CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO

Marta Rosel Pérez Morales

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 06/09/2022

v 1.4.3

14797633830227738d025a0d608db413

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/

GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

FECYT FUNDACIÓN ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA

Marta Rosel Pérez Morales

Apellidos:	**Pérez Morales**
Nombre:	**Marta Rosel**
DNI:	[redacted]
Fecha de nacimiento:	
Sexo:	**Mujer**
Nacionalidad:	**España**
País de nacimiento:	**España**
C. Autón./Reg. de nacimiento:	**Andalucía**
Provincia de contacto:	**Córdoba**
Ciudad de nacimiento:	**Linares**
Dirección de contacto:	[redacted]
Código postal:	**14006**
País de contacto:	**España**
C. Autón./Reg. de contacto:	**Andalucía**
Ciudad de contacto:	**Córdoba**
Teléfono fijo:	**(+34) 957212423**
Fax:	**(+34) 957218618**
Correo electrónico:	**marta.perez@uco.es**
Teléfono móvil:	[redacted]

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Facultad de Ciencias
Categoría profesional: Secretaria Académica de la Facultad de Ciencias
Fecha de inicio: 24/03/2018
Modalidad de contrato: Funcionario/a

Entidad empleadora: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Facultad de Ciencias
Categoría profesional: Profesora Titular de Universidad
Ciudad entidad empleadora: Córdoba, Andalucía, España
Correo electrónico: marta.perez@uco.es
Fecha de inicio: 23/12/2016
Modalidad de contrato: Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 230700 - Química física
Funciones desempeñadas: Funciones docentes e investigadoras

Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

Titulación universitaria: Titulado Superior
Nombre del título: Licenciada en Ciencias Químicas
Entidad de titulación: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 30/06/1999

Doctorados

Programa de doctorado: Química y Biología Aplicadas
Entidad de titulación: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 13/05/2005

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

1
Tipo de la formación: Curso
Título de la formación: Inglés Instrumental B2 (upper-intermediate) - Lengua Inglesa
Entidad de titulación: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Objetivos de la entidad: Formación del Profesorado Universitario en Competencias Instrumentales
Fecha de finalización: 01/07/2020 **Duración en horas:** 90 horas

2
Tipo de la formación: Curso
Título de la formación: Fármacos y Medicamentos - Curso Posgrado Formación del Profesorado
Ciudad entidad titulación: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Entidad de titulación: Universidad Nacional de Educación a Distancia **Tipo de entidad:** Universidad
Objetivos de la entidad: Formación del Profesorado
Fecha de finalización: 18/05/2020 **Duración en horas:** 150 horas

3
Tipo de la formación: Curso
Título de la formación: "ACTUACIÓN EN CASO DE EMERGENCIA PARA PERSONAL DE ORGANIZACIÓN Y ATENCIÓN PROTOCOLARIA EN ACTOS PÚBLICOS" (2018/4/PRL)
Entidad de titulación: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Objetivos de la entidad: Plan de Formación en Prevención de Riesgos
Fecha de finalización: 31/05/2018 **Duración en horas:** 10 horas

4
Tipo de la formación: Curso
Título de la formación: "PREVENCIÓN FRENTE A LA EXPOSICIÓN A AGENTES QUÍMICOS Y BIOLÓGICOS" (2017/8/PRL)

Entidad de titulación: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Objetivos de la entidad: Plan de Formación en Prevención de Riesgos
Fecha de finalización: 28/09/2017 **Duración en horas:** 3 horas

5 **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: English Bridge to B2
Entidad de titulación: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Objetivos de la entidad: Formación del Profesorado Universitario en Competencias Instrumentales
Fecha de finalización: 30/06/2017 **Duración en horas:** 30 horas

6 **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: I Jornadas de Divulgación Científica. DivulgaA3
Ciudad entidad titulación: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de titulación: ceiA3 – eidA3 – Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 2013 **Duración en horas:** 10 horas

7 **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Gestión de residuos en el laboratorio
Ciudad entidad titulación: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de titulación: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 2006 **Duración en horas:** 1 hora

8 **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Jornadas formativas sobre programas de cooperación científica internacional
Ciudad entidad titulación: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de titulación: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 2006 **Duración en horas:** 12 horas

9 **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Introducción a los Sistemas de Gestión de la Calidad
Ciudad entidad titulación: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de titulación: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 2004 **Duración en horas:** 30 horas

10 **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Teoría y práctica de las Espectroscopías de Infrarrojo y Raman
Ciudad entidad titulación: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de titulación: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 2004 **Duración en horas:** 30 horas

11 **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Primer Curso del Nivel Avanzado de lengua alemana
Ciudad entidad titulación: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de titulación: UCOIDIOMAS - Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 2003 **Duración en horas:** 90 horas

12 **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Diploma correspondiente al Nivel Superior de lengua alemana
Ciudad entidad titulación: Córdoba, Andalucía, España

Entidad de titulación: UCOIDIOMAS - Universidad de Córdoba
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de finalización: 2002
Duración en horas: 180 horas

13 **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Los Electrodos Modificados y sus Aplicaciones
Ciudad entidad titulación: Tetuán, Marruecos
Entidad de titulación: Universidad Internacional de Andalucía
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de finalización: 2002
Duración en horas: 30 horas

14 **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Curso Multimedia de lengua inglesa
Ciudad entidad titulación: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de titulación: UCOIDIOMAS - Universidad de Córdoba
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de finalización: 2001
Duración en horas: 40 horas

15 **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Diploma correspondiente al Nivel Básico de lengua alemana
Ciudad entidad titulación: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de titulación: UCOIDIOMAS - Universidad de Córdoba
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de finalización: 2000
Duración en horas: 180 horas

16 **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Jornadas Iberoamericanas de Catálisis Ambiental
Ciudad entidad titulación: La Rábida, Huelva, Andalucía, España
Entidad de titulación: Universidad Internacional de Andalucía
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de finalización: 2000
Duración en horas: 30 horas

17 **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Diploma correspondiente al Nivel Superior de lengua inglesa
Ciudad entidad titulación: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de titulación: UCOIDIOMAS - Universidad de Córdoba
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de finalización: 1998
Duración en horas: 180 horas

Cursos y seminarios recibidos de perfeccionamiento, innovación y mejora docente, nuevas tecnologías, etc., cuyo objetivo sea la mejora de la docencia

1 **Título del curso/seminario:** Excel: Uso avanzado de tablas dinámicas, Solver y paquete estadístico
Objetivos del curso/seminario: Programa de Formación en Centros - Formación del Profesorado Universitario
Entidad organizadora: Universidad de Córdoba
Tipo de entidad: Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Duración en horas: 20 horas
Fecha de inicio-fin: 17/06/2019 - 21/06/2019

2 **Título del curso/seminario:** Sostenibilización curricular: introducción de la sostenibilidad en la docencia universitaria
Objetivos del curso/seminario: Programa en Competencias Transversales - Formación del Profesorado Universitario
Entidad organizadora: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 25 horas
Fecha de inicio-fin: 04/02/2019 - 11/02/2019

3 **Título del curso/seminario:** Retos de la instrucción bilingüe en la Educación Superior
Objetivos del curso/seminario: Plan de Fomento del Plurilingüismo del ceiA3
Ciudad entidad organizadora: Córdoba, Andalucía, España
Entidad organizadora: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 4 horas
Fecha de inicio-fin: 2013 - 2013

4 **Título del curso/seminario:** Nuevas tecnologías interactivas aplicadas en aula (2ª Edición)
Objetivos del curso/seminario: Plan de Formación del Profesorado
Ciudad entidad organizadora: Córdoba, Andalucía, España
Entidad organizadora: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 30 horas
Fecha de inicio-fin: 2012 - 2012

5 **Título del curso/seminario:** Certificado de Aptitud Pedagógica C.A.P.
Ciudad entidad organizadora: Córdoba, Andalucía, España
Entidad organizadora: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 180 horas
Fecha de inicio-fin: 1999 - 2000

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés	B2	B2	B2	B2	B2
Alemán					

Actividad docente

Formación académica impartida

1 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Aspectos Físico-Químicos de Interacciones en Biomoléculas
Categoría profesional: Profesora Titular
Tipo de docencia: Teórica presencial
Tipo de asignatura: Optativa
Tipo de evaluación: Encuesta
Titulación universitaria: Grado en Bioquímica
Curso que se imparte: 4º

Fecha de inicio: 2020 **Fecha de finalización:** 2021
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 7,2
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de evaluación: Universidad de Córdoba
Tipo de evaluación: Encuesta
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 4.74 **Calificación máxima posible:** 5

2 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Aspectos Físico-Químicos de Interacciones en Biomoléculas
Categoría profesional: Profesora Titular
Tipo de docencia: Teórica presencial
Tipo de asignatura: Optativa
Tipo de evaluación: Encuesta
Titulación universitaria: Grado en Bioquímica
Curso que se imparte: 4º
Fecha de inicio: 2019 **Fecha de finalización:** 2020
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 7,2
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de evaluación: Universidad de Córdoba
Tipo de evaluación: Encuesta
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 4.95 **Calificación máxima posible:** 5

3 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Estructura de Macromoléculas
Categoría profesional: Profesora Titular
Tipo de docencia: Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Tipo de evaluación: Encuesta
Titulación universitaria: Grado en Bioquímica
Curso que se imparte: 2º
Fecha de inicio: 2019 **Fecha de finalización:** 2020
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5,7
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de evaluación: Universidad de Córdoba
Tipo de evaluación: Encuesta
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 4.7 **Calificación máxima posible:** 5

4 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Estructura de Macromoléculas
Categoría profesional: Profesora Titular
Tipo de docencia: Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Tipo de evaluación: Encuesta
Titulación universitaria: Grado en Bioquímica
Curso que se imparte: 2º
Fecha de inicio: 2019 **Fecha de finalización:** 2020
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5,7
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de evaluación: Universidad de Córdoba
Tipo de evaluación: Encuesta
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 4.81 **Calificación máxima posible:** 5

5 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Aspectos Físico-Químicos de Interacciones en Biomoléculas
Categoría profesional: Profesora Titular
Tipo de docencia: Teórica presencial
Tipo de asignatura: Optativa
Tipo de evaluación: Encuesta
Titulación universitaria: Grado en Bioquímica
Curso que se imparte: 4º
Fecha de inicio: 2018 **Fecha de finalización:** 2019
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 7,2
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de evaluación: Universidad de Córdoba
Tipo de evaluación: Encuesta
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 4.88 **Calificación máxima posible:** 5

6 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Estructura de Macromoléculas
Categoría profesional: Profesora Titular
Tipo de docencia: Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Tipo de evaluación: Encuesta
Titulación universitaria: Grado en Bioquímica
Curso que se imparte: 2º
Fecha de inicio: 2018 **Fecha de finalización:** 2019
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5,7
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias

Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de evaluación: Universidad de Córdoba
Tipo de evaluación: Encuesta
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 4.64 **Calificación máxima posible:** 5

7 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Organización Molecular y Dispositivos Moleculares
Categoría profesional: Profesora Titular
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación universitaria: Máster Universitario en Química
Fecha de inicio: 2017 **Fecha de finalización:** 2018
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0,8
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España

8 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Aspectos Físico-Químicos de Interacciones en Biomoléculas
Categoría profesional: Profesora Titular
Tipo de docencia: Teórica presencial
Tipo de asignatura: Optativa
Tipo de evaluación: Encuesta
Titulación universitaria: Grado en Bioquímica
Curso que se imparte: 4º
Fecha de inicio: 2017 **Fecha de finalización:** 2018
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 7,2
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de evaluación: Universidad de Córdoba
Tipo de evaluación: Encuesta
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 4.8 **Calificación máxima posible:** 5

