short-term training  
**Codirector/a tesis:** Alison Smith  
**Entidad de realización:** Department of Plant Sciences - University of Cambridge  
**Tipo de entidad:** Departamento Universitario  
**Ciudad entidad realización:** Cambridge, East Anglia, Reino Unido  
**Alumno/a:** Heloisa Ciol

## Cursos y seminarios impartidos

- Tipo de evento:** Máster  
**Nombre del evento:** Máster en Nutrición y Actividad Física para la promoción de la salud  
**Entidad organizadora:** FUNDACION DE LA COMUNIDAD VALENCIANA UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE VALENCIA  
**Horas impartidas:** 2  
**Fecha de impartición:** 12/03/2018  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Temática:** Otra Temática

## Material y otras publicaciones docentes o de carácter pedagógico

- Nombre del material:** Guía didáctica - Fundamentos y Aplicaciones de Técnicas Experimentales de Investigación en Ciencias Avanzadas de la Nutrición  
**Fecha de elaboración:** 17/12/2019  
**Tipo de soporte:** Manual
- Nombre del material:** Alicia Gutiérrez Linares; Juan Rico Molíns.  
**Nombre del material:** Guía docente - Fundamentos y Aplicaciones de Técnicas Experimentales de Investigación en Ciencias Avanzadas de la Nutrición  
**Fecha de elaboración:** 01/10/2019  
**Tipo de soporte:** Apuntes
- Nombre del material:** Vídeo docente - Fundamentos y Aplicaciones de Técnicas Experimentales de Investigación en Ciencias Avanzadas de la Nutrición  
**Fecha de elaboración:** 20/05/2019  
**Tipo de soporte:** Youtube



## Actividad sanitaria

### Actividad sanitaria en instituciones de la UE

**Entidad de realización:** FUNDACION PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGACION SANITARIA Y BIOMEDICA EN LA COMUNITAT VALENCIANA

**Entidad de afiliación:** FISABIO

**Fecha de inicio:** 01/03/2019

## Experiencia científica y tecnológica

### Actividad científica o tecnológica

#### Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

**1 Nombre del proyecto:** Increasing the efficiency of multicellular synthetic consortia for biocomputing via implementing pre-defined conjugation dynamics (MULTISYNBIO)

**Entidad de realización:** Centro Nacional de Biotecnología **Tipo de entidad:** Agencia Estatal

**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ángel Goñi Moreno

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2025 - 31/12/2027 **Duración:** 3 años

**Cuantía total:** 292.800 €

**2 Nombre del proyecto:** Acreditación Centros de Excelencia Severo Ochoa

**Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid

**Entidad/es financiadora/s:** Ministerio de Ciencia e Innovación (MICINN)

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Cód. según financiadora:** CEX2020-000999-S

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2022 - 31/12/2025

**3 Nombre del proyecto:** Codification for Rare Diseases

**Ámbito geográfico:** Unión Europea

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** FUNDACION PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGACION SANITARIA Y BIOMEDICA EN LA COMUNITAT VALENCIANA

**Ciudad entidad realización:** Valencia, Comunidad Valenciana, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Clara Cavero Carbonell

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2019 - 31/12/2021 **Duración:** 3 años

**Cuantía total:** 171.793,85 €



**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**4 Nombre del proyecto:** Terpene mini biosynthetic path

**Entidad de realización:** Institut des sciences moléculaires - Aix-Marseille Université

**Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación

**Ciudad entidad realización:** Marsella, Provence-Alpes-Côte d'Azur, Francia

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Gilles Iacazio

**Entidad/es financiadora/s:**

ANR

**Tipo de entidad:** Agencia Estatal

**Fecha de inicio-fin:** 2015 - 2018

**Cuantía total:** 611.081 €

**5 Nombre del proyecto:** Production of isoprenoid-based biofuel in algae using a synthetic biology approach

**Entidad de realización:** Department of Plant Sciences - University of Cambridge

**Tipo de entidad:** Departamento Universitario

**Ciudad entidad realización:** Cambridge, East Anglia, Reino Unido

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Alison Smith

**Entidad/es financiadora/s:**

BBSRC

**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

**Fecha de inicio-fin:** 2011 - 2015

**Cuantía total:** 360.847 €

**6 Nombre del proyecto:** Metabolic engineering of isoprenoid pathway for the production of monoterpenes in yeasts and filamentous fungi