9 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Equilibrio y Cambio en Química
Categoría profesional: Profesora Titular
Tipo de docencia: Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Obligatoria
Tipo de evaluación: Encuesta
Titulación universitaria: Grado en Química
Curso que se imparte: 1º
Fecha de inicio: 2017 **Fecha de finalización:** 2018
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,2
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias

Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de evaluación: Universidad de Córdoba
Tipo de evaluación: Encuesta
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 3.8 **Calificación máxima posible:** 5

10 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Estructura de Macromoléculas
Categoría profesional: Profesora Titular
Tipo de docencia: Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Tipo de evaluación: Encuesta
Titulación universitaria: Grado en Bioquímica
Curso que se imparte: 2º
Fecha de inicio: 2017 **Fecha de finalización:** 2018
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5,7
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de evaluación: Universidad de Córdoba
Tipo de evaluación: Encuesta
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 4.65 **Calificación máxima posible:** 5

11 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Organización Molecular y Dispositivos Moleculares
Categoría profesional: Profesora Titular
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Optativa
Tipo de evaluación: Encuesta
Titulación universitaria: Máster Universitario en Química
Fecha de inicio: 2016 **Fecha de finalización:** 2017
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0,8
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Tipo de evaluación: Encuesta
Calificación obtenida: 4.9 **Calificación máxima posible:** 5

12 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Aspectos Físico-Químicos de Interacciones en Biomoléculas
Categoría profesional: Profesora Titular
Tipo de docencia: Teórica presencial
Tipo de asignatura: Optativa
Tipo de evaluación: Encuesta
Titulación universitaria: Grado en Bioquímica
Curso que se imparte: 4º
Fecha de inicio: 2016 **Fecha de finalización:** 2017
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 7,2
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de evaluación: Universidad de Córdoba
Tipo de evaluación: Encuesta
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 4.71 **Calificación máxima posible:** 5

13 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Equilibrio y Cambio en Química
Categoría profesional: Profesora Contratada Doctora
Tipo de docencia: Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Obligatoria
Tipo de evaluación: Encuesta
Titulación universitaria: Grado en Química
Curso que se imparte: 1º
Fecha de inicio: 2016 **Fecha de finalización:** 2017
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,2
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de evaluación: Universidad de Córdoba
Tipo de evaluación: Encuesta
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 3.93 **Calificación máxima posible:** 5

14 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Estructura de Macromoléculas
Categoría profesional: Profesora Titular
Tipo de docencia: Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Tipo de evaluación: Encuesta
Titulación universitaria: Grado en Bioquímica
Curso que se imparte: 2º
Fecha de inicio: 2016 **Fecha de finalización:** 2017
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5,7
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de evaluación: Universidad de Córdoba
Tipo de evaluación: Encuesta
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 4.55 **Calificación máxima posible:** 5

15 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Química Física
Categoría profesional: Profesora Titular
Tipo de docencia: Prácticas de Laboratorio

Tipo de asignatura: Obligatoria
Tipo de evaluación: Encuesta
Titulación universitaria: Grado en Bioquímica
Curso que se imparte: 1º
Fecha de inicio: 2016 **Fecha de finalización:** 2017
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,2
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de evaluación: Universidad de Córdoba
Tipo de evaluación: Encuesta
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 3.83 **Calificación máxima posible:** 5

16 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Aspectos Físico-Químicos de Interacciones en Biomoléculas
Categoría profesional: Profesora Contratada Doctora
Tipo de docencia: Teórica presencial
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación universitaria: Grado en Bioquímica
Curso que se imparte: 4º
Fecha de inicio: 2015 **Fecha de finalización:** 2016
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de evaluación: Universidad de Córdoba
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 4.74 **Calificación máxima posible:** 5

17 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Equilibrio y Cambio en Química
Categoría profesional: Profesora Contratada Doctora
Tipo de docencia: Prácticas de Laboratorio
Titulación universitaria: Grado en Química
Curso que se imparte: 1º
Fecha de inicio: 2015 **Fecha de finalización:** 2016
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2,9
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de evaluación: Universidad de Córdoba
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 4.43 **Calificación máxima posible:** 5

18 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Estructura de Macromoléculas
Categoría profesional: Profesora Contratada Doctora

Tipo de docencia: Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Grado en Bioquímica
Curso que se imparte: 2º
Fecha de inicio: 2015 **Fecha de finalización:** 2016
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5,7
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de evaluación: Universidad de Córdoba
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 4.49 **Calificación máxima posible:** 5

19 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Organización Molecular y Dispositivos Moleculares
Categoría profesional: Profesora Contratada Doctora
Tipo de docencia: Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación universitaria: Máster Universitario en Química
Fecha de inicio: 2015 **Fecha de finalización:** 2016
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España

20 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Química Física
Categoría profesional: Profesora Contratada Doctora
Tipo de docencia: Prácticas de Laboratorio
Titulación universitaria: Grado en Bioquímica
Curso que se imparte: 1º
Fecha de inicio: 2015 **Fecha de finalización:** 2016
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,4
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de evaluación: Universidad de Córdoba
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 4.18 **Calificación máxima posible:** 5

21 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Aspectos Físico-Químicos de Interacciones en Biomoléculas
Categoría profesional: Profesora Contratada Doctora
Tipo de docencia: Teórica presencial
Tipo de asignatura: Optativa
Tipo de evaluación: Encuesta
Titulación universitaria: Grado en Bioquímica
Curso que se imparte: 4º

Fecha de inicio: 2014 **Fecha de finalización:** 2015
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de evaluación: Universidad de Córdoba
Tipo de evaluación: Encuesta
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 4.74 **Calificación máxima posible:** 5

22 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Equilibrio y Cambio en Química
Categoría profesional: Profesora Contratada Doctora
Tipo de docencia: Prácticas de Laboratorio
Tipo de evaluación: Encuesta
Titulación universitaria: Grado en Química
Curso que se imparte: 1º
Fecha de inicio: 2014 **Fecha de finalización:** 2015
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de evaluación: Universidad de Córdoba
Tipo de evaluación: Encuesta
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 4.27 **Calificación máxima posible:** 5

23 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Estructura de Macromoléculas
Categoría profesional: Profesora Contratada Doctora
Tipo de docencia: Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Tipo de evaluación: Encuesta
Titulación universitaria: Grado en Bioquímica
Curso que se imparte: 2º
Fecha de inicio: 2014 **Fecha de finalización:** 2015
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5,7
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de evaluación: Universidad de Córdoba
Tipo de evaluación: Encuesta
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 4.56 **Calificación máxima posible:** 5

24 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Organización Molecular y Dispositivos Moleculares
Categoría profesional: Profesora Contratada Doctora

Tipo de docencia: Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación universitaria: Máster Universitario en Química
Fecha de inicio: 2014 **Fecha de finalización:** 2015
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España

25 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Química Cuántica
Categoría profesional: Profesora Contratada Doctora
Tipo de docencia: Práctica (Aula-Problemas)
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Grado en Química
Curso que se imparte: 2º
Fecha de inicio: 2014 **Fecha de finalización:** 2015
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,7
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España

26 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Química Física
Categoría profesional: Profesora Contratada Doctora
Tipo de docencia: Prácticas de Laboratorio
Tipo de evaluación: Encuesta
Titulación universitaria: Grado en Bioquímica
Curso que se imparte: 1º
Fecha de inicio: 2014 **Fecha de finalización:** 2015
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de evaluación: Universidad de Córdoba
Tipo de evaluación: Encuesta
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 4.46 **Calificación máxima posible:** 5

27 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Equilibrio y Cambio en Química
Categoría profesional: Profesora Contratada Doctora
Tipo de docencia: Prácticas de Laboratorio
Tipo de evaluación: Encuesta
Titulación universitaria: Grado en Química
Curso que se imparte: 1º
Fecha de inicio: 2013 **Fecha de finalización:** 2014
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 6,7
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de evaluación: Universidad de Córdoba
Tipo de evaluación: Encuesta
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 4.18 **Calificación máxima posible:** 5

28 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Estructura de Macromoléculas
Categoría profesional: Profesora Contratada Doctora
Tipo de docencia: Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Tipo de evaluación: Encuesta
Titulación universitaria: Grado en Bioquímica
Curso que se imparte: 2º
Fecha de inicio: 2013 **Fecha de finalización:** 2014
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 7,05
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de evaluación: Universidad de Córdoba
Tipo de evaluación: Encuesta
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 4.59 **Calificación máxima posible:** 5

29 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Organización Molecular y Dispositivos Moleculares
Categoría profesional: Profesora Contratada Doctora
Tipo de docencia: Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación universitaria: Máster Universitario en Química
Fecha de inicio: 2013 **Fecha de finalización:** 2014
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España

30 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Química Cuántica
Categoría profesional: Profesora Ayudante Doctora
Tipo de docencia: Práctica (Aula-Problemas)
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Grado en Química
Curso que se imparte: 2º
Fecha de inicio: 2013 **Fecha de finalización:** 2014
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2,7

Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España

31 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Estructura de Macromoléculas
Categoría profesional: Profesora Contratada Doctora
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Troncal
Tipo de evaluación: Encuesta
Titulación universitaria: Licenciatura en Bioquímica
Curso que se imparte: 1º (2º ciclo)
Fecha de inicio: 2012 **Fecha de finalización:** 2013
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2,5
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de evaluación: Universidad de Córdoba
Tipo de evaluación: Encuesta
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 5 **Calificación máxima posible:** 5

32 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Equilibrio y Cambio en Química
Categoría profesional: Profesora Ayudante Doctora
Tipo de docencia: Prácticas de Laboratorio
Tipo de evaluación: Encuesta
Titulación universitaria: Grado en Química
Curso que se imparte: 1º
Fecha de inicio: 2012 **Fecha de finalización:** 2013
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de evaluación: Universidad de Córdoba
Tipo de evaluación: Encuesta
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 3.97 **Calificación máxima posible:** 5

33 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Estructura de Macromoléculas
Categoría profesional: Profesora Sustituta Interina
Tipo de docencia: Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Tipo de evaluación: Encuesta
Titulación universitaria: Grado en Bioquímica
Curso que se imparte: 2º
Fecha de inicio: 2012 **Fecha de finalización:** 2013
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 4,35
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de evaluación: Universidad de Córdoba
Tipo de evaluación: Encuesta
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 4.32 **Calificación máxima posible:** 5

34 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Química Cuántica
Categoría profesional: Profesora Ayudante Doctora
Tipo de docencia: Práctica (Aula-Problemas)
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Grado en Química
Curso que se imparte: 2º
Fecha de inicio: 2012 **Fecha de finalización:** 2013
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5,05
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España

35 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Química Física
Categoría profesional: Profesora Contratada Doctora
Tipo de docencia: Prácticas de Laboratorio
Tipo de evaluación: Encuesta
Titulación universitaria: Grado en Bioquímica
Curso que se imparte: 1º
Fecha de inicio: 2012 **Fecha de finalización:** 2013
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 8,1
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de evaluación: Universidad de Córdoba
Tipo de evaluación: Encuesta
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 4.26 **Calificación máxima posible:** 5

36 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Estructura de Macromoléculas
Categoría profesional: Profesora Ayudante Doctora
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Troncal
Tipo de evaluación: Encuesta
Titulación universitaria: Licenciatura en Bioquímica
Curso que se imparte: 1º (2º ciclo)
Fecha de inicio: 2011 **Fecha de finalización:** 2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de evaluación: Universidad de Córdoba
Tipo de evaluación: Encuesta
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 5 **Calificación máxima posible:** 5

37 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Estructura de Macromoléculas
Categoría profesional: Profesora Sustituta Interina
Tipo de docencia: Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Tipo de evaluación: Encuesta
Titulación universitaria: Grado en Bioquímica
Curso que se imparte: 2º
Fecha de inicio: 2011 **Fecha de finalización:** 2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de evaluación: Universidad de Córdoba
Tipo de evaluación: Encuesta
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 4.06 **Calificación máxima posible:** 5

38 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Química Física
Categoría profesional: Profesora Ayudante Doctora
Tipo de docencia: Teórica presencial
Tipo de evaluación: Encuesta
Titulación universitaria: Grado en Bioquímica
Curso que se imparte: 1º
Fecha de inicio: 2011 **Fecha de finalización:** 2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5,4
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de evaluación: Universidad de Córdoba
Tipo de evaluación: Encuesta
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 4.55 **Calificación máxima posible:** 5

39 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Estructura de Macromoléculas
Categoría profesional: Profesora Sustituta Interina
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Troncal

Tipo de evaluación: Encuesta
Titulación universitaria: Licenciatura en Bioquímica
Curso que se imparte: 1º (2º ciclo)
Fecha de inicio: 2010 **Fecha de finalización:** 2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2,5
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de evaluación: Universidad de Córdoba
Tipo de evaluación: Encuesta
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 4.53 **Calificación máxima posible:** 5

40 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Laboratorio de Química Física
Categoría profesional: Profesora Sustituta Interina
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Licenciatura en Ciencias Químicas
Curso que se imparte: 3º
Fecha de inicio: 2010 **Fecha de finalización:** 2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España

41 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Química Física
Categoría profesional: Profesora Sustituta Interina
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Licenciatura en Ciencias Químicas
Curso que se imparte: 3º
Fecha de inicio: 2010 **Fecha de finalización:** 2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5,6
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España

42 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Equilibrio y Cambio en Química
Categoría profesional: Profesora Sustituta Interina
Tipo de docencia: Teórica presencial
Tipo de evaluación: Encuesta
Titulación universitaria: Grado en Química
Curso que se imparte: 1º
Fecha de inicio: 2010 **Fecha de finalización:** 2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 6,4
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de evaluación: Universidad de Córdoba
Tipo de evaluación: Encuesta
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 3.83 **Calificación máxima posible:** 5

43 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Química Física
Categoría profesional: Profesora Sustituta Interina
Tipo de docencia: Teórica presencial
Tipo de evaluación: Encuesta
Titulación universitaria: Grado en Bioquímica
Curso que se imparte: 1º
Fecha de inicio: 2010 **Fecha de finalización:** 2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de evaluación: Universidad de Córdoba
Tipo de evaluación: Encuesta
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 3.97 **Calificación máxima posible:** 5

44 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Bases Químicas del Medio Ambiente
Categoría profesional: Profesora Sustituta Interina
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Troncal
Tipo de evaluación: Encuesta
Titulación universitaria: Licenciatura en Ciencias Ambientales
Curso que se imparte: 1º
Fecha de inicio: 2009 **Fecha de finalización:** 2010
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de evaluación: Universidad de Córdoba
Tipo de evaluación: Encuesta
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 4.04 **Calificación máxima posible:** 5

45 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Química
Categoría profesional: Profesora Sustituta Interina
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria

Tipo de evaluación: Encuesta
Titulación universitaria: la Licenciatura en Ciencias Físicas
Curso que se imparte: 1º
Fecha de inicio: 2009 **Fecha de finalización:** 2010
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad de evaluación: Universidad de Córdoba
Tipo de evaluación: Encuesta
Tipo de entidad: Universidad
Calificación obtenida: 4.29 **Calificación máxima posible:** 5

46 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Química Física
Categoría profesional: Profesora Sustituta Interina
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Licenciatura en Ciencias Químicas
Curso que se imparte: 3º
Fecha de inicio: 2009 **Fecha de finalización:** 2010
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5,6
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España

47 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Experimentación en Química Física
Categoría profesional: Contratada Posdoctoral
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Licenciatura en Ciencias Químicas
Curso que se imparte: 5º
Fecha de inicio: 2007 **Fecha de finalización:** 2008
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España

48 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Experimentación en Química Física
Categoría profesional: Contratada Posdoctoral
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Licenciatura en Ciencias Químicas
Curso que se imparte: 5º
Fecha de inicio: 2006 **Fecha de finalización:** 2007
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España

49 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Bases Químicas del Medio Ambiente
Categoría profesional: Becaria FPU
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Licenciatura en Ciencias Ambientales
Curso que se imparte: 1º
Fecha de inicio: 2005 **Fecha de finalización:** 2006
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España

50 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Bases Químicas del Medio Ambiente
Categoría profesional: Becaria FPU
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Licenciatura en Ciencias Ambientales
Curso que se imparte: 1º
Fecha de inicio: 2004 **Fecha de finalización:** 2005
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España

51 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Estructura de la Materia y Espectroscopía
Categoría profesional: Becaria FPU
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación universitaria: Licenciatura en Ciencias Químicas
Curso que se imparte: 5º
Fecha de inicio: 2004 **Fecha de finalización:** 2005
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España

52 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Laboratorio de Química Física
Categoría profesional: Becaria FPU
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio

Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Licenciatura en Ciencias Químicas
Curso que se imparte: 3º
Fecha de inicio: 2004 **Fecha de finalización:** 2005
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España

53 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Bases Químicas del Medio Ambiente
Categoría profesional: Becaria FPU
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Licenciatura en Ciencias Ambientales
Curso que se imparte: 1º
Fecha de inicio: 2001 **Fecha de finalización:** 2002
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España

54 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Bases Químicas del Medio Ambiente
Categoría profesional: Becaria FPU
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Licenciatura en Ciencias Ambientales
Curso que se imparte: 1º
Fecha de inicio: 2001 **Fecha de finalización:** 2002
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España

55 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Química
Categoría profesional: Becaria FPU
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Licenciatura en Ciencias Físicas
Curso que se imparte: 1º
Fecha de inicio: 2001 **Fecha de finalización:** 2002
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España

56 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Química
Categoría profesional: Becaria FPU
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Licenciatura en Ciencias Físicas
Curso que se imparte: 1º
Fecha de inicio: 2000 **Fecha de finalización:** 2001
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

1 **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado - Análisis estructural de la proteasa principal del sars-cov-2 y de su interacción con fármacos comerciales
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: MARÍA DEL PILAR SÁNCHEZ SUERO
Calificación obtenida: 9.4
Fecha de defensa: 09/2021

2 **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado - Estudio químico-físico y bioquímico de la acción terapéutica de un fármaco: análisis de un prospecto
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: MARÍA JESÚS RUIZ ESCOBOSA
Calificación obtenida: 9.7 MH
Fecha de defensa: 09/2021

3 **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado - Análisis de la acción de inhibidores sobre ácidos nucleicos
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: CAROLINA MIRANDA VERA
Calificación obtenida: 9.7
Fecha de defensa: 07/2020

4 **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado - Relación estructura-función en una proteína multidominio
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: ALEJANDRA DÍAZ CHACÓN
Calificación obtenida: 9.3
Fecha de defensa: 07/2020

5 **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado - Flexibilidad conformacional en proteínas: análisis computacional del plegamiento sinérgico de proteínas intrínsecamente desordenadas
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: JOSÉ CARLOS CASAS MARTÍNEZ
Calificación obtenida: 9.7
Fecha de defensa: 07/2019

6 **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado - Inhibition of the protein-protein interphase as a therapeutic target: design of new drugs
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: CRISTÓBAL FERNÁNDEZ SANTIAGO
Calificación obtenida: 9.7
Fecha de defensa: 07/2019

7 **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Máster - Interacción tripsina-fármacos derivados de fluoroquinolonas: estudio espectroscópico y computacional
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Interacción tripsina-fármacos derivados de fluoroq SANTOS DÍAZ
Calificación obtenida: 9.5
Fecha de defensa: 07/2019

8 **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado - Diseño de fármacos asistido por ordenador basado en la estructura del ligando: Técnicas QSAR y modelado del farmacóforo
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: DANIEL MUÑOZ REYES
Calificación obtenida: 9.6 (MH)
Fecha de defensa: 07/2018

9 **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado - Importancia de la relación estructura-actividad de fármacos en su mecanismo de acción: Estudio mediante modelado y docking molecular
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: RAQUEL GONZÁLEZ MARTOS
Calificación obtenida: 9.7 MH
Fecha de defensa: 07/2018

10 **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado - Interacción entre tripsina y fármacos derivados de las fluoroquinolonas: estudio mediante espectroscopia y docking molecular
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: ALICIA SABORIDO FERNÁNDEZ
Calificación obtenida: 9.3
Fecha de defensa: 07/2018

11 **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado - Síntesis y caracterización de perovskitas híbridas
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: ALBERTO RUIZ MUÑOZ
Calificación obtenida: 9.8 MH
Fecha de defensa: 07/2018

12 **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Máster - Caracterización e introducción de Carbon Quantum Dots en dispositivos optoelectrónicos
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: LUIS VEGA CASTILLO
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 07/2018

13 **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado - Descubrimiento de nuevos fármacos mediante técnicas computacionales: análisis conformacional y de sus interacciones con la proteína diana
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: MARÍA JOSEFA CEACERO SANDOVAL
Calificación obtenida: 9.9 MH
Fecha de defensa: 06/2018

14 **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado - Síntesis y caracterización de un sistema mixto ZnONPs/diacetileno/fosfolípido
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: JUAN MANUEL ÁVILA DELGADO
Calificación obtenida: 9.1
Fecha de defensa: 09/2017

15 **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado - Aplicación de la técnica QSAR al diseño de fármacos asistido por ordenador
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: JAVIER BONSÓN FERNÁNDEZ
Calificación obtenida: 9.4
Fecha de defensa: 07/2017

16 **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado - Modelado de una proteína de especial interés biológico y estudio de su interacción con ligandos mediante docking molecular
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: MIGUEL ÁNGEL PALACIOS PEDRERO
Fecha de defensa: 07/2017

17 **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado - Análisis conformacional de fármacos y de sus interacciones mediante técnicas computacionales
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: CARMEN NAVARRETE SIRVENT
Calificación obtenida: 9.7 MH
Fecha de defensa: 06/2017

18 **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado - Respuesta colorimétrica de poliacetilenos sobre nanopartículas de ZnO a cambios de temperatura
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: MARINA ALBA YUS ROMERO
Fecha de defensa: 11/2016

19 **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado - Efecto cromático en nanopartículas de ZnO modificados por un sistema mixto diacetileno/fosfolípido de membrana frente a diferentes estímulos externos y fármacos
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: JESÚS SANTOS DÍAZ
Fecha de defensa: 09/2016

20 **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado - Estudio de la transición cromática de vesículas de polidiacetilenos en presencia de alcoholes
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: JUAN ANTONIO PÉREZ GARCÍA
Fecha de defensa: 09/2016

21 **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado - Estudios fotofísicos de colorantes orgánicos con aplicaciones en fotónica
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: JOSÉ ÁNGEL MAESTRE MURILLO
Fecha de defensa: 09/2016

22 **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado - Modelado de una proteína de interés biológico y estudio teórico de su interacción con sustratos inhibidores y cofactores
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: JULIA PÉREZ SAAVEDRA
Fecha de defensa: 09/2016

23 **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado - Introducción al diseño de fármacos asistido por ordenador
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: BORJA ROJAS PANADERO
Fecha de defensa: 07/2016

24 **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado - Estudio de interacciones de mediadores de membrana en nanopartículas de ZnO modificadas con mezclas fosfolípido/PDAs
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: ARACELI CARMONA NAVARRO
Fecha de defensa: 07/2015

25 **Título del trabajo:** Tesis Doctoral - Películas Orgánicas Organizadas en Sistemas Nanoestructurados
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Antonio Miguel González Delgado
Fecha de defensa: 2012

Publicaciones docentes o de carácter pedagógico, libros, artículos, etc.