**Entidad de realización:** Instituto de Agroquímica y Tecnología de Alimentos

**Tipo de entidad:** Agencia Estatal

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Margarita Orejas Suárez

**Entidad/es financiadora/s:**

Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología

**Tipo de entidad:** Organismo público gubernamental

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Fecha de inicio-fin:** 2006 - 2009

**Cuantía total:** 115.430 €

**7 Nombre del proyecto:** Use of dairy by-products (whey and UF permeate) by biotechnological processes for the production of diacetyl and L-lactic acid.

**Entidad de realización:** Instituto de Agroquímica y Tecnología de Alimentos

**Tipo de entidad:** Agencia Estatal

**Ciudad entidad realización:** Valencia, Comunidad Valenciana, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Gaspar Pérez Martínez

**Entidad/es financiadora/s:**

CORPORACION ALIMENTARIA PEÑASANTA

**Ciudad entidad financiadora:** España

Ministerio de Ciencia y Tecnología

**Ciudad entidad financiadora:** España

**Fecha de inicio-fin:** 2003 - 2006

**Cuantía total:** 103.000 €



- 8 Nombre del proyecto:** New ingredients and functional foods to improve health. FUN-C-FOOD  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Tomás Barberán  
**Entidad/es financiadora/s:**  
 Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología **Tipo de entidad:** Organismo público gubernamental  
**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de inicio:** 2007 **Duración:** 4 años  
**Cuantía total:** 5.797.000 €

### Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

- 1 Nombre del proyecto:** Engineering multi-functional microbes for plant-related applications  
**Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Madrid  
**Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ángel Goñi Moreno; Alejandro Couce; Luis M. Rubio; Manuel González Guerrero; Elena Caro Bernat; Juan Imperial  
**Fecha de inicio:** 01/09/2022 **Duración:** 3 años
- 2 Nombre del proyecto:** La situación epidemiológica de las Enfermedades Raras en la Comunitat Valenciana (EREpi)  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Clara Cavero Carbonell; Sandra Guardiola Vilarroig  
**Fecha de inicio:** 03/01/2022 **Duración:** 1 año

## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

**Índice H:** 7  
**Fecha de aplicación:** 28/03/2025  
**Fuente de Índice H:** WOS

### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Elena Marcus; Anna Latos Bielenska; Anna Jamry Dziurla; Ingeborg Barisic; Clara Cavero Carbonell; Elly Den Hond; Ester Garne; Lucas Genard; Ana Joao Santos; L Renée Lutke; Carlos Matias Dias; Christina Neergard Pedersen; Amanda J Neville; Annika Niemann; Ljubica Odak; Anna Pierini; Juan Rico; Anke Rissmann; Judith Rankin; Joan K Morris. Information needs of parents of children with congenital anomalies across Europe: a EUROlinkCAT survey. BMC Pediatrics. Biomed Central Ltd. Springer Nature, 2022.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No
- 2** Juan Rico; Luis Javier Echevarría González de Garibay; María García López; Sandra Guardiola Vilarroig; Luis Alberto Maceda Roldán; Óscar Zurriaga; Clara Cavero Carbonell. The Interoperability Between the Spanish Version of the International Classification of Diseases and ORPHAcodes: Towards Better Identification of Rare Diseases. Orphanet Journal of Rare Diseases. BMC - SpringerNature, 2021.  
**DOI:** 10.1186/s13023-021-01763-y

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

**Autor de correspondencia:** No

- 3** Juan Rico Molíns; Katia Duquesne; Jean-Louis Petit; Aline Mariage; Ekaterina Darii; Frédéric Peruch; Gilles Iacazio. Exploring natural biodiversity to expand access to microbial terpene synthesis. *Microbial Cell Factories*. 18 - 23, Biomed Central, 2019.

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Autor de correspondencia:** No

- 4** Julie Couillaud; Juan Rico; Alyssa Rubini; Tarek Hamrouni; Elise Courvoisier-Dezord; Jean-Louis Petit; Aline Mariage; Ekaterina Darii; Katia Duquesne; Véronique de Berardinis; Gilles Iacazio. Simplified in Vitro and in Vivo Bioaccess to Prenylated Compounds. *ACS Omega*. 4 - 4, pp. 7838 - 7849. American Chemical Society, 2019.

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Autor de correspondencia:** No

- 5** Ester Pardo; Juan Rico; Jose Vicente Gil; Margarita Orejas. De novo production of six key grape aroma monoterpenes by a geraniol synthase-engineered *S. cerevisiae* wine strain. *Microbial Cell Factories*. 14 - 1, pp. 136 - 136. 2015. Disponible en Internet en: <<http://gateway.webofknowledge.com/gateway/Gateway.cgi?GWVersion=2&SrcAuth=ORCID&SrcApp=OrcidOrg&DestLinkType=FullRecord&DestApp=MEDLINE&KeyUT=MEDLINE>>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Autor de correspondencia:** No

- 6** Juan Rico; Ester Pardo; Margarita Orejas. Enhanced Production of a Plant Monoterpene by Overexpression of the 3-Hydroxy-3-Methylglutaryl Coenzyme A Reductase Catalytic Domain in *Saccharomyces cerevisiae*. *Applied and Environmental Microbiology*. 76 - 19, pp. 6449 - 6454. 2010. Disponible en Internet en: <[http://gateway.webofknowledge.com/gateway/Gateway.cgi?GWVersion=2&SrcAuth=ORCID&SrcApp=OrcidOrg&DestLinkType=FullRecord&DestApp=WOS\\_CPL&KeyUT=WOS:CPL](http://gateway.webofknowledge.com/gateway/Gateway.cgi?GWVersion=2&SrcAuth=ORCID&SrcApp=OrcidOrg&DestLinkType=FullRecord&DestApp=WOS_CPL&KeyUT=WOS:CPL)>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 7** Inmaculada Nadal; Juan Rico; Gaspar Perez-Martinez; Maria J. Yebra; Vicente Monedero. Diacetyl and acetoin production from whey permeate using engineered *Lactobacillus casei*. *Journal of Industrial Microbiology & Biotechnology*. 36 - 9, pp. 1233 - 1237. 2009. Disponible en Internet en: <[http://gateway.webofknowledge.com/gateway/Gateway.cgi?GWVersion=2&SrcAuth=ORCID&SrcApp=OrcidOrg&DestLinkType=FullRecord&DestApp=WOS\\_CPL&KeyUT=WOS:CPL](http://gateway.webofknowledge.com/gateway/Gateway.cgi?GWVersion=2&SrcAuth=ORCID&SrcApp=OrcidOrg&DestLinkType=FullRecord&DestApp=WOS_CPL&KeyUT=WOS:CPL)>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 8** Juan Rico; Maria Jesus Yebra; Gaspar Perez-Martinez; Josef Deutscher; Vicente Monedero. Analysis of *ldh* genes in *Lactobacillus casei* BL23: role on lactic acid production. *Journal of Industrial Microbiology & Biotechnology*. 35 - 6, pp. 579 - 586. 2008. Disponible en Internet en: <[http://gateway.webofknowledge.com/gateway/Gateway.cgi?GWVersion=2&SrcAuth=ORCID&SrcApp=OrcidOrg&DestLinkType=FullRecord&DestApp=WOS\\_CPL&KeyUT=WOS:CPL](http://gateway.webofknowledge.com/gateway/Gateway.cgi?GWVersion=2&SrcAuth=ORCID&SrcApp=OrcidOrg&DestLinkType=FullRecord&DestApp=WOS_CPL&KeyUT=WOS:CPL)>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 9** Mark A. Scaife; Ginnie T. D. T. Nguyen; Juan Rico; Devinn Lambert; Katherine E. Helliwell; Alison G. Smith. Establishing *Chlamydomonas reinhardtii* as an industrial biotechnology host. *Plant Journal*. 82 - 3, pp. 532 - 546. 2015. Disponible en Internet en: <[http://gateway.webofknowledge.com/gateway/Gateway.cgi?GWVersion=2&SrcAuth=ORCID&SrcApp=OrcidOrg&DestLinkType=FullRecord&DestApp=WOS\\_CPL&KeyUT=WOS:CPL](http://gateway.webofknowledge.com/gateway/Gateway.cgi?GWVersion=2&SrcAuth=ORCID&SrcApp=OrcidOrg&DestLinkType=FullRecord&DestApp=WOS_CPL&KeyUT=WOS:CPL)>