1 Carlos Pérez Vicente; José Ángel Siles López; María del Carmen Ruiz Roldán; Antonio Jesús Martínez Fuentes; María Victoria García Ortiz; José Antonio Bárcena Ruiz; María Teresa Martín Romero; Carmen Alicia Padilla Peña; Ramiro Márquez Espinosa; Rafael Manuel Vázquez Martínez; Antonio Manuel Díaz Soriano; Alberto Marinas Aramendia; Juan Manuel Delgado Marzo; Gustavo de Miguel Rojas; Marta Rosel Pérez Morales; Azahara López Toledano. USO DE MANDOS INTERACTIVOS DE RESPUESTA COMO BASE PARA LA MEJORA DE LA DOCENCIA, Revista de innovación y buenas prácticas docentes. 1, pp. 10 - 17. Universidad de Córdoba. 2017. ISSN 2531-1336
Nombre del material: Artículo en revista
Fecha de elaboración: 2017

Tipo de soporte: Artículo/s
Autor de correspondencia: Si

2 María Teresa García Martínez; Juan Carlos García Mauricio; Marta Rosel Pérez Morales; Azahara López Toledano. Interactividad, participación y evaluación en el entorno presencial del aula universitaria mediante el uso de mandos interactivos, International Journal of Educational Research and Innovation. 4, pp. 62 - 74. Universidad Pablo de Olavide. 2015.
Nombre del material: Artículo en revista
Fecha de elaboración: 2015
Tipo de soporte: Artículo/s
Autor de correspondencia: No

Participación en proyectos de innovación docente

1 **Título del proyecto:** Propuesta de prácticas innovadoras de laboratorio en el currículo docente del alumnado de Educación Primaria
Tipo de participación: Miembro de equipo
Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado
Nombre del investigador/a principal (IP): Manuel Cruz Yusta
Nº de participantes: 19
Importe concedido: 398,27 €
Entidad financiadora: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Tipo de convocatoria: Competitivo
Fecha de inicio-fin: 2021 - 2022 **Duración:** 1 año

2 **Título del proyecto:** El laboratorio virtual como herramienta de aprendizaje en las prácticas de aula
Tipo de participación: Miembro de equipo
Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado
Nombre del investigador/a principal (IP): Carmen Alicia Padilla Peña
Nº de participantes: 6
Importe concedido: 171 €
Entidad financiadora: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Tipo de convocatoria: Competitivo
Fecha de inicio-fin: 2019 - 2020 **Duración:** 1 año

3 **Título del proyecto:** Estudio y propuestas para la mejora de la calidad de los grados de la Facultad de Ciencias
Tipo de participación: Miembro de equipo
Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado
Entidad financiadora: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio-fin: 2015 - 2016 **Duración:** 1 año

4 **Título del proyecto:** Uso de mandos interactivos de respuesta como base para la mejora de la docencia en los grados impartidos en la Facultad de Ciencias
Tipo de participación: Coordinador
Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado
Entidad financiadora: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio-fin: 2015 - 2016 **Duración:** 1 año

5 **Título del proyecto:** Sistema de mandos interactivos y actividades transversales como herramientas de seguimiento y evaluación en el nuevo modelo de enseñanza-aprendizaje en los grados de la Facultad de Ciencias
Tipo de participación: Coordinador
Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado
Entidad financiadora: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio-fin: 2014 - 2015 **Duración:** 1 año

6 **Título del proyecto:** Sistema de mandos interactivos y actividades transversales como herramientas de seguimiento y evaluación en el nuevo modelo de enseñanza-aprendizaje en los grados de la Facultad de Ciencias
Tipo de participación: Coordinador
Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado
Entidad financiadora: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Tipo de convocatoria: Competitivo
Fecha de inicio-fin: 2013 - 2014 **Duración:** 1 año

Participación en congresos con ponencias orientadas a la formación docente

1 **Nombre del evento:** MPE19 - Implementación de métodos participativos para la enseñanza y el aprendizaje de las biociencias
Tipo de evento: Seminario
Ciudad de celebración: Alcalá de Henares, Comunidad de Madrid, España
Fecha de presentación: 01/2019
Entidad organizadora: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Alcalá de Henares, Comunidad de Madrid, España

2 **Nombre del evento:** XIII Foro Internacional sobre Evaluación de la Calidad de la Investigación y la Educación Superior (FECIES)
Tipo de evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España
Fecha de presentación: 07/2016
Entidad organizadora: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Granada, Andalucía, España
Jornadas de Introducción al Laboratorio como herramienta de motivación para el alumnado de enseñanzas medias. ISBN 978-84-608-9268-7

3 **Nombre del evento:** XII Foro Internacional sobre Evaluación de la Calidad de la Investigación y la Educación Superior (FECIES)
Tipo de evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de presentación: 07/2015
Entidad organizadora: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Granada, Andalucía, España
Jornadas de introducción al laboratorio como herramienta de motivación para el alumnado de enseñanzas medias. ISBN 978-84-606-6428-4

4 **Nombre del evento:** XII Foro Internacional sobre Evaluación de la Calidad de la Investigación y la Educación Superior (FECIES)
Tipo de evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de presentación: 07/2015
Entidad organizadora: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Granada, Andalucía, España
Uso de mandos interactivos de respuesta en la docencia universitaria en los nuevos grados. ISBN 978-84-606-6428-4

Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

1 **Descripción de la actividad:** Miembro Nato de la Junta de Facultad de Ciencias. Secretaria. Desde 26/04/2018 hasta actualidad
Entidad organizadora: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 03/2026

2 **Descripción de la actividad:** Miembro Comisión Evaluadora Cuerpo Docente Profesor Titular de Universidad
Ciudad de realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad organizadora: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 2020

3 **Descripción de la actividad:** Miembro del Tribunal de Trabajos Fin de Grado del Grado de Bioquímica
Ciudad de realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad organizadora: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 07/2017

4 **Descripción de la actividad:** Miembro de la Junta de Facultad de Ciencias. Representante del Grupo B (Profesores Contratados Doctores, Profesores Colaboradores, Ayudantes y Asociados). Inicio: febrero de 2014
Entidad organizadora: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 23/12/2016

5 **Descripción de la actividad:** Participación en el Programa OrientaUCO
Fecha de finalización: 2016

6 **Descripción de la actividad:** Vocal corrector en las Pruebas de Acceso a la Universidad. Ponencia: Química
Entidad organizadora: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 2016

7 **Descripción de la actividad:** Miembro del Tribunal de Trabajos Fin de Grado del Grado de Bioquímica
Ciudad de realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad organizadora: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 07/2015

8 **Descripción de la actividad:** Autoría de material docente: Como profesora de varias asignaturas de los nuevos Grados, he diseñado tanto las Guías Docentes como los temarios teóricos y prácticos de dichas asignaturas, junto a los/as profesores/as con los que comparto dicha docencia. Todo este material docente ha estado durante el curso académico correspondiente a disposición de los alumnos a través de la Plataforma Virtual Moodle.

9 **Descripción de la actividad:** Miembro del Consejo de Departamento del Dpto. “Química Física y Termodinámica Aplicada”. Periodo: desde mayo de 2005 como miembro de pleno derecho hasta la actualidad
Entidad organizadora: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad

10 **Descripción de la actividad:** Miembro del Grupo Docente 50 de la UCO. Responsable: Profa. María Teresa Martín Romero
Entidad organizadora: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad

Aportaciones más relevantes de su CV de docencia

1 **Descripción:** Reconocimiento excelencia en la actividad docente
Ciudad de realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad organizadora: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 12/2021

2 **Descripción:** PROGRAMA DOCENTIA-CÓRDOBA: Valoración global de la actividad docente calificada con la MENCIÓN DE EXCELENCIA DOCENTE. Puntuación: 91,69/100 (Valor real: 97,11). Período Evaluado: 2010-11 al 2014-15.
Ciudad de realización: Córdoba, Andalucía, España
Entidad organizadora: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 07/04/2016

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:** LEAP-RE - "Long-Term Joint EU-AU Research and Innovation Partnership on Renewable Energy" (H2020-LC-SC3- 2020-JA-963530)
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Gustavo de Miguel Rojas; Luis Camacho Delgado; Marta Rosel Pérez Morales
Entidad/es financiadora/s:
Comisión Europea **Tipo de entidad:** ----

Fecha de inicio-fin: 01/10/2020 - 31/12/2025
Cuantía total: 114.375 €

2 **Nombre del proyecto:** Perovskitas 2D para conversión de energía (PID2020- 119209RBI00)
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Gustavo de Miguel Rojas; Luis Camacho Delgado; Marta Rosel Pérez Morales
Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Ciencia e Innovación **Tipo de entidad:** -

Fecha de inicio-fin: 01/09/2021 - 31/08/2024
Cuantía total: 84.700 €

3 **Nombre del proyecto:** Hybrid Skutterudites: a New Paradigm For Stability In Photovoltaics (PY20_01151)
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Gustavo de Miguel Rojas; Luis Camacho Delgado; Marta Rosel Pérez Morales
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
Junta de Andalucía **Tipo de entidad:** --
Ciudad entidad financiadora: Sevilla, Andalucía, España

Fecha de inicio-fin: 05/10/2021 - 31/12/2022
Cuantía total: 85.000 €

4 **Nombre del proyecto:** Nanopartículas Plasmónicas y Perovskitas para Células Solares (UCO-1265871)
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Gustavo de Miguel Rojas; Luis Camacho Delgado; Marta Rosel Pérez Morales
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
Junta de Andalucía **Tipo de entidad:** --
Ciudad entidad financiadora: Sevilla, Andalucía, España

Fecha de inicio-fin: 01/01/2020 - 31/12/2022
Cuantía total: 48.500 €

5 **Nombre del proyecto:** Desarrollo de nuevos materiales híbridos basados en perovskitas para células solares (CTQ2017-84221-R)
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Gustavo de Miguel Rojas; Luis Camacho Delgado; Marta Rosel Pérez Morales
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Economía, Industria y Competitividad

Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 31/12/2020
Cuantía total: 101.640 €

6 **Nombre del proyecto:** Caracterización fotofísica de células solares basadas en perovskitas (CTQ2014-56422-P)
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Gustavo de Miguel Rojas; Luis Camacho Delgado; Marta Rosel Pérez Morales
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Economía y Competitividad **Tipo de entidad:** Agencia Estatal