**Tipo de producción:** Revisión bibliográfica

**Tipo de soporte:** Revista



## Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1 Título del trabajo:** Quantitative modeling of NOT logic circuits: mechanistic insights from reporter measurements  
**Nombre del congreso:** Quantitative biology to molecular mechanisms  
**Ciudad de celebración:** Heidelberg, Alemania  
**Fecha de celebración:** 19/11/2024  
**Fecha de finalización:** 22/11/2024  
**Entidad organizadora:** Laboratorio europeo de biología molecular (EMBL)  
Pablo Japón; Juan Rico; Ángel Goñi Moreno.
- 2 Título del trabajo:** Characterizing the plant-beneficial bacterium *Pseudomonas protegens* Pf-5 as a chassis for environmental synthetic biology  
**Nombre del congreso:** International Biennial *Pseudomonas* Conference  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Ciudad de celebración:** Copenhague, Dinamarca  
**Fecha de celebración:** 01/09/2024  
**Fecha de finalización:** 05/09/2024  
**Entidad organizadora:** Microbiology Society  
**Ciudad entidad organizadora:** Reino Unido  
**Con comité de admisión ext.:** Sí  
Juan Rico; Pablo Japón; Ángel Goñi Moreno. 01/09/2024.
- 3 Título del trabajo:** Calibrating contextual dependencies for predictive engineering of *Pseudomonas protegens*  
**Nombre del congreso:** GASB 7 x Designer Biology Conference 2023  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Freiburg im Breisgau, Alemania  
**Fecha de celebración:** 20/09/2023  
**Entidad organizadora:** German Association for Synthetic Biology **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Con comité de admisión ext.:** Sí  
Juan Rico; Lewis Grozinger; Ángel Goñi Moreno.
- 4 Título del trabajo:** Calibrating contextual dependencies for predictive engineering of *Pseudomonas protegens*  
**Nombre del congreso:** GASB 7 x Designer Biology Conference 2023  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Autor de correspondencia:** Sí  
**Ciudad de celebración:** Freiburg im Breisgau, Alemania  
**Fecha de celebración:** 20/09/2023  
**Entidad organizadora:** German Association for Synthetic Biology **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Con comité de admisión ext.:** Sí  
Juan Rico; Lewis Grozinger; Ángel Goñi Moreno.



- 5 Título del trabajo:** Atresia esofágica en la Comunitat Valenciana: estudio sociodemográfico y de prevalencia  
**Nombre del congreso:** XL Reunión anual de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE)  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** San Sebastián, País Vasco, España  
**Fecha de celebración:** 30/08/2022  
**Fecha de finalización:** 02/09/2022  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE EPIDEMIOLOGIA  
Adriana Agurto Ramirez; Ana Ruiz Palacio; Laura García Villodre; Berta Arribas Díaz; Laia Barrachina Bonet; Lucía Páramo Rodríguez; Juan Rico; Óscar Zurriaga; Clara Caveró Carbonell.
- 6 Título del trabajo:** La codificación ORPHA en registros autonómicos de enfermedades raras en España  
**Nombre del congreso:** XL Reunión anual de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE)  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** San Sebastián, País Vasco, España  
**Fecha de celebración:** 30/08/2022  
**Fecha de finalización:** 02/09/2022  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE EPIDEMIOLOGIA  
Juan Rico; Juan Pablo Chalco Orrego; Luis Javier Echevarría González de Garibay; José Manuel Guinaldo Muñoz; Sandra Guardiola Vilarroig; Luis Alberto Maceda Roldán; Cristina Mallo Domínguez; Óscar Zurriaga; Clara Caveró Carbonell.
- 7 Título del trabajo:** ¿Cómo son las esfingolipidosis en la Comunitat Valenciana?  
**Nombre del congreso:** XL Reunión anual de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE)  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** San Sebastián, País Vasco, España  
**Fecha de celebración:** 30/08/2022  
**Fecha de finalización:** 02/09/2022  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE EPIDEMIOLOGIA  
Cristina Giménez Lozano; Juan Rico; Sandra Guardiola Vilarroig; Clara Caveró Carbonell; Óscar Zurriaga.
- 8 Título del trabajo:** Oesophageal Atresia in the Valencian Region (Spain): prevalence and sociodemographic study  
**Nombre del congreso:** Health and education outcomes of children across Europe with congenital anomalies  
**Ciudad de celebración:** Poznan, Polonia  
**Fecha de celebración:** 07/04/2022  
**Fecha de finalización:** 08/04/2022  
**Entidad organizadora:** eurolinkcat  
Ana Ruiz Palacio; Adriana Agurto Ramirez; Laura García Villodre; Berta Arribas Díaz; Laia Barrachina Bonet; Lucía Páramo Rodríguez; Juan Rico Molins; Sandra Guardiola Vilarroig; Óscar Zurriaga Llorens; Clara Caveró Carbonell.
- 9 Título del trabajo:** Osteogenesis Imperfecta, in less than one-year olds, in the Valencian Region (Spain)  
**Nombre del congreso:** Health and education outcomes of children across Europe with congenital anomalies  
**Ciudad de celebración:** Poznan, Polonia  
**Fecha de celebración:** 07/04/2022  
**Fecha de finalización:** 08/04/2022  
**Entidad organizadora:** eurolinkcat



Berta Arribas Díaz; Laura García Villodre; Ana Ruiz Palacio; Laia Barrachina Bonet; Lucía Páramo Rodríguez; Juan Rico Molíns; Sandra Guardiola Vilarroig; Óscar Zurriaga Llorens; Clara Cavero Carbonell.

- 10 Título del trabajo:** La importancia de la trazabilidad en la nomenclatura Orphanet para las enfermedades raras: Comparativa 2018-2020  
**Nombre del congreso:** XXXIX Reunión Anual de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) - XVI Congreso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE) - XIX Congreso de la Sociedad Española de Salud Pública y Administración Sanitarias (SESPAS)  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** León, España  
**Fecha de celebración:** 07/09/2021  
**Fecha de finalización:** 10/09/2021  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE EPIDEMIOLOGIA  
Óscar Zurriaga; Juan Rico; Luís Javier Echevarría-González de Garibay; José Manuel Guinaldo Muñoz; Sandra Guardiola Vilarroig; Luis Alberto Maceda Roldán; Clara Cavero Carbonell.
- 11 Título del trabajo:** Mejorando la identificación de las Enfermedades Raras: de CIE-10 a ORPHA  
**Nombre del congreso:** I Congreso Virtual de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y de la Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE)  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Fecha de celebración:** 22/10/2020  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE EPIDEMIOLOGIA  
Juan Rico; Luis Javier Echevarría González de Garibay; María García López; Sandra Guardiola Vilarroig; Luis Alberto Maceda Roldán; Óscar Zurriaga; Clara Cavero Carbonell.
- 12 Título del trabajo:** From ICD10 to ORPHAcodes: paving the way towards improved identification systems for rare diseases  
**Nombre del congreso:** 16th World Congress on Public Health programme 2020  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 12/10/2020  
**Fecha de finalización:** 16/10/2020  
**Entidad organizadora:** European Public Health Association  
**Publicación en acta congreso:** Sí  
Clara Cavero Carbonell; Juan Rico; Luis Javier Echevarría González de Garibay; María García López; Sandra Guardiola Vilarroig; Luis Alberto Maceda Roldán; Óscar Zurriaga.
- 13 Título del trabajo:** Towards a new terpene biosynthetic path  
**Nombre del congreso:** 27e Colloque du Club Biocatalyse en Synthèse Organique (CBSO2018)  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Autor de correspondencia:** No  
**Ciudad de celebración:** Francia  
**Fecha de celebración:** 22/05/2018  
**Fecha de finalización:** 25/05/2018  
Juan Rico Molíns; Couillad, J.; Hamrouni, T.; Rubini, A.; Petit, J.L.; Duquesne, K.; de Berardinis, V.; Gilles Iacazio. "Towards a new terpene biosynthetic path".