Ciudad entidad financiadora: Andalucía, España

Fecha de inicio-fin: 01/01/2015 - 31/12/2017
Cuantía total: 60.500 €

7 **Nombre del proyecto:** Desarrollo de nuevas estrategias para la formación de estructuras moleculares bi-dimensionales de películas delgadas. Incorporación en dispositivos nanoestructurados (CTQ2010-17481)
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria Teresa Martín Romero; Luis Camacho Delgado; Eulogia Muñoz Gutiérrez; Marta Rosel Pérez Morales; Gustavo de Miguel Rojas; Juan José Giner Casares; Antonio Miguel González Delgado; Cristina Roldán Carmona
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Ciencia e Innovación **Tipo de entidad:** Organismo, Otros
Ciudad entidad financiadora: Andalucía, España

Fecha de inicio-fin: 01/01/2011 - 31/12/2013
Cuantía total: 75.020 €

8 **Nombre del proyecto:** Proyecto de Excelencia, Diseño de sistemas orgánicos nanoestructurados para su aplicación en dispositivos electroluminiscentes (P08-FQM-04011)
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Camacho Delgado; Maria Teresa Martín Romero; Eulogia Muñoz Gutiérrez; Marta Rosel Pérez Morales; Gustavo de Miguel Rojas; Juan José Giner Casares
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
Junta de Andalucía **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad financiadora: Sevilla, Andalucía, España

Fecha de inicio-fin: 14/01/2009 - 13/01/2013
Cuantía total: 190.100 €

9 **Nombre del proyecto:** Proyecto de Excelencia Coordinado, Preparación y estudio por microscopía electrónica de nanopartículas magnéticas-fluorescentes. Ordenación en superficie de Au modificada y películas Langmuir-Blodgett (P07-FQM-02525 UGR-UCO)
Entidad de realización: Universidad de Córdoba, Universidad de Granada, Universidad de Jaén y Universidad de Cádiz
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José M. Domínguez Vera; Maria Teresa Martín Romero; Marta Rosel Pérez Morales
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
Junta de Andalucía **Tipo de entidad:** Organismo, Otros
Ciudad entidad financiadora: Andalucía, España

Fecha de inicio-fin: 05/03/2008 - 04/03/2012
Cuantía total: 144,34 €

10 **Nombre del proyecto:** Influencia de la organización molecular en fenómenos de transferencia eléctrica y de transferencia de energía. Aplicación al diseño de dispositivos nanoestructurados (CTQ2007-64474)
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Camacho Delgado; Maria Teresa Martín Romero; Eulogia Muñoz Gutiérrez; Marta Rosel Pérez Morales; Gustavo de Miguel Rojas; Juan José Giner Casares
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Educación y Ciencia
Ciudad entidad financiadora: Andalucía, España

Fecha de inicio-fin: 01/12/2007 - 30/11/2010
Cuantía total: 102.850 €

11 **Nombre del proyecto:** Proyecto de Excelencia, Nanotubos de calix(8)arenos como cables moleculares en procesos de transferencia de energía (P06-FQM-01698)
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Camacho Delgado; Maria Teresa Martín Romero; Eulogia Muñoz Gutiérrez; Marta Rosel Pérez Morales; Gustavo de Miguel Rojas; Juan José Giner Casares
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
Junta de Andalucía **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad financiadora: Sevilla, Andalucía, España

Fecha de inicio-fin: 12/04/2007 - 11/04/2010
Cuantía total: 97.536,3 €

12 **Nombre del proyecto:** Preparación, Caracterización y Estudio del Funcionamiento de Películas Ultrafinas en la Escala del Nanometro como Sensores Ópticos y Dispositivos Electroluminiscentes (CTQ2004/03246/BQU)
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria Teresa Martín Romero; Luis Camacho Delgado; Eulogia Muñoz Gutiérrez; Marta Rosel Pérez Morales; Gustavo de Miguel Rojas
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Educación y Ciencia

Fecha de inicio-fin: 13/12/2004 - 13/12/2007
Cuantía total: 127.995 €

13 **Nombre del proyecto:** Red Temática: Dispositivos orgánicos fotovoltaicos, electro-ópticos y electrónicos (MAT2004-20969-E)
Entidad de realización: Universidad de Córdoba, CIDETEC, Universidad de Jaume I Castelló, ICM Barcelona, Universidad Miguel Hernández, Universidad del País Vasco, Universidad de Alicante, Universidad Complutense Madrid, Inst
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan Bisquert Mascarell; Luis Camacho Delgado; Eulogia Muñoz Gutiérrez; Maria Teresa Martín Romero; Marta Rosel Pérez Morales
Nº de investigadores/as: 47
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Ciencia y Tecnología **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad financiadora: España

Fecha de inicio-fin: 13/04/2005 - 13/04/2006
Cuantía total: 12.000 €

14 **Nombre del proyecto:** Influencia de la organización molecular en las propiedades electroluminiscentes de películas superficiales preparadas mediante la técnica de Langmuir-Blodgett (BQU2001-1792)
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Camacho Delgado; Eulogia Muñoz Gutiérrez; Maria Teresa Martín Romero; Jose María Pedrosa Poyato; Marta Rosel Pérez Morales
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Ciencia y Tecnología **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad financiadora: España

Fecha de inicio-fin: 29/10/2001 - 29/10/2004
Cuantía total: 110.586,22 €

15 **Nombre del proyecto:** Determinación de las propiedades ópticas, morfológicas de películas delgadas formadas en la interfase aire/agua y soportadas sobre sustratos sólidos (HA1999-0075)
Entidad de realización: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Córdoba, Andalucía, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Camacho Delgado; Eulogia Muñoz Gutiérrez; Maria Teresa Martín Romero; Jose María Pedrosa Poyato; Marta Rosel Pérez Morales
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
Dirección Gral Inv. Científica y Técnica **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad financiadora: España

Fecha de inicio-fin: 01/01/2000 - 31/12/2001
Cuantía total: 7.933,36 €

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

1 **Nombre del proyecto:** Development of perovskite-based solar cells
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Gustavo de Miguel Rojas; Luis Camacho Delgado; Maria Teresa Martín Romero; Marta Rosel Pérez Morales
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
Graphelium **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad financiadora: Cartagena, Región de Murcia, España

Fecha de inicio: 27/04/2017 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 128.260 €

2 **Nombre del proyecto:** Aprovechamiento de las propiedades conductoras del grafeno para la preparación de dispositivos optoelectrónicos
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Gustavo de Miguel Rojas; Luis Camacho Delgado; Maria Teresa Martín Romero; Marta Rosel Pérez Morales
Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:
Graphelium **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad financiadora: Cartagena, Región de Murcia, España

Fecha de inicio: 18/12/2015 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 42.350 €

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

1 Flip de Jong; Mathias Daniels; Luis Vega Castillo; Koen Kennes; Cristina Martín; Gustavo de Miguel Rojas; Manuel Cano; Marta Pérez Morales; Johan Hofkens; Wim Dehaen; Mark Van der Auweraer. 5,10-Dihydrobenzo[a]indolo[2,3?c]carbazoles as Novel OLED Emitters. The Journal of Physical Chemistry B. 123, pp. 1400 - 1411. ACS, 15/01/2019. ISSN 1520-6106
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.146

2 Gonzalo García Espejo; Daily Rodríguez Padrón; Marta Pérez Morales; Rafael Luque Álvarez de Sotomayor; Gustavo de Miguel Rojas; Luis Camacho Delgado. Mechanochemical synthesis of one-dimensional (1D) hybrid perovskites incorporating polycyclic aromatic spacers: highly fluorescent cation-based materials. Journal of Materials Chemistry C. 6, pp. 7677 - 7682. RSC, 28/06/2018. ISSN 0022-2313
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5.976

3 Gonzalo García Espejo; Alexander D. Jodlowski; Alejandra Soriano Portillo; Gustavo de Miguel Rojas; Eulogia Muñoz Gutiérrez; Marta Pérez Morales. Tenfold increase in efficiency from a reference blue OLED. Journal of Luminescence. 199, pp. 13 - 18. Elsevier, 03/03/2018. ISSN 0022-2313
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si

4 Gonzalo García Espejo; Marta Pérez Morales; Michel Goldmann; María T. Martín Romero; Juan J. Giner Casares; Luis Camacho. Organization and structure of mixed Langmuir films composed of polydiacetylene and hemicyanine. Journal of Colloid and Interface Science. 508, pp. 583 - 590. Elsevier, 15/12/2017. ISSN 0021-9797
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No

5 José Manuel Obrero Pérez; Marta Perez-Morales; Maria T. Martin-Romero; Luis Camacho; Eulogia Muñoz Gutiérrez. Octadecil-viologen photooxidation in surface films: Macroscopy contraction of Langmuir monolayer by UV irradiation. Langmuir. 32 - 44, pp. 11405 - 11413. 2016.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

6 Cristina Roldan-Carmona; Carlos Rubia-Paya; Marta Perez-Morales; Maria T. Martin-Romero; Juan J. Giner-Casares; Luis Camacho. UV-Vis reflection spectroscopy under variable angle incidence at the air-liquid interface. Physical Chemistry Chemical Physics. 16 - 9, pp. 4012 - 4022. 2014.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

7 Luisa Ariza-Carmona; Maria T. Martin-Romero; Juan J. Giner-Casares; Marta Perez-Morales; Luis Camacho. Elastic Nanocomposite Structures Formed by Polyacetylene-Hemicyanine Mixed Films at the Air-Water Interface. Journal of Physical Chemistry C. 117 - 42, pp. 21838 - 21848. 2013.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

8 Cristina Roldan-Carmona; Juan J. Giner-Casares; Marta Perez-Morales; Maria T. Martin-Romero; Luis Camacho. Revisiting the Brewster Angle Microscopy: The relevance of the polar headgroup. Advances in Colloid and Interface Science. 173, pp. 12 - 22. 2012.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

9 Gert-Jan A. H. Wetzelaer; David Hartmann; Sonsoles Garcia Santamaria; Marta Perez-Morales; Alejandra Soriano Portillo; Martijn Lenes; Wiebke Sarfert; Henk J. Bolink. Combined thermal evaporated and solution processed organic light emitting diodes. Organic Electronics. 12 - 10, pp. 1644 - 1648. 2011.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

10 Gustavo de Miguel; Kohei Hosomizu; Tomokazu Umeyama; Yoshihiro Matano; Hiroshi Imahori; Marta Perez-Morales; Maria T. Martin-Romero; Luis Camacho. J-aggregation of a sulfonated amphiphilic porphyrin at the air-water interface as a function of pH. Journal of Colloid and Interface Science. 356 - 2, pp. 775 - 782. 2011.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

11 Cristina Roldan-Carmona; Antonio M. Gonzalez-Delgado; Andres Guerrero-Martinez; Luisa De Cola; Juan J. Giner-Casares; Marta Perez-Morales; Maria T. Martin-Romero; Luis Camacho. Molecular organization and effective energy transfer in iridium metallosurfactant-porphyrin assemblies embedded in Langmuir-Schaefer films. Physical Chemistry Chemical Physics. 13 - 7, pp. 2834 - 2841. 2011.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

12 Mui Siang Soh; Sonsoles Amor Garcia Santamaria; Evan Laurence Williams; Marta Perez-Morales; Henk J. Bolink; Alan Sellinger. Solution Processable High Band Gap Hosts Based on Carbazole Functionalized Cyclic Phosphazene Cores for Application in Organic Light-Emitting Diodes. Journal of Polymer Science Part B-Polymer Physics. 49 - 7, pp. 531 - 539. 2011.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

13 Antonio M. Gonzalez-Delgado; Juan J. Giner-Casares; Carlos Rubia-Paya; Marta Perez-Morales; Maria T. Martin-Romero; Gerald Brezesinski; Luis Camacho. The Effect of the Reduction of the Available Surface Area on the Hemicyanine Aggregation in Laterally Organized Langmuir Monolayers. Journal of Physical Chemistry C. 115 - 18, pp. 9059 - 9067. 2011.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

14 Antonio M. Gonzalez-Delgado; Carlos Rubia-Paya; Cristina Roldan-Carmona; Juan J. Giner-Casares; Marta Perez-Morales; Eulogia Munoz; Maria T. Martin-Romero; Luis Camacho; Gerald Brezesinski. Control of the Lateral Organization in Langmuir Mono layers via Molecular Aggregation of Dyes. Journal of Physical Chemistry C. 114 - 39, pp. 16685 - 16695. 2010.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

15 Gustavo de Miguel; Maria T. Martin-Romero; Marta Perez-Morales; Eulogia Munoz; Luis Camacho. Controlling the molecular organization of porphyrins by hosting in amphiphilic matrix. Journal of Porphyrins and Phthalocyanines. 13 - 4-5, pp. 597 - 605. 2009.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

16 Juan J. Giner-Casares; Gustavo de Miguel; Marta Perez-Morales; Maria T. Martin-Romero; Luis Camacho; Eulogia Munoz. Effect of the Molecular Methylene Blue Aggregation on the Mesoscopic Domain Morphology in Mixed Monolayers with Dimyristoyl-Phosphatidic Acid. Journal of Physical Chemistry C. 113 - 14, pp. 5711 - 5720. 2009.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

17 Marta Perez-Morales; Gustavo de Miguel; Eulogia Munoz; Maria T. Martin-Romero; Luis Camacho. Oxygen storage/release in cobalt porphyrin electrodeposited films. Electrochimica Acta. 54 - 6, pp. 1791 - 1797. 2009.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

18 Antonio M. Gonzalez-Delgado; Marta Perez-Morales; Juan J. Giner-Casares; Eulogia Munoz; Maria T. Martin-Romero; Luis Camacho. Reversible Collapse of Insoluble Monolayers: New Insights on the Influence of the Anisotropic Line Tension of the Domain. Journal of Physical Chemistry B. 113 - 40, pp. 13249 - 13256. 2009.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

19 Marta Perez-Morales; Gustavo de Miguel; Henk J. Bolink; Maria T. Martin-Romero; Luis Camacho. Soret emission from water-soluble porphyrin thin films: effect on the electroluminescence response. Journal of Materials Chemistry. 19 - 24, pp. 4255 - 4260. 2009.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

20 Gustavo de Miguel; Maria T. Martin-Romero; Jose M. Pedrosa; Eulogia Munoz; Marta Perez-Morales; Tim H. Richardson; Luis Camacho. Dis-aggregation of an insoluble porphyrin in a calixarene matrix: characterization of aggregate modes by extended dipole model. Physical Chemistry Chemical Physics. 10 - 11, pp. 1569 - 1576. 2008.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

21 Juan J. Giner-Casares; Marta Perez-Morales; Henk J. Bolink; Nora Lardies; Eulogia Munoz; Gustavo de Miguel; Maria T. Martin-Romero; Luis Camacho. Segregation of lipid in Ir-dye/DMPA mixed monolayers as strategy to fabricate 2D supramolecular nanostructures at the air-water interface. Journal of Materials Chemistry. 18 - 14, pp. 1681 - 1688. 2008.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

22 Gustavo de Miguel; Maria T. Martin-Romero; Jose M. Pedrosa; Eulogia Munoz; Marta Perez-Morales; Tim H. Richardson; Luis Camacho. Improvement of optical gas sensing using LB films containing a water insoluble porphyrin organized in a calixarene matrix. Journal of Materials Chemistry. 17 - 28, pp. 2914 - 2920. 2007.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

23 Gustavo de Miguel; Marta Perez-Morales; Maria T Martin-Romero; Eulogia Munoz; Tim H Richardson; Luis Camacho. J-aggregation of a water-soluble tetracationic porphyrin in mixed LB films with a calix[8]arene carboxylic acid derivative.Langmuir : the ACS journal of surfaces and colloids. 23 - 7, pp. 3794 - 801. 2007.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

24 M. Clemente-Leon; E. Coronado; A. Soriano-Portillo; M. T. Martin-Romero; M. Perez-Morales; J. M. Dominguez-Vera; N. Galvez. Langmuir monolayers and Langmuir-Blodgett films of ferritin prepared by using a surfactant mixture of eicosylamine (EA) and methyl stearate (SME). Polyhedron. 26 - 9-11, pp. 1871 - 1875. 2007.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

25 Juan J. Giner-Casares; Marta Perez-Morales; Henk J. Bolink; Eulogia Munoz; Gustavo de Miguel; Maria T. Martin-Romero; Luis Camacho. Molecular organization of a water-insoluble iridium(III) complex in mixed monolayers. Journal of Colloid and Interface Science. 315 - 1, pp. 278 - 286. 2007.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

26 M Perez-Morales; MT Martin-Romero; E Munoz; L Camacho. Mediator and catalytic effects of porphyrin modified electrodes on redox LB films. Electrochimica Acta. 51 - 18, pp. 3714 - 3718. 2006.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

27 M Perez-Morales; G de Miguel; E Munoz; MT Martin-Romero; L Camacho. Reversible binding of molecular dioxygen to CoTSPP electrodeposited films from aqueous basic media. Electrochemistry Communications. 8 - 4, pp. 638 - 642. 2006.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

28 Patrycja Dynarowicz Latka; Marta Perez-Morales; Eulogia Munoz; Marcin Broniatowski; Maria T Martin-Romero; Luis Camacho. Structural investigation of Langmuir and Langmuir-Blodgett monolayers of semifluorinated alkanes.The journal of physical chemistry. B. 110 - 12, pp. 6095 - 100. 2006.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

29 M Perez-Morales; E Munoz; MT Martin-Romero; L Camacho. Anodic electrodeposition of NiTSPP from aqueous basic media. Langmuir. 21 - 12, pp. 5468 - 5474. 2005.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

30 M Perez-Morales; JM Pedrosa; E Munoz; MT Martin-Romero; D Mobius; L Camacho. Ellipsometric study of a phospholipid monolayer at the air-water interface in presence of large organic counter ions. Thin Solid Films. 488 - 1-2, pp. 247 - 253. 2005.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

31 M Perez-Morales; JM Pedrosa; MT Martin-Romero; D Mobius; L Camacho. Reversible trilayer formation at the air-water interface from a mixed monolayer containing a cationic lipid and an anionic porphyrin. Journal of Physical Chemistry B. 108 - 14, pp. 4457 - 4465. 2004.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

32 JR Baena; M Perez; M Gallego; MT Martin-Romero; M Valcarcel; L Camacho. Study of a new C-60 derivative at the air-water interface. Thin Solid Films. 449 - 1-2, pp. 215 - 221. 2004.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

33 JM Pedrosa; M Perez; I Prieto; MT Martin-Romero; D Mobius; L Camacho. Aggregate formation in mixed monolayers at the air-water interface of metal-complex tetracationic water-soluble porphyrins attached to a phospholipid matrix. Physical Chemistry Chemical Physics. 4 - 11, pp. 2329 - 2336. 2002.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

34 Películas orgánicas delgadas preparadas mediante diversos métodos: Propiedades ópticas, morfológicas y eléctricas. Córdoba, Andalucía(España): Servicio de Publicaciones de la Universidad de Córdoba, 2006. ISBN 84-689-4488-2
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro
Autor de correspondencia: Si

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

1 **Título del trabajo:** Desarrollo de celdas solares basadas en perovskita
Nombre del congreso: NANOUCO VI - Encuentro sobre Nanociencia y Nanotecnología de Investigadores Andaluces
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Córdoba, Andalucía, España

Fecha de celebración: 25/01/2017
Fecha de finalización: 26/01/2017
Entidad organizadora: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Córdoba, Andalucía, España
Diego Bohoyo Gil; Luis Camacho Delagdo; Maria Teresa Martín Romero; Marta Pérez Morales; Gustavo de Miguel Rojas.

2 **Título del trabajo:** Síntesis y caracterización de perovskitas de baja dimensionalidad basadas en cationes aromáticos
Nombre del congreso: NANOUCO VI - Encuentro sobre Nanociencia y Nanotecnología de Investigadores Andaluces
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Córdoba, Andalucía, España
Fecha de celebración: 25/01/2017
Fecha de finalización: 26/01/2017
Entidad organizadora: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Córdoba, Andalucía, España
Gonzalo García Espejo; Marta Pérez Morales; Gustavo de Miguel Rojas; Luis Camacho Delagdo.

3 **Título del trabajo:** 3D hybrid perovskite based on Guanidinium for new solar cells device
Nombre del congreso: 6th EuCheMS Chemistry Congress
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de celebración: 12/09/2016
Fecha de finalización: 16/09/2016
Entidad organizadora: EuCheMS **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: Bruselas, Bélgica
Alexander Davis; Gustavo De Miguel Rojas; Luis Camacho Delagdo; Marta Pérez Morales; Maria Teresa Martín Romero.

4 **Título del trabajo:** Control of the lateral organization and effect of the reduction of the available surface area on Langmuir monolayers formed by hemicyanine
Nombre del congreso: XII European Conference on Organised Films (ECOF 12)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Sheffield, Reino Unido
Fecha de celebración: 17/07/2011
Fecha de finalización: 20/07/2011
Entidad organizadora: Universidad de Sheffield **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Sheffield, Reino Unido
Antonio M. González Delgado; Carlos Rubia Payá; Juan José Giner Casares; Marta Pérez Morales; Maria Teresa Martín Romero; Gerald Brezesinski; Luis Camacho Delagdo.

5 **Título del trabajo:** Molecular organization of three different iridium-complex derivatives in mixed amphiphilic films
Nombre del congreso: XII European Conference on Organised Films (ECOF 12)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Sheffield, Reino Unido
Fecha de celebración: 17/07/2011
Fecha de finalización: 20/07/2011
Entidad organizadora: Universidad de Sheffield **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Sheffield, Reino Unido
Cristina Roldán Carmona; Marta Pérez Morales; Henk Bolink; Andrés Guerrero Martínez; Luisa De Cola; Juan José Giner Casares; Maria Teresa Martín Romero; Luis Camacho Delagdo.

6 **Título del trabajo:** Diodos orgánicos emisores de luz: Estrategias para la optimización de dispositivos y la obtención de un OLED blanco
Nombre del congreso: NANOUCO III - Encuentro sobre Nanociencia y Nanotecnología de Investigadores y Tecnólogos Andaluces
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Córdoba, Andalucía, España
Fecha de celebración: 10/02/2011
Fecha de finalización: 11/02/2011
Entidad organizadora: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Córdoba, Andalucía, España
Marta Pérez Morales; Cristina Roldán Carmona; Henk Bolink; Mike C. Petty; Maria Teresa Martín Romero; Luis Camacho Delagdo.

7 **Título del trabajo:** Molecular organization and effective energy transfer in iridium metallosurfactant–porphyrin assemblies embedded in Langmuir–Schaefer films
Nombre del congreso: NANOUCO III - Encuentro sobre Nanociencia y Nanotecnología de Investigadores y Tecnólogos Andaluces
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Córdoba, Andalucía, España
Fecha de celebración: 10/02/2011
Fecha de finalización: 11/02/2011
Entidad organizadora: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Córdoba, Andalucía, España
Cristina Roldán Carmona; Antonio M. González Delgado; Andrés Guerrero Martínez; Luisa De Cola; Juan José Giner Casares; Marta Pérez Morales; Maria Teresa Martín Romero; Luis Camacho Delagdo.

8 **Título del trabajo:** Reversible collapse of insoluble monolayers
Nombre del congreso: III Reunión Ibérica de Coloides e Interfases
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España
Fecha de celebración: 07/2009
Fecha de finalización: 07/2009
Entidad organizadora: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Granada, Andalucía, España
Antonio Miguel González Delgado; Marta Pérez Morales; Juan José Giner Casares; Eulogia Muñoz Gutiérrez; Maria Teresa Martín Romero; Luis Camacho Delagdo.

9 **Título del trabajo:** Electrochemical quantification of oxygen adsorbed on Cobalt-porphyrin electrodeposits
Nombre del congreso: International Society of Electrochemistry (59th Annual Meeting)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 07/09/2008
Fecha de finalización: 12/09/2008
Entidad organizadora: Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Sevilla, Andalucía, España
Marta Pérez Morales; Gustavo de Miguel Rojas; Eulogia Muñoz Gutiérrez; Maria Teresa Martín Romero; Luis Camacho Delagdo.

10 **Título del trabajo:** In situ molecular organization study of thin films at the air-water interface by non-invasive techniques: spectroscopy and imaging ellipsometry
Nombre del congreso: XI European Conference on Organised Films (ECOF 11)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Potsdam, Berlin, Alemania
Fecha de celebración: 08/07/2008
Fecha de finalización: 11/07/2008
Entidad organizadora: Universidad de Potsdam **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Potsdam, Berlin, Alemania
Maria Teresa Martín Romero; Eulogia Muñoz Gutiérrez; Marta Pérez Morales; Gustavo de Miguel Rojas; Juan José Giner Casares; Luis Camacho Delagdo.

11 **Título del trabajo:** High ordered aggregates of porphyrin in a mixed LB film improving the optical sensor
Nombre del congreso: 12th International Conference on Organized Molecular Films (LB12)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Cracovia, Polonia
Fecha de celebración: 01/07/2007
Fecha de finalización: 05/07/2007
Entidad organizadora: Uniwersytet Jagiello y Ruprecht-Karls-Universität (Heidelberg) **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cracovia, Polonia
Maria Teresa Martín Romero; Gustavo de Miguel Rojas; Jose María Pedrosa Poyato; Eulogia Muñoz Gutiérrez; Marta Pérez Morales; Tim H. Richardson; Luis Camacho Delagdo.

12 **Título del trabajo:** Investigation of the organization of a novel iridium complex in Langmuir mixed films by imaging ellipsometry
Nombre del congreso: 12th International Conference on Organized Molecular Films (LB12)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Cracovia, Polonia
Fecha de celebración: 01/07/2007
Fecha de finalización: 05/07/2007

Entidad organizadora: Uniwersytet Jagiello y Ruprecht-Karls-Universität (Heidelberg) **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cracovia, Polonia
Marta Pérez Morales; Juan José Giner Casares; Maria Teresa Martín Romero; Henk Bolink; Eulogia Muñoz Gutiérrez; Luis Camacho Delagdo.

13 **Título del trabajo:** Enhancement of the adsorption of a cationic porphyrin to a calixarene matrix by means of the film preparation and pHs subphase
Nombre del congreso: 20th Conference of the European Colloid and Interface Society and 18th European Chemistry at Interfaces Conference
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Budapest, Hungría
Fecha de celebración: 17/09/2006
Fecha de finalización: 22/09/2006
Entidad organizadora: Hungarian Academy of Sciences and University of Szeged **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Budapest, Hungría
Gustavo de Miguel Rojas; Marta Pérez Morales; Eulogia Muñoz Gutiérrez; Jose María Pedrosa Poyato; Tim H. Richardson; Maria Teresa Martín Romero; Luis Camacho Delagdo.

14 **Título del trabajo:** From double helix to single helix configuration of semifluorinated alkanes at the air-water interface
Nombre del congreso: 20th Conference of the European Colloid and Interface Society and 18th European Chemistry at Interfaces Conference
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Budapest, Hungría
Fecha de celebración: 17/09/2006
Fecha de finalización: 22/09/2006
Entidad organizadora: Hungarian Academy of Sciences and University of Szeged **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Budapest, Hungría
Patricya Dynarowicz; Marta Pérez Morales; Eulogia Muñoz Gutiérrez; Marcin Broniatowski; Maria Teresa Martín Romero; Luis Camacho Delagdo.

15 **Título del trabajo:** Organization of a novel iridium complex in Langmuir and Langmuir-Blodgett mixed films
Nombre del congreso: 20th Conference of the European Colloid and Interface Society and 18th European Chemistry at Interfaces Conference
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Budapest, Hungría
Fecha de celebración: 17/09/2006
Fecha de finalización: 22/09/2006
Entidad organizadora: Hungarian Academy of Sciences and University of Szeged **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Budapest, Hungría
Juan José Giner Casares; Marta Pérez Morales; Eulogia Muñoz Gutiérrez; Maria Teresa Martín Romero; Luis Camacho Delagdo; Henk Bolink; Luca Cappelli.

16 **Título del trabajo:** Detection of different organized arrangements of mixed films at the air-water interface by imaging ellipsometry
Nombre del congreso: IX European Conference on Organised Films
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Valladolid, Castilla y León, España
Fecha de celebración: 22/07/2004
Fecha de finalización: 25/07/2004
Entidad organizadora: Universidad de Valladolid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Valladolid, Castilla y León, España
Maria Teresa Martín Romero; Marta Pérez Morales; Jose María Pedrosa Poyato; Luis Camacho Delagdo; Dietmar Möbius.

17 **Título del trabajo:** Organic light emitting diodes based on a porphyrin layer
Nombre del congreso: IX European Conference on Organised Films
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Valladolid, Castilla y León, España
Fecha de celebración: 22/07/2004
Fecha de finalización: 25/07/2004
Entidad organizadora: Universidad de Valladolid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Valladolid, Castilla y León, España
Marta Pérez Morales; Maria Teresa Martín Romero; Luis Camacho Delagdo; Ronald Österbacka; Henrik Stubb.

18 **Título del trabajo:** Estudio de la oxido-reducción de películas LB de azobenceno depositadas sobre porfirinas electropolimerizada
Nombre del congreso: VII Iberic Meeting of Electrochemistry
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Córdoba, Andalucía, España
Fecha de celebración: 12/04/2004
Fecha de finalización: 15/04/2004
Entidad organizadora: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Córdoba, Andalucía, España
Marta Pérez Morales; Maria Teresa Martín Romero; Eulogia Muñoz Gutiérrez; Luis Camacho Delagdo.

19 **Título del trabajo:** Molecular organization of an anionic water-soluble porphyrin in mixed monolayer with a cationic matrix
Nombre del congreso: European Conference on Organised Films
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Otranto, Italia
Fecha de celebración: 03/09/2001
Fecha de finalización: 07/09/2001
Tipo de entidad: Universidad

Entidad organizadora: University of Lecce y Institute of Electronic Material of the National Research Council
Ciudad entidad organizadora: Lecce, Italia
Jose María Pedrosa Poyato; Maria Teresa Martín Romero; Dietmar Möbius; Luis Camacho Delagdo; Marta Pérez Morales.

20 **Título del trabajo:** Slipped and stacked dimers of water-soluble porphyrins complexed with metals of different coordination number
Nombre del congreso: European Conference on Organised Films
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Otranto, Italia
Fecha de celebración: 03/09/2001
Fecha de finalización: 07/09/2001
Entidad organizadora: University of Lecce y Institute of Electronic Material of the National Research Council **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Lecce, Italia
Jose María Pedrosa Poyato; Maria Teresa Martín Romero; Marta Pérez Morales; Dietmar Möbius; Luis Camacho Delagdo.

21 **Título del trabajo:** Molecular assembly of the Ni-TMPyP/DMPA system into well-organized LB films
Nombre del congreso: The Ninth International Conference on Organised Molecular Films
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Postdam, Berlin, Alemania
Fecha de celebración: 28/08/2000
Fecha de finalización: 01/09/2000
Entidad organizadora: MPI of Colloids and Interfaces y University of Potsdam
Ciudad entidad organizadora: Golm, Alemania
Jose María Pedrosa Poyato; Maria Teresa Martín Romero; Marta Pérez Morales; Ángel Orte Gutiérrez; Dietmar Möbius; Luis Camacho Delagdo.

Otras actividades de divulgación

1 **Título del trabajo:** Miembro Comisión Organizadora
Nombre del evento: XII Jornadas de Introducción al Laboratorio Experimental para Alumnos de Bachillerato
Tipo de evento: Ferias y exhibiciones
Ciudad de celebración: Córdoba, Andalucía, España
Fecha de celebración: 2019
Entidad organizadora: Facultad de Ciencias de la Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Córdoba, Andalucía, España

2 **Título del trabajo:** Miembro Comisión Organizadora
Nombre del evento: XI Jornadas de Introducción al Laboratorio Experimental para Alumnos de Bachillerato
Tipo de evento: Ferias y exhibiciones

Ciudad de celebración: Córdoba, Andalucía, España
Fecha de celebración: 2018
Entidad organizadora: Facultad de Ciencias de la Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Córdoba, Andalucía, España

3 **Título del trabajo:** Vocal de la Comisión-Tribunal Fase Local
Nombre del evento: XXX Olimpiada de Química para Alumnos de Bachillerato
Tipo de evento: Olimpiadas
Ciudad de celebración: Córdoba, Andalucía, España
Fecha de celebración: 08/03/2017
Entidad organizadora: Asociación de Químicos de Andalucía **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: Córdoba, Andalucía, España

4 **Título del trabajo:** Miembro Comisión Organizadora
Nombre del evento: X Jornadas de Introducción al Laboratorio Experimental de Química para Alumnos de Bachillerato
Tipo de evento: Ferias y exhibiciones
Ciudad de celebración: Córdoba, Andalucía, España
Fecha de celebración: 2017
Entidad organizadora: Facultad de Ciencias de la Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Córdoba, Andalucía, España

5 **Título del trabajo:** Participación en La Noche Europea de los Investigadores
Nombre del evento: Participación en La Noche Europea de los Investigadores
Tipo de evento: Ferias y exhibiciones
Ciudad de celebración: Córdoba, Andalucía, España
Fecha de celebración: 30/09/2016
Entidad organizadora: Fundación DESQBRE y Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Fundación
Ciudad entidad organizadora: Córdoba, Andalucía, España

6 **Título del trabajo:** Miembro Comisión Organizadora
Nombre del evento: IX Jornadas de Introducción al Laboratorio Experimental de Química para Alumnos de Bachillerato
Tipo de evento: Ferias y exhibiciones
Ciudad de celebración: Córdoba, Andalucía, España
Fecha de celebración: 2016
Entidad organizadora: Facultad de Ciencias de la Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Córdoba, Andalucía, España

7 **Título del trabajo:** Participación en el Paseo de la Ciencia
Nombre del evento: Participación en el Paseo de la Ciencia
Tipo de evento: Ferias y exhibiciones
Ciudad de celebración: Córdoba, Andalucía, España
Fecha de celebración: 2016
Entidad organizadora: Asociación de Profesorado de Córdoba por la Cultura Científica (APCCC)
Ciudad entidad organizadora: Córdoba, Andalucía, España

8 **Título del trabajo:** Participación en el Paseo de la Ciencia
Nombre del evento: Participación en el Paseo de la Ciencia
Tipo de evento: Ferias y exhibiciones
Ciudad de celebración: Córdoba, Andalucía, España
Fecha de celebración: 18/04/2015
Entidad organizadora: Asociación de Profesorado de Córdoba por la Cultura Científica (APCCC)
Ciudad entidad organizadora: Córdoba, Andalucía, España

9 **Título del trabajo:** Miembro Comisión Organizadora
Nombre del evento: VIII Jornadas de Introducción al Laboratorio Experimental de Química para Alumnos de Bachillerato
Tipo de evento: Ferias y exhibiciones
Ciudad de celebración: Córdoba, Andalucía, España
Fecha de celebración: 2015
Entidad organizadora: Facultad de Ciencias de la Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Córdoba, Andalucía, España

10 **Título del trabajo:** Miembro Comisión Organizadora
Nombre del evento: VII Jornadas de Introducción al Laboratorio Experimental de Química para Alumnos de Bachillerato
Tipo de evento: Ferias y exhibiciones
Ciudad de celebración: Córdoba, Andalucía, España
Fecha de celebración: 2014
Entidad organizadora: Facultad de Ciencias de la Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Córdoba, Andalucía, España

11 **Título del trabajo:** Miembro Comisión Organizadora
Nombre del evento: VI Jornadas de Introducción al Laboratorio Experimental de Química para Alumnos de Bachillerato
Tipo de evento: Ferias y exhibiciones
Ciudad de celebración: Córdoba, Andalucía, España
Fecha de celebración: 2013
Entidad organizadora: Facultad de Ciencias de la Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Córdoba, Andalucía, España

12 **Título del trabajo:** Miembro Comisión Organizadora
Nombre del evento: V Jornadas de Introducción al Laboratorio Experimental de Química para Alumnos de Bachillerato
Tipo de evento: Ferias y exhibiciones
Ciudad de celebración: Córdoba, Andalucía, España
Fecha de celebración: 2012
Entidad organizadora: Facultad de Ciencias de la Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Córdoba, Andalucía, España

13 **Título del trabajo:** Miembro Comisión Organizadora
Nombre del evento: IV Jornadas de Introducción al Laboratorio Experimental de Química para Alumnos de Bachillerato

Tipo de evento: Ferias y exhibiciones
Ciudad de celebración: Córdoba, Andalucía, España
Fecha de celebración: 2011
Entidad organizadora: Facultad de Ciencias de la Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Córdoba, Andalucía, España

14 **Título del trabajo:** Miembro Participante
Nombre del evento: III Jornadas de Introducción al Laboratorio Experimental de Química para Alumnos de Bachillerato
Tipo de evento: Ferias y exhibiciones
Ciudad de celebración: Córdoba, Andalucía, España
Fecha de celebración: 2010
Entidad organizadora: Facultad de Ciencias de la Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Córdoba, Andalucía, España

15 **Título del trabajo:** Miembro Participante
Nombre del evento: I Jornadas de Introducción al Laboratorio Experimental de Química para Alumnos de Bachillerato
Tipo de evento: Ferias y exhibiciones
Ciudad de celebración: Córdoba, Andalucía, España
Fecha de celebración: 2008
Entidad organizadora: Facultad de Ciencias de la Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Córdoba, Andalucía, España

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

Organización de actividades de I+D+i

Título de la actividad: IV Reunión de Jóvenes Investigadores en Coloides e Interfases
Tipo de actividad: Congreso Científico **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Córdoba, Andalucía, España
Entidad convocante: Grupo Especializado en Coloides e Interfases **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad convocante: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Modo de participación: Organizador
Nº de asistentes: 70
Fecha de inicio: 07/02/2018 **Duración:** 3 días

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

1 **Nombre de la actividad:** Nombre Revista: Chemical Communications (ISSN 1359-7345). Indexada en JCR.
Funciones desempeñadas: Evaluador científico de revistas internacionales (Referee)
Entidad de realización: Chemical Communications
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Ámbito geográfico: Internacional no UE

Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia

2 **Nombre de la actividad:** Nombre Revista: Colloids and Surfaces A: Physicochemical and Engineering Aspects (ISSN 0927-7757). Indexada en JCR
Funciones desempeñadas: Evaluador científico de revistas internacionales (Referee)
Entidad de realización: Colloids and Surfaces A: Physicochemical and Engineering Aspects
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia **Ámbito geográfico:** Internacional no UE

3 **Nombre de la actividad:** Nombre Revista: Colloids and Surfaces B: Biointerfaces (ISSN 0927-7765). Indexada en JCR.
Funciones desempeñadas: Evaluador científico de revistas internacionales (Referee)
Entidad de realización: Colloids and Surfaces B: Biointerfaces
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia **Ámbito geográfico:** Internacional no UE

4 **Nombre de la actividad:** Nombre Revista: Journal of Colloid and Interface Science (ISSN 0021-9797). Indexada en JCR.
Funciones desempeñadas: Evaluador científico de revistas internacionales (Referee)
Entidad de realización: Journal of Colloid and Interface Science
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia **Ámbito geográfico:** Internacional no UE

5 **Nombre de la actividad:** Nombre Revista: Journal of Luminescence (ISSN 0022-2313). Indexada en JCR.
Funciones desempeñadas: Evaluador científico de revistas internacionales (Referee)
Entidad de realización: Journal of Luminescence
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia **Ámbito geográfico:** Internacional no UE

6 **Nombre de la actividad:** Nombre Revista: Langmuir (ISSN 0743-7463). Indexada en JCR.
Funciones desempeñadas: Evaluador científico de revistas internacionales (Referee)
Entidad de realización: Langmuir
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia **Ámbito geográfico:** Internacional no UE

7 **Nombre de la actividad:** Nombre Revista: Materials and Design (ISSN 0261-3069). Indexada en JCR.
Funciones desempeñadas: Evaluador científico de revistas internacionales (Referee)
Entidad de realización: Materials and Design
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia **Ámbito geográfico:** Internacional no UE

8 **Nombre de la actividad:** Nombre Revista: Spectrochimica Acta Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy (ISSN 1386-1425). Indexada en JCR.
Funciones desempeñadas: Evaluador científico de revistas internacionales (Referee)
Entidad de realización: Spectrochimica Acta Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Sistema de acceso: Por designación de quien corresponda sin concurrencia
Ámbito geográfico: Internacional no UE

Otros méritos

Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

1 **Entidad de realización:** Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Instituto de Ciencia Molecular
Ciudad entidad realización: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de inicio-fin: 17/08/2008 - 18/12/2008 **Duración:** 4 meses
Objetivos de la estancia: Posdoctoral

2 **Entidad de realización:** Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Instituto de Ciencia Molecular
Ciudad entidad realización: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de inicio-fin: 01/07/2005 - 31/07/2005 **Duración:** 1 mes
Objetivos de la estancia: Posdoctoral

3 **Entidad de realización:** Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Instituto de Ciencia Molecular
Ciudad entidad realización: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de inicio-fin: 01/05/2004 - 31/08/2004 **Duración:** 4 meses
Objetivos de la estancia: Doctorado/a

4 **Entidad de realización:** Abo Akademi **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Department of Physics
Ciudad entidad realización: Turku, Finlandia
Fecha de inicio-fin: 14/06/2003 - 14/09/2003 **Duración:** 3 meses
Objetivos de la estancia: Doctorado/a

5 **Entidad de realización:** Instituto Max-Planck **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Facultad, instituto, centro: Instituto Max-Planck für biophysikalische Chemie
Ciudad entidad realización: Göttingen, Alemania
Fecha de inicio-fin: 30/11/2001 - 14/12/2001 **Duración:** 15 días
Objetivos de la estancia: Doctorado/a

6 **Entidad de realización:** Instituto Max-Planck **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Facultad, instituto, centro: Instituto Max-Planck für biophysikalische Chemie
Ciudad entidad realización: Göttingen, Alemania
Fecha de inicio-fin: 25/04/2001 - 09/05/2001 **Duración:** 15 días
Objetivos de la estancia: Doctorado/a

7 **Entidad de realización:** Instituto Max-Planck **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Facultad, instituto, centro: Instituto Max-Planck für biophysikalische Chemie

Ciudad entidad realización: Göttingen, Alemania
Fecha de inicio-fin: 22/11/2000 - 03/12/2000 **Duración:** 15 días
Objetivos de la estancia: Doctorado/a

Ayudas y becas obtenidas

1 **Nombre de la ayuda:** Incentivo para la realización de actividades de carácter científico y técnico de las Universidades y organismos de investigación
Ciudad entidad concesionaria: Sevilla, Andalucía, España
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa (Junta de Andalucía) **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Fecha de concesión: 17/09/2008 **Duración:** 3 meses
Fecha de finalización: 18/12/2008
Entidad de realización: Universitat de València
Facultad, instituto, centro: Instituto de Ciencia Molecular

2 **Nombre de la ayuda:** Becario del Programa de Formación de Profesorado Universitario (FPU)
Ciudad entidad concesionaria: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA
Fecha de concesión: 01/02/2002 **Duración:** 3 años - 11 meses
Fecha de finalización: 31/12/2005
Entidad de realización: Universidad de Córdoba

3 **Nombre de la ayuda:** Ayuda para realización de estancias breves en España y en el extranjero para becarios FPU
Ciudad entidad concesionaria: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: Ministerio de Educación, Cultura y Deporte **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Fecha de concesión: 17/05/2004 **Duración:** 2 meses
Fecha de finalización: 20/07/2004
Entidad de realización: Universitat de València
Facultad, instituto, centro: Instituto de Ciencia Molecular

4 **Nombre de la ayuda:** Ayuda para realización de estancias breves en España y en el extranjero para becarios FPU
Ciudad entidad concesionaria: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: Ministerio de Educación, Cultura y Deporte **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Fecha de concesión: 14/06/2003 **Duración:** 3 meses
Fecha de finalización: 14/09/2003
Entidad de realización: Abo Akademi (Turku, Finlandia)

Premios, menciones y distinciones

1 **Descripción:** Reconocimiento excelencia en la actividad docente
Entidad concesionaria: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de concesión: 17/12/2021

2 **Descripción:** Premio Extraordinario de Doctorado
Entidad concesionaria: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad concesionaria: Córdoba, Andalucía, España
Fecha de concesión: 02/03/2007

Períodos de actividad investigadora

Nº de tramos reconocidos: 3
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad acreditante: CNEAI **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Fecha de obtención: 06/06/2018

Acreditaciones/reconocimientos obtenidos

1 **Descripción:** Acreditación como PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD
Entidad acreditante: Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación -ANECA- **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Fecha del reconocimiento: 19/11/2012

2 **Descripción:** Acreditación como PROFESOR CONTRATADO DOCTOR
Entidad acreditante: Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación -ANECA- **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Fecha del reconocimiento: 09/02/2011

3 **Descripción:** Acreditación como PROFESOR AYUDANTE DOCTOR
Entidad acreditante: Agencia Andaluza de Evaluación de la Calidad y Acreditación Universitaria -AGAE- **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Fecha del reconocimiento: 18/07/2006

4 **Descripción:** Acreditación como PROFESOR AYUDANTE DOCTOR
Entidad acreditante: Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación -ANECA- **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Fecha del reconocimiento: 22/06/2006