- 14** **Título del trabajo:** Standardising workflows to facilitate Chlamydomonas metabolic engineering  
**Nombre del congreso:** CeBiTec algal biotech research. Bielefeld 2014  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Alemania  
**Fecha de celebración:** 21/09/2014  
**Fecha de finalización:** 24/09/2014  
Juan Rico Molíns; Mark Scaife; Ginnie Nguyen; Devinn Lambert; Saul Purton; Alison Smith.
- 15** **Título del trabajo:** Fine-tuning transgene expression for 'designer' biofuels production: a bottom-up approach  
**Nombre del congreso:** 16th International Conference on the Cell and Molecular Biology of Chlamydomonas. GSA 2014  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 08/06/2014  
**Fecha de finalización:** 13/06/2014  
Juan Rico Molíns; Mark Scaife; Katherine Helliwell; Ginnie Nguyen; Saul Purton; Alison Smith.
- 16** **Título del trabajo:** Microalgal Synthetic Biology for biofuel production  
**Nombre del congreso:** International Bioenergy conference. Manchester 2014  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Fecha de celebración:** 11/03/2014  
**Fecha de finalización:** 13/03/2014  
Juan Rico Molíns; Mark Scaife; Ginnie Nguyen; Saul Purton; Alison Smith.
- 17** **Título del trabajo:** Working towards Microalgal Synthetic Biology  
**Nombre del congreso:** Sustainable chemicals from microalgae. RSC, London 2013  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 19/11/2013  
Mark Scaife; Katherine Helliwell; Ginnie Nguyen; Juan Rico Molíns; Saul Purton; Alison Smith.
- 18** **Título del trabajo:** Producción de monoterpenos en alimentos y evaluación de su capacidad para promover la respuesta a estrés oxidativo y la longevidad: ingeniería metabólica de levaduras y bacterias lácticas para la producción de novo de monoterpenos de plantas en vino y productos lácteos fermentados.  
**Nombre del congreso:** Funterpenes  
**Tipo evento:** Jornada  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 2012  
Ester Pardo; Juan Rico; Andrew Maccabe; Margarita Orejas; Vicente Monedero; Ana Peláez; Teresa Fernández Espinar; Patricia Roig; José Vicente Gil.
- 19** **Título del trabajo:** Engineering Saccharomyces cerevisiae for the production of plant monoterpenes  
**Nombre del congreso:** COST Action FA0907 BIOFLAVOUR 2010  
**Tipo evento:** Jornada  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 2010  
Juan Rico Molíns; Ester Pardo Haya; Oscar Herrero Madrid; Margarita Orejas Suárez.



- 20 Título del trabajo:** Engineering the MVA pathway of *Saccharomyces cerevisiae* for the production of plant monoterpenes  
**Nombre del congreso:** ISSY 2009  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 2009  
Juan Rico Molíns; Ester Pardo Haya; Oscar Herrero Madrid; José Vicente Gil Ponce; Margarita Orejas Suárez.
- 21 Título del trabajo:** Improvement of bioactive monoterpene production in *Saccharomyces cerevisiae*  
**Nombre del congreso:** BIOTEC 2008  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 17/09/2008  
**Fecha de finalización:** 19/09/2008  
Juan Rico Molíns; Oscar Herrero Madrid; Margarita Orejas Suárez.
- 22 Título del trabajo:** Metabolic engineering of isoprenoid pathway in *Saccharomyces cerevisiae* for de novo monoterpene production  
**Nombre del congreso:** SEG 2007  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 2007  
Oscar Herrero Madrid; Juan Rico Molíns; Daniel Ramón Vidal; Margarita Orejas Suárez.
- 23 Título del trabajo:** Genes involved in lactic acid synthesis in *Lactobacillus casei*  
**Nombre del congreso:** Red-BAL 2007  
**Tipo evento:** Jornada  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Fecha de celebración:** 2007  
Juan Rico Molíns; María Jesús Yebra Yebra; Gaspar Pérez Martínez; Vicente Monedero García.

## Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

### Evaluación y revisión de proyectos y artículos de I+D+i

- 1 Funciones desempeñadas:** Vocal de tribunal de defensa de tesis  
**Entidad de realización:** Universitat Autònoma de Barcelona      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España  
**Modalidad de actividad:** Participación en tribunales  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de inicio-fin:** 14/11/2022 - 14/11/2022
- 2 Nombre de la actividad:** Revisión por pares de artículos científicos  
**Funciones desempeñadas:** Revisor  
**Entidad de realización:** Springer Nature      **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial  
**Modalidad de actividad:** Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas  
**Fecha de inicio-fin:** 2015 - 2022



## Otros méritos

### Estancias en centros públicos o privados

- Entidad de realización:** Laboratoire de Chimie des Polymères Organiques - Centre Nationale de la Recherche Scientifique  
**Ciudad entidad realización:** Burdeos, Aquitaine, Francia  
**Fecha de inicio-fin:** 11/05/2017 - 13/07/2017  
**Objetivos de la estancia:** Posdoctoral  
**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
- Entidad de realización:** Institut des Sciences Moléculaires - Aix-Marseille Université  
**Ciudad entidad realización:** Marsella, Provence-Alpes-Côte d'Azur, Francia  
**Fecha de inicio-fin:** 11/05/2015 - 10/05/2017  
**Objetivos de la estancia:** Posdoctoral  
**Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación
- Entidad de realización:** Department of Plant Sciences - University of Cambridge  
**Ciudad entidad realización:** Cambridge, East Anglia, Reino Unido  
**Fecha de inicio-fin:** 03/06/2013 - 13/12/2014  
**Objetivos de la estancia:** Contratado/a  
**Tipo de entidad:** Departamento Universitario
- Entidad de realización:** Instituto de Agroquímica y Tecnología de Alimentos  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2006 - 08/12/2010  
**Objetivos de la estancia:** Doctorado/a  
**Tipo de entidad:** Agencia Estatal
- Entidad de realización:** Wine Research Centre - University of British Columbia  
**Facultad, instituto, centro:** Faculty of Land and Food Sciences  
**Ciudad entidad realización:** Vancouver, Canadá  
**Fecha de inicio-fin:** 17/05/2010 - 03/08/2010  
**Objetivos de la estancia:** Invitado/a  
**Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación
- Entidad de realización:** Instituto de Agroquímica y Tecnología de Alimentos  
**Ciudad entidad realización:** Valencia, Comunidad Valenciana, España  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2006 - 31/08/2006  
**Objetivos de la estancia:** Becario de posgrado (I3P)  
**Tipo de entidad:** Agencia Estatal
- Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Madrid  
**Facultad, instituto, centro:** Centro de Biotecnología y Genómica de Plantas  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Primaria (Cód. Unesco):** 241501 - Biología molecular de microorganismos  
**Secundaria (Cód. Unesco):** 240902 - Ingeniería genética  
**Fecha de inicio:** 01/09/2022  
**Objetivos de la estancia:** Posdoctoral  
**Tipo de entidad:** Universidad



**Tipo Estancia:** Investigación

**8 Entidad de realización:** FISABIO

**Tipo de entidad:** Fundación

**Ciudad entidad realización:** Valencia, Comunidad Valenciana, España

**Fecha de inicio:** 01/03/2019

**Objetivos de la estancia:** Contratado/a

### Sociedades científicas y asociaciones profesionales

**Nombre de la sociedad:** Microbiology society

**Entidad de afiliación:** Federation of European microbiological societies

**Fecha de inicio:** 18/04/2024

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones