



M^a Luisa Almoraima Gil Montero

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 18/07/2019

v 1.4.0

7b96bf76aeafe8cca46eed30dd6ae1f6

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



Resumen libre del currículum

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

Actualmente, pertenece al grupo de investigación TEP-243 de la Universidad de Cádiz y ocupa el puesto de Profesora Titular de Universidad en el Departamento de Química Física de dicha institución. Posee 23 años de experiencia como docente: Profesor Asociado a tiempo completo, de 1994 a 2004, y Profesora Titular de Universidad, desde 2004 hasta la actualidad. Es Doctora en Ciencias Químicas (calificación de Sobresaliente Cum Laude (por unanimidad)). La titulación que le permitió alcanzar el grado de Doctor fue la de Licenciado en Ciencias Químicas. Obteniendo el grado de licenciatura en 1984 en la Universidad de Sevilla. Hasta la fecha, ha publicado un total de 19 artículos, 17 de ellos en revistas científicas de primer cuartil, que reflejan un alto grado de multidisciplinariedad. Hasta el momento ha obtenido dos sexenios de investigación. En cuanto a libros publicados, hay que destacar su tesis doctoral, su tesis de licenciatura y varios capítulos. Cuenta, además, con más de 40 comunicaciones científicas a congresos en formato póster (22 en congresos internacionales). Por lo que se refiere a la participación en proyectos y/o contratos de investigación, desde el año 1995, ha participado en 25 proyectos de I+D (ministeriales y autonómicos), en 2 acciones integradas España-Italia y en 2 proyectos de cooperación internacionales y un proyecto Europeo, financiado en el marco del programa H2020. En el bloque de transferencia ha participado en 11 contratos con empresas. Cuenta, además, con 6 patentes, 1 internacional. En los últimos cinco años ha llevado a cabo la dirección de Tesis Doctorales (5), de Trabajos de Fin de Máster (2) y de Fin de Grado (6). Por último, ha llevado a cabo varias estancias en la Universidad de Sevilla, con el grupo de investigación dirigido por el Prof. Manuel María Domínguez Pérez. Por otro lado ha formado parte del comité científico del Conjunto Arqueológico de Baelo Claudia, del V Congreso Ibérico de Arqueometría, ha sido secretaria del congreso internacional Technoheritage 2017 y forma parte de la Red de Expertos del Proyecto Campus de Excelencia Internacional en Patrimonio. Actualmente desarrolla tres líneas de investigación principales, síntesis de nanocompuestos con propiedades hidrofóbicas, consolidantes, autolimpiantes y biocidas para el tratamiento de materiales de construcción, análisis diagnóstico y tratamientos de restauración en materiales de interés arqueológicos y investigación en innovación docente.



Indicadores generales de calidad de la producción científica

Descripción breve de los principales indicadores de calidad de la producción científica (sexenios de investigación, tesis doctorales dirigidas, citas totales, publicaciones en primer cuartil (Q1), índice h....). Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

La Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora constituida por el Ministerio de Educación y Ciencia, ha valorado positivamente la labor desarrollada en los 3 sexenios de investigación concedidos, el último de los cuales fue concedido en 2012. Durante los últimos 10 años ha codirigido 6 tesis doctorales. Con un total de 223 citas (periodo 1999-2019) y un promedio de 95 citas en las publicaciones de los últimos 5 años, siendo su índice h de 9 (Scopus, 10/1/2018; Author ID: 0000-0001-6297-5004). Es autora de 23 publicaciones que se incluyen en los listados JCR-ISI de revistas indexadas (Web of Science, Thomson Reuters), estando 20 de ellas dentro del primer cuartil de su categoría. Asimismo, es autor de 5 capítulos de libros de ámbito científico. Ha participado en 25 proyectos I+D+I competitivos y en 11 contratos con empresas Cuenta, además, con 7 patentes.

**M^a Luisa Almoraima Gil Montero**

Apellidos: **Gil Montero**
Nombre: **M^a Luisa Almoraima**
DNI: **31.814.167**
ORCID: **0000-0001-6297-5004**
Fecha de nacimiento: **06/03/1953**
Sexo: **Mujer**
Nacionalidad: **España**
País de nacimiento: **España**
C. Autón./Reg. de nacimiento: **Comunidad de Madrid**
Provincia de contacto: **Cádiz**
Ciudad de nacimiento: **Madrid**
Dirección de contacto: **Departamento de Química Física**
Resto de dirección contacto: **Facultad de Ciencias**
Código postal: **11510**
País de contacto: **España**
C. Autón./Reg. de contacto: **Andalucía**
Ciudad de contacto: **Puerto Real**
Teléfono fijo: **(+34) 956016178**
Fax: **(+34) 956016471**
Correo electrónico: **almoraima.gil@uca.es**
Teléfono móvil: **696839489**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: UNIVERSIDAD DE CÁDIZ
Tipo de entidad: Universidad
Departamento: Facultad de Ciencias
Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad
Gestión docente (Sí/No): Si
Ciudad entidad empleadora: Cádiz, Andalucía, España
Teléfono: (+34) 956016178
Fax: (+34) 956016471
Fecha de inicio: 26/05/2004
Modalidad de contrato: Funcionario/a
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 230700 - Química física
Funciones desempeñadas: Docencia e investigación
Identificar palabras clave: Química
Ámbito actividad de gestión: Universitaria
Interés para docencia y/o inv.: -Desarrollo de nanocompuestos consolidantes, hidrofugantes, autolimpiantes, fotocatalíticos y biocidas para el tratamiento de materiales de construcción. -Desarrollo de nuevos materiales sol-gel (Sonogel-carbono) para su utilización como sensores/biosensores electroquímicos. -Modificación de materiales Sonogel-Carbono con compuestos orgánicos e inorgánicos para la obtención de electrodos Sonogel-Carbono selectivos para diferentes analitos de interés agroalimentario y/o medioambiental. -Síntesis y caracterización de nanopartículas metálicas. Desarrollo de nuevos procedimientos de síntesis. Introducción de nanopartículas metálicas en sensores electroquímicos: electrodos y materiales Sonogel-Carbono modificados, electrodos de pasta de carbono modificados (CPE) y GC modificados. -Caracterización electroquímica y estructural de materiales Sonogel y Sonogel modificados. -Manejo, a nivel de usuario avanzado, de

las siguientes técnicas instrumentales, incluida la preparación de la muestra: Técnicas Electroquímicas (voltamperometría diferencial de impulso (DPV), de onda cuadrada (SWV), cíclica (CV), etc...); HPLC, ICP, resonancia magnética nuclear; espectroscopía de emisión y absorción atómica; espectrofotometría de absorción UV/Vis; espectroscopía infrarroja; espectroscopía de energía dispersiva de rayos-X; microscopía electrónica de barrido y transmisión; y microanálisis. -Manejo de equipos de cromatografía de gases y de líquidos, microscopía de fuerza atómica, espectrometría de pérdida de energía de electrones y difracción de electrones de baja energía. -Análisis de muestras pétreas arqueológicas, determinación automática de variables climatológicas en yacimientos arqueológicos -Desarrollo de estrategias y técnicas de innovación docente

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidad de Cádiz	Miembro de la comisión de ordenación académica, profesorado y alumnos	28/07/2012
2	Universidad de Cádiz	Secretaría de la comisión de contratación	28/07/2012
3	Universidad de Cádiz	Directora de Secretariado de Personal	28/07/2011
4	Universidad de Cádiz	Miembro Junta del Personal Docente e Investigador	12/09/2008
5	Universidad de Cádiz	Representante de la Junta de Personal Docente e Investigador en la Comisión de Doctorado y Posgrado	04/06/2009
6	Universidad de Cádiz	Representante de la Junta de Personal Docente e Investigador en la Comisión de Extensión Universitaria	20/11/2010
7	UNIVERSIDAD DE CÁDIZ	Profesor asociado	01/12/1994
8	Estación Biológica de Doñana	Monitor del Plan de Formación del Personal Informático	01/01/1989
9	Estación Biológica de Doñana	Becario del Plan de Formación del Personal Informático	01/01/1988
10	Universidad Nacional de Educación a Distancia	Ayudante de Laboratorio	01/01/1983
11	Universidad de Cádiz	Miembro de la Junta de Personal Docente	10/06/2015

1 Entidad empleadora: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Miembro de la comisión de ordenación académica, profesorado y alumnos
Fecha de inicio-fin: 28/07/2012 - 26/02/2013 **Duración:** 1 año

2 Entidad empleadora: Universidad de Cádiz
Categoría profesional: Secretaría de la comisión de contratación
Fecha de inicio-fin: 28/07/2012 - 26/02/2013 **Duración:** 1 año - 8 meses

3 Entidad empleadora: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Directora de Secretariado de Personal
Fecha de inicio-fin: 28/07/2011 - 26/02/2013 **Duración:** 1 año - 7 meses - 2 días

4

Entidad empleadora: Universidad de Cádiz**Categoría profesional:** Miembro Junta del Personal Docente e Investigador**Fecha de inicio-fin:** 12/09/2008 - 13/09/2011**Duración:** 2 años - 11 meses - 13 días**5 Entidad empleadora:** Universidad de Cádiz**Categoría profesional:** Representante de la Junta de Personal Docente e Investigador en la Comisión de Doctorado y Posgrado**Fecha de inicio-fin:** 04/06/2009 - 02/06/2011**Duración:** 2 años - 8 meses - 2 días**6 Entidad empleadora:** Universidad de Cádiz**Tipo de entidad:** Universidad**Categoría profesional:** Representante de la Junta de Personal Docente e Investigador en la Comisión de Extensión Universitaria**Fecha de inicio-fin:** 20/11/2010 - 24/03/2010**Duración:** 4 meses - 4 días**7 Entidad empleadora:** UNIVERSIDAD DE CÁDIZ**Departamento:** Química Física, Facultad de Ciencias**Ciudad entidad empleadora:** Puerto Real, Andalucía, España**Categoría profesional:** Profesor asociado**Gestión docente (Sí/No):** Si**Teléfono:** (+34) 956016178**Fax:** (+34) 956016471**Fecha de inicio-fin:** 01/12/1994 - 27/04/2004**Duración:** 9 años - 4 meses - 27 días**Modalidad de contrato:** Interino/a**Primaria (Cód. Unesco):** 230700 - Química física**8 Entidad empleadora:** Estación Biológica de Doñana**Tipo de entidad:** Agencia Estatal**Ciudad entidad empleadora:** SEVILLA, Andalucía, España**Categoría profesional:** Monitor del Plan de Formación del Personal Informático**Gestión docente (Sí/No):** No**Fecha de inicio-fin:** 01/01/1989 - 31/12/1989**Duración:** 1 año - 730 días**Modalidad de contrato:** Becario/a (pre o posdoctoral, otros)**Funciones desempeñadas:** Monitor del plan de Formación del Personal Informático**9 Entidad empleadora:** Estación Biológica de Doñana**Tipo de entidad:** Agencia Estatal**Departamento:** Estación Biológica de Doñana**Ciudad entidad empleadora:** Sevilla, España**Categoría profesional:** Becario del Plan de Formación del Personal Informático**Gestión docente (Sí/No):** No**Fecha de inicio-fin:** 01/01/1988 - 31/12/1988**Duración:** 12 años**Modalidad de contrato:** Becario/a (pre o posdoctoral, otros)**Funciones desempeñadas:** Becario del Plan de Formación de Personal Informático**10 Entidad empleadora:** Universidad Nacional de Educación a Distancia**Departamento:** Centro asociado de la UNED en Cádiz**Ciudad entidad empleadora:** CÁDIZ, Andalucía, España**Categoría profesional:** Ayudante de Laboratorio**Gestión docente (Sí/No):** No**Fecha de inicio-fin:** 01/01/1983 - 30/09/1983**Duración:** 9 meses**Modalidad de contrato:** Becario/a (pre o posdoctoral, otros)**Primaria (Cód. Unesco):** 230000 - Química**Funciones desempeñadas:** Mantenimiento del Laboratorio realización de prácticas



Interés para docencia y/o inv.: Cambio iónico del Cobre en resinas y zeolitas

11 **Entidad empleadora:** Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Miembro de la Junta de Personal Docente
Fecha de inicio: 10/06/2015 **Duración:** 2 años



Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

- 1 Titulación universitaria:** Titulado Superior
Nombre del título: Grado de Licenciatura en Ciencias Químicas (tesina)
Entidad de titulación: Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 24/03/1984
- 2 Titulación universitaria:** Titulado Superior
Nombre del título: Licenciado en Ciencias
Entidad de titulación: Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 30/09/1980

Doctorados

Programa de doctorado: Química
Entidad de titulación: UNIVERSIDAD DE SEVILLA. **Tipo de entidad:** Universidad
QUÍMICA FÍSICA
Ciudad entidad titulación: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de titulación: 1999
Título de la tesis: VOLTAMETRIA DE PROCESOS REDOX CON ADSORCION DE LOS PRODUCTOS. APLICACION AL ESTUDIO DE LA ADSORCION OXIDATIVA DE TIOLES SOBRE ORO Y MERCURIO
Director/a de tesis: Rafael Andreu Fondacabe
Codirector/a de tesis: Juan Jose Calvente Pacheco
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Francés		C1	B1	B1	C1
Inglés		C1	B2	B2	B2



Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1** **Título del trabajo:** trabajo de fin de grado: Evaluación de Productos Fotocatalíticos sobre Piedra de Construcción
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Codirector/a tesis: Maria Jesus Mosquera Diaz
Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cadiz, Andalucía, España
Alumno/a: Pablo Romo Cordero
Calificación obtenida: 7.8
Fecha de defensa: 26/09/2018
- 2** **Título del trabajo:** Tesis Doctoral: Desarrollo de tratamientos multifuncionales con accion biocida, consolidante, hidro-repelente y autolimpiante para la conservacion de materiales petreos
Codirector/a tesis: Maria Jesus Mosquera Diaz
Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cadiz, Andalucía, España
Alumno/a: Rafael Zarzuela Sánchez
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 27/07/2018
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No
- 3** **Título del trabajo:** Desarrollo de tratamientos multifuncionales con accion biocida, consolidante, hidrofóbica y auto-limpiante para la conservación de materiales pétreos
Codirector/a tesis: Maria Jesus Mosquera Diaz
Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Rafael Zarzuela Sánchez
Calificación obtenida: sobresaliente cum laude
Identificar palabras clave: Nanomateriales; Materiales de construccion
Fecha de defensa: 24/07/2018
- 4** **Título del trabajo:** trabajo de fin de grado: Síntesis de nanopartículas Au-TiO₂ Core-shell, con propiedades fotocatalíticas
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Codirector/a tesis: Manuel Luna Aguilera
Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cadiz, Andalucía, España
Alumno/a: Rocio Serrano Barea
Calificación obtenida: 9.1
Fecha de defensa: 20/12/2017
- 5** **Título del trabajo:** Trabajo de fin de grado: Obtención de recubrimientos superhidrofugantes para materiales de construcción
Codirector/a tesis: Maria Jesus Mosquera Diaz
Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Alejandro Gomez Sanchez



Calificación obtenida: 9.1
Fecha de defensa: 22/09/2016

- 6 Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: Nanomateriales innovadores con propiedades superhidrofugantes: Estudio de su eficacia y durabilidad
Codirector/a tesis: Maria Jesus Mosquera Diaz
Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Alejandro González Sánchez
Calificación obtenida: 9.1
Fecha de defensa: 01/09/2016

- 7 Título del trabajo:** TESIS DOCTORAL: Desarrollo de técnicas de moldeo in situ con polímeros sintéticos aplicados a la conservación del Patrimonio Arqueológico Subacuático
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Manuel Bethencourt Nuñez
Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cadiz, Andalucía, España
Alumno/a: Luis Carlos Zambrano Valdivia
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 18/01/2016

- 8 Título del trabajo:** TESIS DOCTORAL: ANÁLISIS DE LAS PRUEBAS DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD EN LA ASIGNATURA DE QUÍMICA Y SU INCIDENCIA EN LA ACTIVIDAD DOCENTE DEL PROFESORADO DE BACHILLERATO
Codirector/a tesis: Jose Maria Oliva Martinez
Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Rosario Franco Mariscal
Calificación obtenida: sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 15/01/2016

- 9 Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: Síntesis De AuNps Y Su Aplicación En El Desarrollo De Revestimientos Autolimpiantes
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Codirector/a tesis: Maria Jesus Mosquera Diaz
Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cadiz, Andalucía, España
Alumno/a: Elena Serrano Barea
Calificación obtenida: 8
Fecha de defensa: 09/12/2015

- 10 Título del trabajo:** Trabajo de fin de grado: Nuevos procesos de síntesis de nanopartículas de óxidos metálicos
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Codirector/a tesis: Laura Cubillana Aguilera
Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cadiz, Andalucía, España
Alumno/a: Laura Jimenez de los Galanes Cachafeiro
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 23/06/2015



- 11 Título del trabajo:** Trabajo fin de grado: Síntesis y utilización de nanopartículas de cobre como agente antimicrobiano en materiales pétreos
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Codirector/a tesis: María Dolores Granado Castrp
Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cádiz, Andalucía, España
Alumno/a: Elizabeth Gomez Perez
Calificación obtenida: 5.7
Fecha de defensa: 23/09/2014
- 12 Título del trabajo:** TRABAJO FIN DE MASTER: SÍNTESIS DE NANOPARTÍCULAS DE ORO A PARTIR DE EXTRACTOS DE PLANTAS ACUÁTICAS
Tipo de proyecto: TRABAJO FIN DE MASTER
Codirector/a tesis: Laura Cubillana Aguilera
Entidad de realización: UNIVERSIDAD CE CÁDIZ **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Puerto Real, Andalucía, España
Alumno/a: RAFAEL ZARZUELA SÁNCHEZ
Calificación obtenida: 8.5
Identificar palabras clave: Química
Fecha de defensa: 26/01/2014
- 13 Título del trabajo:** TESIS DOCTORAL "SÍNTESIS ECOLÓGICA Y CARACTERIZACIÓN DE NANOPARTÍCULAS METÁLICAS"
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: LAURA CUBILLANA AGUILERA
Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Puerto Real, Andalucía, España
Alumno/a: MARÍA FRANCO ROMANO
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE POR UNANIMIDAD
Identificar palabras clave: Química
Fecha de defensa: 2014
- 14 Título del trabajo:** TRABAJO FIN DE MASTER: SÍNTESIS DE NANOPARTÍCULAS DE ORO USANDO EXTRACTOS DE DRAGO CANARIO
Tipo de proyecto: TRABAJO FIN DE MASTER
Codirector/a tesis: JOSE MARIA PALACIOS SANTANDER
Entidad de realización: UNIVERSIDAD CE CÁDIZ **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Puerto Real, Andalucía, España
Alumno/a: MANUEL LUNA AGUILERA
Calificación obtenida: 9,5 matrícula de honor, premio extraordinario
Identificar palabras clave: Química
Fecha de defensa: 19/12/2013
- 15 Título del trabajo:** TESIS DOCTORAL: EVALUACIÓN DEL IMPACTO ANTRÓPICO Y CLIMATOLÓGICO EN EL USO Y VALORACIÓN DE LOS YACIMIENTOS ARQUEOLÓGICOS: ALGUNOS CASOS DE LA PROVINCIA DE CÁDIZ
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cádiz, Andalucía, España
Alumno/a: Jose Manuel Aragon Cotilla
Calificación obtenida: aprobado

Fecha de defensa: 18/01/2013

16 Título del trabajo: TRABAJO FIN DE MASTER: SÍNTESIS VERDE (ECOLÓGICA) DE SONONANOPARTÍCULAS DE ORO

Tipo de proyecto: TRABAJO FIN DE MASTER

Codirector/a tesis: Laura Cubillana Aguilera

Entidad de realización: Universidad de Cádiz

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Puerto Real, Andalucía, España

Alumno/a: MARIA FRANCO ROMANO

Calificación obtenida: 9,5

Identificar palabras clave: Química

Fecha de defensa: 2010

17 Título del trabajo: trabajo de fin de grado: Desarrollo de materiales fotocatalíticos e hidrofugantes

Codirector/a tesis: Maria Jesus Mosquera Diaz

Entidad de realización: Universidad de Cádiz

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Cadiz, Andalucía, España

Alumno/a: David Muñoz Sanchez

Participación en proyectos de innovación docente

1 Título del proyecto: DESARROLLO DE PRÁCTICAS DE LABORATORIO: APLICACIÓN DE TRATAMIENTOS FOTOCATALÍTICOS SOBRE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN Y EVALUACIÓN DE SU ACTIVIDAD AUTOLIMPIANTE

Ciudad entidad realización: Cadiz, Andalucía, España

Tipo de participación: Coordinador

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado

Nombre del investigador/a principal (IP): Maria Luisa Almoraima Gil Montero

Nº de participantes: 9

Importe concedido: 1.200 €

Entidad financiadora: Universidad de Cádiz

Tipo de entidad: Universidad

Tipo de convocatoria: Competitivo

Ámbito geográfico: Universidad de Cadiz

Fecha de inicio-fin: 15/10/2018 - 15/10/2019

Duración: 1 año

2 Título del proyecto: Desarrollo de Prácticas de Laboratorio: Síntesis Sol-Gel de Productos Hidrofugantes, Consolidantes y Autolimpiantes. Aplicaciones sobre Rocas de Interés Monumental

Ciudad entidad realización: Cadiz, Andalucía, España

Tipo de participación: Investigador principal

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Nombre del investigador/a principal (IP): Maria Luids Almoraima Gil Montero

Nº de participantes: 5

Importe concedido: 1.200 €

Entidad financiadora: Universidad de Cádiz

Tipo de entidad: Universidad

Tipo de convocatoria: Competitivo

Ámbito geográfico: Universidad de Cadiz

Fecha de inicio-fin: 01/10/2015 - 30/09/2016

Duración: 1 año

- 3** **Título del proyecto:** Curso de inglés específico para la impartición de docencia en el área de química física durante el curso 2013/2014. Aplicación de metodología AICLE.
Tipo de participación: Otros
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Nombre del investigador/a principal (IP): FRANCISCO JAVIER NAVAS PINEDA
Nº de participantes: 9
Importe concedido: 1.989,56 €
Entidad financiadora: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Tipo de convocatoria: No competitivo
Ámbito geográfico: Autonómica
Fecha de inicio-fin: 18/09/2013 - 18/09/2014 **Duración:** 1 año
- 4** **Título del proyecto:** EQUIPO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA UNIVERSITARIA KIMIKA (EIEU26)
Tipo de participación: Coordinador
Aportación al proyecto: ANALISIS Y PROPUESTA DE MEJORA DE LA PRUEBA DE INGRESO EN EL GRADO DE QUIMICA
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado
Nombre del investigador/a principal (IP): M^a LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO
Nº de participantes: 6
Importe concedido: 1.000 €
Entidad financiadora: UNIDAD DE INNOVACION DOCENTE UNIVERSIDAD DE CADIZ
Tipo de convocatoria: No competitivo
Ámbito geográfico: Autonómica
Fecha de inicio-fin: 08/04/2011 - 08/04/2013 **Duración:** 2 años
- 5** **Título del proyecto:** DISEÑO DE EXPERIENCIAS EDUCATIVAS DIRIGIDAS A LOS ALUMNOS DE QUÍMICA PARA PROMOVER LA ADQUISICIÓN DE COMPETENCIAS RELACIONADAS CON EL MANEJO DE LA INFORMACIÓN QUÍMICA Y DE DESTREZAS DE TRABAJO EN EL LABORATORIO
Aportación al proyecto: Diseño de experiencias educativas dirigidas a los alumnos de Química para promover la adquisición de competencias relacionadas con el manejo de la información química y de destrezas de trabajo en el laboratorio
Nombre del investigador/a principal (IP): MANUEL MUÑOZ DORADO
Nº de participantes: 19
Importe concedido: 5.000 €
Entidad financiadora: CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL AGROALIMENTARIO - CEIA3
Fecha de finalización: 31/08/2012 **Duración:** 365 días
- 6** **Título del proyecto:** INDAGANDO EN LA QUIMICA A TRAVES DE LA HISTORIA: ELABORACION DE MATERIAL DOCENTE POR LOS ALUMNOS COMO BASE PARA LA DIFUSION DE LA CIENCIA (PI1_12_002)
Tipo de participación: Otros
Aportación al proyecto: BIOGRAFIAS DE CIENTIFICOS FAMOSOS RELACIONADOS CON LAS QUIMICA CON VISTAS A SU POSIBLE PUBLICACION COMO MATERIAL DOCENTE POR EL SERVICIO DE PUBLICACIONES DE LA UCA
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado
Nombre del investigador/a principal (IP): JOSÉ MARÍA PALACIOS SANTANDER
Nº de participantes: 5
Importe concedido: 1.500 €
Entidad financiadora: VICERRECTORADO DE DOCENCIA Y FORMACION - UNIDAD E INNOVACION DOCENTE **Tipo de entidad:** Universidad

Tipo de convocatoria: No competitivo

Ámbito geográfico: Autonómica

Fecha de inicio-fin: 22/11/2012 - 22/03/2012

Duración: 5 meses

7 Título del proyecto: ACTIVIDADES DE MEJORA DE LA DOCENCIA DE ELECTROQUÍMICA BASADAS EN TÉCNICAS DE APRENDIZAJE COOPERATIVO (PI2_12_010)

Ciudad entidad realización: Puerto Real, Andalucía, España

Tipo de participación: Otros

Aportación al proyecto: Desarrollo de actividades practicas para la enseñanza de la electroquímica

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado

Nombre del investigador/a principal (IP): Juan Antonio Poce Fatoou

Nº de participantes: 5

Importe concedido: 0 €

Entidad financiadora: UNIDAD DE INNOVACION DOCENTE UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

Tipo de convocatoria: No competitivo

Ámbito geográfico: Autonómica

Fecha de inicio-fin: 22/11/2011 - 22/03/2012

Duración: 3 meses

8 Título del proyecto: RED DE INNOVACIÓN EDUCATIVA UNIVERSITARIA EQUILIBRIUM (RiEU03)

Ciudad entidad realización: PUERTO REAL, Andalucía, España

Tipo de participación: Coordinador

Aportación al proyecto: ANALISIS DE ACTIVIDADES PARA LA ENSEÑANZA DEL EQUILIBRIO QUIMICO

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Nombre del investigador/a principal (IP): M^a LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO

Nº de participantes: 11

Importe concedido: 0 €

Entidad financiadora: UNIDAD DE INNOVACION
DOCENTE UNIVERSIDAD DE CADIZ

Tipo de entidad: Universidad

Tipo de convocatoria: No competitivo

Ámbito geográfico: Autonómica

Fecha de inicio-fin: 01/10/2009 - 30/09/2011

Duración: 2 años

9 Título del proyecto: REUNIONES DE COORDINACIÓN PARA LA CREACIÓN DE LA RED NACIONAL DE INNOVACIÓN DOCENTE EN QUÍMICA (PIE64)

Tipo de participación: Otros

Aportación al proyecto: COORDINACION REUNIONES PARA LA PUESTA EN MARCHA DE L A RED NACIONAL DE INNOVACIÓN DOCENTE EN QUÍMICA

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Tipo duración relación laboral: De duración indeterminada o indefinida

Nombre del investigador/a principal (IP): Maria Dolores Galindo Riaño

Nº de participantes: 10

Importe concedido: 4.000 €

Entidad financiadora: VICERRECTORADO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN E INNOVACIÓN
DOCENTE UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

Tipo de convocatoria: No competitivo

Ámbito geográfico: Autonómica

Fecha de inicio-fin: 01/10/2009 - 30/09/2011

Duración: 2 años

- 10 Título del proyecto:** FASE II ESTUDIO Y DESARROLLO DE HERRAMIENTAS PARA UN AULA VIRTUAL (IE-37)
Tipo de participación: Coordinador
Aportación al proyecto: REALIZACION MEDIANTE VIDEO STREAMING DE LA TRANSMISION DEL CONGRESO DE INNOVACIÓN DOCENTE EN QUÍMICA INDOQUIM
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado
Nombre del investigador/a principal (IP): Maria Luisa Almoraima Gil Montero
Nº de participantes: 7
Importe concedido: 0 €
Entidad financiadora: VICERRECTORADO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN E INNOVACIÓN DOCENTE UNIVERSIDAD DE CÁDIZ
Tipo de convocatoria: No competitivo
Ámbito geográfico: Autonómica
Fecha de inicio-fin: 01/10/2009 - 01/10/2010 **Duración:** 1 año
- 11 Título del proyecto:** TALLER PARA EL DESARROLLO DE HERRAMIENTAS DE COMUNICACION (PIE-61)
Ciudad entidad realización: PUETO REAL, Andalucía, España
Tipo de participación: Otros
Aportación al proyecto: PARTICIPACION EN LA ELABORACION DE UNA GUIA PARA EL DESARROLLO DE HERRAMIENTAS DE COMUNICACIÓN
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado
Nombre del investigador/a principal (IP): María De Valme García Moreno
Nº de participantes: 7
Importe concedido: 2.000 €
Entidad financiadora: VICERRECTORADO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN E INNOVACIÓN DOCENTE UNIVERSIDAD DE CÁDIZ
Ámbito geográfico: Autonómica
Fecha de inicio-fin: 01/10/2009 - 01/10/2010 **Duración:** 1 año
- 12 Título del proyecto:** EL LABORATORIO QUÍMICO EN IMÁGENES (INV 07-46)
Ciudad entidad realización: PUERTO REAL, Andalucía, España
Tipo de participación: Otros
Aportación al proyecto: ELABORACION DE VIDEOS PARA APOYO DE PRACTICAS DE LABORATORIO
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado
Nombre del investigador/a principal (IP): MARIA DOLORES GALINDO RIAÑO
Nº de participantes: 7
Importe concedido: 1.200 €
Entidad financiadora: PROYECTO EUROPA VICERRECTORADO DE ORDENACIÓ ACADÉMICA E INNOVACIÓ EDUCATIVA
Tipo de convocatoria: No competitivo
Ámbito geográfico: Autonómica
Fecha de inicio-fin: 01/10/2006 - 30/09/2007 **Duración:** 1 año
- 13 Título del proyecto:** NUEVO MODELO DE LABORATORIO INTEGRADO (IN07-40)
Ciudad entidad realización: PUERTO REAL, Andalucía, España
Tipo de participación: Otros
Aportación al proyecto: ELABORACION DE GUIA DE PRACTICAS PARA EL LABORATORIO INTEGRADO DE INTRODUCCION EN LAS TÉCNICAS ANALÍTICAS Y COMPUTACIONALES
Régimen de dedicación: Tiempo parcial



Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado

Nombre del investigador/a principal (IP): JOSE ANGEL ALVAREZ SAURA

Nº de participantes: 7

Importe concedido: 1.000 €

Entidad financiadora: PROYECTO EUROPA
VICERRECTORADO DE ORDENACIÓN ACADÉMICA E
INNOVACIÓN EDUCATIVA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

Tipo de entidad: Universidad

Tipo de convocatoria: No competitivo

Ámbito geográfico: Autonómica

Fecha de inicio-fin: 01/10/2006 - 30/09/2007

Duración: 1 año

- 14 Título del proyecto:** EMPLEO DE LAS TICS PARA LA ELABORACION DE MATERIAL DIDACTICO DE CONTENIDO TEORICO-PRACTICO (GFUCA13)

Ciudad entidad realización: PUERTO REAL, Andalucía, España

Tipo de participación: Otros

Aportación al proyecto: ELABORACION DE TUTORIALES GRAFICOS DE APOYO A LAS PRACTICAS DE LABORATORIO

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado

Nombre del investigador/a principal (IP): MIGUEL MILLA GONZÁLEZ

Nº de participantes: 7

Importe concedido: 2.000 €

Entidad financiadora: PROYECTO EUROPA VICERRECTORADO DE ORDENACIÓN ACADÉMICA E
INNOVACIÓN EDUCATIVA

Tipo de convocatoria: No competitivo

Ámbito geográfico: Autonómica

Fecha de inicio-fin: 01/10/2005 - 30/09/2007

Duración: 1 año

- 15 Título del proyecto:** ESTUDIO Y DESARROLLO DE HERRAMIENTAS PARA UN AULA VIRTUAL

Ciudad entidad realización: PUERTO REAL, Andalucía, España

Tipo de participación: Coordinador

Aportación al proyecto: DESARROLLO DE UN SISTEMA PARA REALIZAR LA RETRANSMISION POR VIDEO STREAMING DE DOCENCIA, Y ELABORACION DE UNA BASE DE DATOS GRAFICA PARA ARCHIVAR EL MATERIAL

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado

Nombre del investigador/a principal (IP): Maria Luisa Almoraima Gil Montero

Nº de participantes: 7

Importe concedido: 2.000 €

Entidad financiadora: PROYECTO EUROPA VICERRECTORADO DE ORDENACIÓN ACADÉMICA E
INNOVACIÓN EDUCATIVA

Tipo de convocatoria: No competitivo

Ámbito geográfico: Autonómica

Fecha de inicio-fin: 12/01/2007 - 31/07/2007

Duración: 7 meses

- 16 Título del proyecto:** Aprendizaje por Problemas

Ciudad entidad realización: PUERTO REAL, Andalucía, España

Tipo de participación: Coordinador

Aportación al proyecto: DESARROLLO DE ACTIVIDADES MEDIANTE LA METODOLOGÍA DE APRENDIZAJE POR PROBLEMAS

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Nombre del investigador/a principal (IP): Maria Luisa Almoraima Gil Montero



Nº de participantes: 3

Importe concedido: 0 €

Entidad financiadora: PROYECTO EUROPA VICERRECTORADO DE ORDENACIÓN ACADÉMICA E INNOVACIÓN EDUCATIVA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

Tipo de convocatoria: No competitivo

Fecha de inicio-fin: 01/10/2005 - 30/09/2006

Duración: 1 año

17 Título del proyecto: Elaboración de material didáctico de contenido teórico-práctico interactivo con el empleo de las nuevas tecnologías informáticas (70)

Ciudad entidad realización: PUERTO REAL, Andalucía, España

Tipo de participación: Otros

Aportación al proyecto: ELABORACION DE MATERIAL INTERACTIVO PARA APOYO A LOS GUIONES DE PRACTICAS DE LABORATORIO

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado

Nombre del investigador/a principal (IP): MIGUEL MILLA GONZÁLEZ

Nº de participantes: 6

Importe concedido: 2.100 €

Entidad financiadora: PROYECTO EUROPA VICERRECTORADO DE ORDENACIÓN ACADÉMICA E INNOVACIÓN EDUCATIVA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

Tipo de convocatoria: No competitivo

Ámbito geográfico: Autonómica

Fecha de inicio-fin: 01/10/2005 - 30/09/2006

Duración: 1 año

18 Título del proyecto: La acción tutorial en la Facultad de Ciencias

Ciudad entidad realización: PUERTO REAL, Andalucía, España

Tipo de participación: Otros

Aportación al proyecto: ACTUACION COMO TUTORA DE ALUMNOS DE NUEVO INGRESO

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Nombre del investigador/a principal (IP): M^a DE VALME GARCÍA MORENO

Nº de participantes: 15

Importe concedido: 2.100 €

Entidad financiadora: PROYECTO EUROPA VICERRECTORADO DE ORDENACIÓN ACADÉMICA E INNOVACIÓN EDUCATIVA

Tipo de entidad: Universidad

Tipo de convocatoria: No competitivo

Ámbito geográfico: Autonómica

Fecha de inicio-fin: 01/10/2005 - 30/09/2006

Duración: 1 año

19 Título del proyecto: Métodos docentes para la evaluación

Ciudad entidad realización: PUERTO REAL, Andalucía, España

Tipo de participación: Otros

Aportación al proyecto: DESARROLLO DE TÉCNICAS DE EVALUACIÓN DOCENTE

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado

Nº de participantes: 11

Importe concedido: 2.100 €

Entidad financiadora: UNIDAD PARA LA CALIDAD DE LAS UNIVERSIDADES ANDALUZAS UCUA

Tipo de entidad: UCUA

Tipo de convocatoria: No competitivo

Ámbito geográfico: Autonómica

Fecha de inicio-fin: 20/01/2005 - 20/01/2006

Duración: 1 año

20 Título del proyecto: DESARROLLO, ELABORACIÓN Y EJECUCIÓN DE UN LABORATORIO VIRTUAL DE QUÍMICA PARA EL DESARROLLO E INTEGRACIÓN DE LA ASIGNATURA LABORATORIO INTEGRADO DE INTRODUCCIÓN A LAS TÉCNICAS ANALÍTICAS Y COMPUTACIONALES

Ciudad entidad realización: PUERTO REAL, Andalucía, España

Tipo de participación: Coordinador

Aportación al proyecto: REALIZACIÓN DE PRÁCTICAS VIRTUALES MEDIANTE EL USO DEL PROGRAMA CHEMLAB@

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado

Nombre del investigador/a principal (IP): MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO

Nº de participantes: 5

Importe concedido: 1.000 €

Entidad financiadora: VICERRECTORADO DE ORDENACIÓN ACADÉMICA E INNOVACIÓN EDUCATIVA
Tipo de entidad: Universidad
UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

Tipo de convocatoria: No competitivo

Ámbito geográfico: Autonómica

Fecha de inicio-fin: 19/05/2003 - 19/05/2005

Duración: 2 años

21 Título del proyecto: Proyecto de formación del profesorado de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Cádiz

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado

Importe concedido: 2.100 €

Entidad financiadora: UNIDAD PARA LA CALIDAD DE LAS UNIVERSIDADES ANDALUZAS UCUA

Tipo de convocatoria: No competitivo

Ámbito geográfico: Autonómica

Fecha de inicio-fin: 14/07/2003 - 14/07/2004

Duración: 1 año

22 Título del proyecto: Evaluación de la Experiencia Piloto

Ciudad entidad realización: PUERTO REAL, Andalucía, España

Tipo de participación: Otros

Aportación al proyecto: DESARROLLO DE LA EXPERIENCIA PILOTO EN EL GRADO DE QUÍMICA

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Nombre del investigador/a principal (IP): MIGUEL ANGEL CAUQUI LOPEZ

Entidad financiadora: VICERRECTORADO DE ORDENACIÓN ACADÉMICA E INNOVACIÓN EDUCATIVA
Tipo de entidad: Universidad

Tipo de convocatoria: No competitivo

Ámbito geográfico: Autonómica

Participación en congresos con ponencias orientadas a la formación docente

1 Nombre del evento: XVII Congreso Internacional de Investigación Educativa (AIDIPE 2015)

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Idioma de la presentación: Español

Ciudad de celebración: Cádiz, Andalucía, España

Fecha de presentación: 24/06/2015

Entidad organizadora: Universidad de Cádiz
Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad organizadora: Cádiz, Andalucía, España

Tipo de publicación: Capítulo de libro



Tipología de preguntas formuladas en las pruebas de acceso a la universidad en la asignatura de Química. Investigar con y para la sociedad. 1, pp. 1215 - 1226. (España): Bubok Publishing S.L, 2015. ISBN 978-84-686-6914-4

2 Nombre del evento: EUROPEAN CONFERENCE ON EDUCATIONAL RESEARCH. ECER CÁDIZ (2012)

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Cadiz, Andalucía, España

Fecha de presentación: 18/09/2012

Entidad organizadora: EERA, European Conference on Educational Research

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
European Conference on Educational Research.

3 Nombre del evento: INDOQUIM 2012

Tipo de evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de presentación: 10/07/2012

Entidad organizadora: Universitat de Barcelona

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad organizadora: Barcelona, Cataluña, España

Diseño de experiencias educativas para la adquisición de competencias relacionadas con la información química y el trabajo en el laboratorio.

4 Nombre del evento: INNOVACIÓN DOCENTE EN QUÍMICA INDOQUIM 2010

Tipo de evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Objetivos del evento: REUNION NACIONAL PARA EL ANALISIS DE LA INNOVACION DOCENTE EN LA ENSEÑANZA DE LA QUIMICA

Perfil de destinatarios/as: PROFESORES DE UNIVERSIDAD

Idioma de la presentación: Español

Ciudad de celebración: GRANADA, Andalucía, España

Fecha de presentación: 13/07/2010

Entidad organizadora: Universidad de Granada

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad organizadora: GRANADA, Andalucía, España

Tipo de publicación: Capítulo de libro

RED INDOQUIM. ACTAS DE LA IV REUNIÓN DE INNOVACIÓN DOCENTE EN QUÍMICA. 1, Castilla y León (España): SERVICIO DE PUBLICACIONES UNIVERSIDAD DE GRANADA, 2009.

5 Nombre del evento: INNOVACIÓN DOCENTE EN QUÍMICA INDOQUIM 2009

Tipo de evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Objetivos del evento: REUNION NACIONAL PARA EL ANALISIS DE LA INNOVACION DOCENTE EN LA ENSEÑANZA DE LA QUIMICA

Perfil de destinatarios/as: PROFESORES DE UNIVERSIDAD

Idioma de la presentación: Español

Ciudad de celebración: BURGOS, Andalucía, España

Fecha de presentación: 16/09/2009

Entidad organizadora: Universidad de Burgos

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad organizadora: BURGOS, Castilla y León, España

Tipo de publicación: Capítulo de libro

La evaluación continua desde el punto de vista del alumno. ACTAS DE LA IV REUNIÓN DE INNOVACIÓN DOCENTE EN QUÍMICA. 1, pp. 81 - 82. Castilla y León (España): SERVICIO DE PUBLICACIONES UNIVERSIDAD DE BURGOS, 2009. ISBN 978-84-92681-07-5



Depósito legal: BU-301-209

6 Nombre del evento: INNOVACIÓN DOCENTE EN QUÍMICA INDOQUIM 2008

Tipo de evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Objetivos del evento: REUNION NACIONAL PARA EL ANALISIS DE LA INNOVACION DOCENTE EN LA ENSEÑANZA DE LA QUIMICA

Perfil de destinatarios/as: PROFESORES DE UNIVERSIDAD

Idioma de la presentación: Español

Ciudad de celebración: CADIZ, Andalucía, España

Fecha de presentación: 24/06/2008

Entidad organizadora: Universidad de Cádiz

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad organizadora: CADIZ, Andalucía, España

Tipo de publicación: Capítulo de libro

EL USO DE ANALOGÍAS APLICADO A LAS EXPRESIONES DIFERENCIALES USUALES EN TERMODINÁMICA. ACTAS DE LA III REUNIÓN DE INNOVACIÓN DOCENTE EN QUÍMICA. 1, pp. 81 - 82. Andalucía (España): SERVICIO DE PUBLICACIONES UNIVERSIDAD DE CADIZ, 2008.

7 Nombre del evento: INNOVACIÓN DOCENTE EN QUÍMICA INDOQUIM 2008

Tipo de evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Objetivos del evento: REUNION NACIONAL PARA EL ANALISIS DE LA INNOVACION DOCENTE EN LA ENSEÑANZA DE LA QUIMICA

Perfil de destinatarios/as: PROFESORES DE UNIVERSIDAD

Idioma de la presentación: Español

Ciudad de celebración: CADIZ, Andalucía, España

Fecha de presentación: 24/06/2008

Entidad organizadora: Universidad de Cádiz

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad organizadora: CADIZ, Andalucía, España

Tipo de publicación: Capítulo de libro

EL USO DE ANALOGÍAS APLICADO A LAS EXPRESIONES DIFERENCIALES USUALES EN TERMODINÁMICA. ACTAS DE LA III REUNIÓN DE INNOVACIÓN DOCENTE EN QUÍMICA. 1, pp. 81 - 82. Andalucía (España): SERVICIO DE PUBLICACIONES UNIVERSIDAD DE CADIZ, 2008.

8 Nombre del evento: INNOVACIÓN DOCENTE EN QUÍMICA INDOQUIM 2008

Tipo de evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Objetivos del evento: REUNION NACIONAL PARA EL ANALISIS DE LA INNOVACION DOCENTE EN LA ENSEÑANZA DE LA QUIMICA

Perfil de destinatarios/as: PROFESORES DE UNIVERSIDAD

Idioma de la presentación: Español

Ciudad de celebración: CADIZ, Andalucía, España

Fecha de presentación: 23/06/2008

Entidad organizadora: Universidad de Cádiz

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad organizadora: CADIZ, Andalucía, España

Tipo de publicación: Capítulo de libro

APRENDER INVESTIGANDO: ESTUDIO CUALITATIVO DE FACTORES QUE INFLUYEN EN LA CORROSIÓN. ACTAS DE LA III REUNIÓN DE INNOVACIÓN DOCENTE EN QUÍMICA. 1, pp. 145 - 146. Andalucía (España): SERVICIO DE PUBLICACIONES UNIVERSIDAD DE CADIZ, 2008.



- 9** **Nombre del evento:** INNOVACIÓN DOCENTE EN QUÍMICA INDOQUIM 2007
Tipo de evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Objetivos del evento: REUNION NACIONAL PARA EL ANALISIS DE LA INNOVACION DOCENTE EN LA ENSEÑANZA DE LA QUIMICA
Perfil de destinatarios/as: PROFESORES DE UNIVERSIDAD
Idioma de la presentación: Español
Ciudad de celebración: VIGO, Galicia, España
Fecha de presentación: 21/06/2007
Entidad organizadora: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: VIGO, Galicia, España
Tipo de publicación: Capítulo de libro
EL LABORATORIO QUÍMICO EN IMÁGENES. ACTAS DE LA II REUNIÓN DE INNOVACIÓN DOCENTE EN QUÍMICA. 1, pp. 167 - 168. Galicia (España): SERVICIO DE PUBLICACIONES UNIVERSIDAD DE VIGO, 2007. ISBN 84-611-7615-1
- 10** **Nombre del evento:** INNOVACIÓN DOCENTE EN QUÍMICA INDOQUIM 2007
Tipo de evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Objetivos del evento: REUNION NACIONAL PARA EL ANALISIS DE LA INNOVACION DOCENTE EN LA ENSEÑANZA DE LA QUIMICA
Perfil de destinatarios/as: PROFESORES DE UNIVERSIDAD
Idioma de la presentación: Español
Ciudad de celebración: VIGO, Galicia, España
Fecha de presentación: 21/06/2007
Entidad organizadora: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: VIGO, Galicia, España
Tipo de publicación: Capítulo de libro
ENSEÑANZA SEMIPRESENCIAL EN ELECTROQUÍMICA APLICADA. ACTAS DE LA II REUNIÓN DE INNOVACIÓN DOCENTE EN QUÍMICA. 1, pp. 155 - 156. Galicia (España): SERVICIO DE PUBLICACIONES UNIVERSIDAD DE VIGO, 2007. ISBN 84-611-7615-1
- 11** **Nombre del evento:** INNOVACIÓN DOCENTE EN QUÍMICA INDOQUIM 2007
Tipo de evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Objetivos del evento: REUNION NACIONAL PARA EL ANALISIS DE LA INNOVACION DOCENTE EN LA ENSEÑANZA DE LA QUIMICA
Perfil de destinatarios/as: PROFESORES DE UNIVERSIDAD
Idioma de la presentación: Español
Ciudad de celebración: VIGO, Galicia, España
Fecha de presentación: 20/06/2007
Entidad organizadora: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: VIGO, Galicia, España
Tipo de publicación: Capítulo de libro
ESTUDIO Y DESARROLLO DE HERRAMIENTAS PARA UN AULA VIRTUAL. ACTAS DE LA II REUNIÓN DE INNOVACIÓN DOCENTE EN QUÍMICA. 1, pp. 161 - 162. Galicia (España): SERVICIO DE PUBLICACIONES UNIVERSIDAD DE VIGO, 2007. ISBN 84-611-7615-1
- 12** **Nombre del evento:** INNOVACIÓN DOCENTE EN QUÍMICA INDOQUIM 2007
Tipo de evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Objetivos del evento: REUNION NACIONAL PARA EL ANALISIS DE LA INNOVACION DOCENTE EN LA ENSEÑANZA DE LA QUIMICA

Perfil de destinatarios/as: PROFESORES DE UNIVERSIDAD

Idioma de la presentación: Español

Ciudad de celebración: VIGO, Galicia, España

Fecha de presentación: 20/06/2007

Entidad organizadora: Universidade de Vigo

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad organizadora: VIGO, Galicia, España

Tipo de publicación: Capítulo de libro

VIRTUALIZACIÓN DE PRÁCTICAS DE QUÍMICA CON CHEMLAB (R). ACTAS DE LA II REUNIÓN DE INNOVACIÓN DOCENTE EN QUÍMICA. 1, pp. 133 - 134. Galicia (España): SERVICIO DE PUBLICACIONES UNIVERSIDAD DE VIGO, 2007. ISBN 84-611-7615-1

13 Nombre del evento: INNOVACIÓN DOCENTE EN QUÍMICA INDOQUIM 2006

Tipo de evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Objetivos del evento: REUNION NACIONAL PARA EL ANALISIS DE LA INNOVACION DOCENTE EN LA ENSEÑANZA DE LA QUIMICA

Perfil de destinatarios/as: PROFESORES DE UNIVERSIDAD

Idioma de la presentación: Español

Ciudad de celebración: GRANADA, Andalucía, España

Fecha de presentación: 27/09/2006

Entidad organizadora: Universidad de Granada

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad organizadora: GRANADA, Andalucía, España

Tipo de publicación: Capítulo de libro

VIRTUALIZACIÓN DE PRÁCTICAS DE QUÍMICA CON CHEMLAB (R). INNOVACIÓN DOCENTE EN QUÍMICA INDOQUIM. 1, pp. 15 - 16. Andalucía (España): SERVICIO DE PUBLICACIONES UNIVERSIDAD DE GRANADA, 2006. ISBN 84-611-2662-9

14 Nombre del evento: JORNADAS ANDALUZAS DE CALIDAD EN LA ENSEÑANZA UNIVERSITARIA

Tipo de evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Objetivos del evento: DESARROLLO DE PLANES DE CALIDAD PARA LAS UNIVERSIDADES

Perfil de destinatarios/as: PROFESORES

Idioma de la presentación: Español

Ciudad de celebración: SEVILLA, Andalucía, España

Fecha de presentación: 12/03/2002

Entidad organizadora: Instituto de Ciencias de la Educación

Tipo de entidad: Instituto Universitario de Investigación

Ciudad entidad organizadora: SEVILLA, Andalucía, España

Tipo de publicación: Capítulo de libro

APORTACIONES A LA MEJORA DE LA DOCENCIA EN LABORATORIOS INTEGRADOS. ACTAS DE LAS III JORNADAS ANDALUZAS DE CALIDAD EN LA ENSEÑANZA UNIVERSITARIA. II, pp. 389 - 394. Andalucía (España): Instituto de Ciencias de la Educación UNIVERSIDAD DE SEVILLA, 2002. ISBN 84-86849-26-8

15 Nombre del evento: JORNADAS ANDALUZAS DE CALIDAD EN LA ENSEÑANZA UNIVERSITARIA

Tipo de evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Objetivos del evento: DESARROLLO DE PLANES DE CALIDAD PARA LAS UNIVERSIDADES

Perfil de destinatarios/as: PROFESORES

Idioma de la presentación: Español

Ciudad de celebración: SEVILLA, Andalucía, España



Fecha de presentación: 12/03/2002

Entidad organizadora: Instituto de Ciencias de la Educación

Tipo de entidad: Instituto Universitario de Investigación

Ciudad entidad organizadora: SEVILLA, Andalucía, España

Tipo de publicación: Capítulo de libro

INICIATIVA PARA LA POTENCIACIÓN DE LAS ENSEÑANZAS PRÁCTICAS. ACTAS DE LAS III JORNADAS ANDALUZAS DE CALIDAD EN LA ENSEÑANZA UNIVERSITARIA. II, pp. 1187 - 191. Andalucía (España): Instituto de Ciencias de la Educación UNIVERSIDAD DE SEVILLA, 2002. ISBN 84-86849-26-8

Premios de innovación docente recibidos

- Nombre del premio:** Destacar por su calidad en la Convocatoria de Proyectos para Virtualización de Asignaturas en la Plataforma de Software Libre de la Universidad de Cádiz del curso 2006/07

Entidad concesionaria: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad concesionaria: PUERTO REAL, Andalucía, España

A propuesta de: VICERRECTOR DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN E INNOVACIÓN DOCENTE

Fecha de concesión: 04/02/2010
- Nombre del premio:** MENCIÓN HONORÍFICA PARA EL PROYECTO DE INNOVACIÓN DOCENTE "ESTUDIO Y DESARROLLO DE HERRAMIENTAS PARA UN AULA VIRTUAL"

Entidad concesionaria: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad concesionaria: PUERTO REAL, Andalucía, España

A propuesta de: VICERRECTOR DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN E INNOVACIÓN DOCENTE

Fecha de concesión: 01/10/2006

Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

- Descripción de la actividad:** EVALUACIÓN DOCENTE-UCA, PUNTUACIÓN TOTAL 100 SOBRE 120

Entidad organizadora: UNIVERSIDAD DE CÁDIZ **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de finalización: 2013
- Descripción de la actividad:** COMITÉ ORGANIZADOR VI REUNIÓN DE INNOVACIÓN DOCENTE EN QUÍMICA INDOQUIM 2012

Entidad organizadora: Universitat de Barcelona **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de finalización: 31/12/2012
- Descripción de la actividad:** COMITÉ ORGANIZADOR VI REUNIÓN DE INNOVACIÓN DOCENTE EN QUÍMICA INDOQUIM 2011

Entidad organizadora: Universidad de Alicante **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de finalización: 31/12/2011
- Descripción de la actividad:** COMITÉ ORGANIZADOR V REUNIÓN DE INNOVACIÓN DOCENTE EN QUÍMICA INDOQUIM 2010

Entidad organizadora: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de finalización: 31/12/2010
- Descripción de la actividad:** COMITÉ ORGANIZADOR IV REUNIÓN DE INNOVACIÓN DOCENTE EN QUÍMICA INDOQUIM 2009

Entidad organizadora: Universidad de Burgos **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de finalización: 31/12/2009



- 6 Descripción de la actividad:** COMITE ORGANIZADOR III REUNION DE INNOVACION DOCENTE EN QUIMICA INDOQUIM 2008

Entidad organizadora: Universidad de Cádiz

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de finalización: 31/12/2008

- 7 Descripción de la actividad:** ACREDITACION PROFESOR CONTRATADO DOCTOR

Entidad organizadora: Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación

Tipo de entidad: AGENCIA ESTATAL

Fecha de finalización: 05/04/2004

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:** INNOVACONCRETE H2020-NMBP-2017

Entidad de realización: Universidad de Cádiz

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Cadiz, Andalucía, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria J Mosquera Diaz

Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 01/01/2021

Cuantía total: 6.916,28 €

- 2 Nombre del proyecto:** HORMIGÓN Y OTROS MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN INNOVADORES POR SU ACCIÓN AUTOLIMPIANTE, SECUESTRANTE DE CONTAMINANTES, REPELENTE Y BIOCIDA

Modalidad de proyecto: De actividad de desarrollo precompetitiva **Ámbito geográfico:** Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de Cádiz

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Cadiz, Andalucía, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria Jesus Mosquera Diaz

Nº de investigadores/as: 4

Tipo de participación: Miembro de equipo

Nombre del programa: 2017045 / PN / PERETOS / PR

Cód. según financiadora: MAT201784228R

Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 31/12/2020

Duración: 3 años

Cuantía total: 114.950 €

Cuantía subproyecto: 114.950 €

Régimen de dedicación: Tiempo completo

- 3 Nombre del proyecto:** MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN ECOSOSTENIBLES POR SU ACCIÓN SUPERHIDROFUGANTE, AUTOLIMPIANTE, DESCONTAMINANTE Y BIOCIDA

Identificar palabras clave: Química

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: CADIZ, Andalucía, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA JESUS MOSQUERA DIAZ
Nº de investigadores/as: 14
Tipo de participación: Miembro de equipo
Cód. según financiadora: (MAT2013-42934-R
Fecha de inicio-fin: 01/01/2014 - 31/12/2017 **Duración:** 3 años - 1095 días
Cuantía total: 185.000 €

4 Nombre del proyecto: SÍNTESIS, CARACTERIZACIÓN Y APLICACIÓN DE NUEVOS (BIO)SENSORES SONOGEL ELECTROQUÍMICOS BASADOS EN NANOMATERIALES (P08-FQM-04006)

Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): IGNACIO NARANJO RODRIGUEZ
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s:
Junta de Andalucía **Tipo de entidad:** ORGANISMO
Ciudad entidad financiadora: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de inicio-fin: 13/01/2009 - 31/12/2013
Cuantía total: 291.923,6 €

5 Nombre del proyecto: DESARROLLO DE (BIO)SENSORES ELECTROQUÍMICOS Y SUS APLICACIONES MEDIOAMBIENTALES

Ámbito geográfico: Otros
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSÉ MARÍA PALACIOS SANTANDER
Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s:
AGENCIA ESPAÑOLA DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL Y DESARROLLO - MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES ESPAÑA
Fecha de inicio: 12/12/2011 **Duración:** 365 días

6 Nombre del proyecto: CONSERVACION DE LA PIEDRA MONUMENTAL:NUEVOS MATERIALES CONSOLIDANTES, HIDROFUGANTES Y AUTOLIMPIABLES

Ámbito geográfico: Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA JESUS MOSQUERA DIAZ
Nº de investigadores/as: 6
Fecha de inicio: 01/01/2011 **Duración:** 1095 días
Cuantía total: 112.530 €

7 Nombre del proyecto: NUEVOS NANOMATERIALES PARA LA CONSERVACIÓN DEL PATRIMONIO HISTÓRICO ANDALUZ

Ámbito geográfico: Autonómica
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA JESUS MOSQUERA DIAZ
Nº de investigadores/as: 7
Fecha de inicio: 01/01/2011 **Duración:** 1096 días
Cuantía total: 267.701 €

- 8** **Nombre del proyecto:** SÍNTESIS, CARACTERIZACIÓN Y DESARROLLO DE NUEVOS (BIO)SENSORES ELECTROQUÍMICOS BASADOS EN (NANO)MATERIALES MODIFICADOS Y DE INTERÉS EN EL CAMPO AGROALIMENTARIO (CTQ2010-19058, SUBPROGRAMA BQU)

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): IGNACIO NARANJO RODRIGUEZ

Nº de investigadores/as: 7

Fecha de inicio: 01/01/2011

Duración: 1095 días

Cuantía total: 290.480 €

- 9** **Nombre del proyecto:** PROGRAMA DE TRANSFERENCIA DEL CONOCIMIENTO: AYUDA PARA LA PUESTA EN MARCHA DE PROYECTOS CON EMPRESAS E INSTITUCIONES

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Nº de investigadores/as: 8

Fecha de inicio: 21/06/2010

Cuantía total: 40.000 €

- 10** **Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE UN PROGRAMA COMPATIBLE DE MONITORIZACIÓN IN SITU, CONSERVACIÓN Y DOCUMENTACIÓN DEL PATRIMONIO HISTÓRICO SUBACUÁTICO.

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MANUEL BETHENCOURT NÚÑEZ

Nº de investigadores/as: 5

Fecha de inicio: 01/01/2010

Duración: 364 días

Cuantía total: 10.890 €

- 11** **Nombre del proyecto:** DESARROLLO Y APLICACIONES ANALÍTICAS DE SENSORES Y AGRUPAMIENTO DE SENSORES POTENCIOMÉTRICOS Y AMPEROMÉTRICOS. ESTUDIO QUIMIOMÉTRICO DE LA RESPUESTA PARA LA CARACTERIZACIÓN DE MUESTRAS REALES

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): IGNACIO NARANJO RODRIGUEZ

Nº de investigadores/as: 13

Fecha de inicio: 01/01/2010

Duración: 729 días

Cuantía total: 10.000 €

- 12** **Nombre del proyecto:** OPTIMIZACIÓN DE LOS TRATAMIENTOS DE PROTECCIÓN PARA ROCAS NATURALES.

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA JESUS MOSQUERA DIAZ

Nº de investigadores/as: 4

Fecha de inicio: 01/03/2009

Duración: 729 días

Cuantía total: 139.404,1 €

- 13** **Nombre del proyecto:** UNA NUEVA APLICACIÓN PARA NANOMATERIALES TIPO TAMIZ MOLECULAR: CONSOLIDAR PIEDRAS MONUMENTALES

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA JESUS MOSQUERA DIAZ

Nº de investigadores/as: 11

Fecha de inicio: 01/10/2007

Duración: 1095 días

Cuantía total: 89.405,69 €

- 14** **Nombre del proyecto:** FINANCIACIÓN DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN SIMULACIÓN, CARACTERIZACIÓN Y EVOLUCIÓN DE MATERIALES. Nº. FQM 0166
Ámbito geográfico: Autonómica
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOAQUIN MARTIN CALLEJA
Nº de investigadores/as: 9
Fecha de inicio: 01/01/2006 **Duración:** 364 días
Cuantía total: 10.000 €
- 15** **Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE SISTEMAS BIOELECTROQUÍMICOS NANOESTRUCTURADOS
Ámbito geográfico: Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JUAN JOSE CALVENTE PACHECO
Nº de investigadores/as: 6
Fecha de inicio: 31/12/2005 **Duración:** 1096 días
Cuantía total: 85.680 €
- 16** **Nombre del proyecto:** FINANCIACIÓN DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN SIMULACIÓN, CARACTERIZACIÓN Y EVOLUCIÓN DE MATERIALES. Nº. FQM 0166
Ámbito geográfico: Autonómica
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOAQUIN MARTIN CALLEJA
Nº de investigadores/as: 10
Fecha de inicio: 01/01/2005 **Duración:** 364 días
Cuantía total: 10.000 €
- 17** **Nombre del proyecto:** FINANCIACIÓN DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN SIMULACIÓN, CARACTERIZACIÓN Y EVOLUCIÓN DE MATERIALES. Nº. FQM 0166
Ámbito geográfico: Autonómica
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOAQUIN MARTIN CALLEJA
Nº de investigadores/as: 10
Fecha de inicio: 01/01/2004 **Duración:** 365 días
Cuantía total: 10.000 €
- 18** **Nombre del proyecto:** FINANCIACIÓN DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN SIMULACIÓN, CARACTERIZACIÓN Y EVOLUCIÓN DE MATERIALES. Nº. FQM 0166
Ámbito geográfico: Autonómica
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOAQUIN MARTIN CALLEJA
Nº de investigadores/as: 10
Fecha de inicio: 01/01/2003 **Duración:** 364 días
Cuantía total: 10.000 €
- 19** **Nombre del proyecto:** AUTOENSAMBLADO Y OPTIMIZACIÓN DE SISTEMAS ELECTROQUÍMICOS INTEGRADOS
Ámbito geográfico: Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): RAFAEL ANDREU FONDACABE



Nº de investigadores/as: 7

Fecha de inicio: 01/11/2002

Duración: 1095 días

Cuantía total: 63.250 €

- 20 Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE UNA METODOLOGÍA PARA LA CONSOLIDACIÓN DE FASES MINERALES SOBRE OBJETOS DE HIERRO DE PROCEDENCIA SUBMARINA (ADSCRITO POR LA CI 2004-04-27 AL CACYTMAR - SIN COSTES INDIRECTOS).

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MANUEL BETHENCOURT NÚÑEZ; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO

Nº de investigadores/as: 2

Fecha de inicio: 15/10/2002

Duración: 365 días

Cuantía total: 6.637 €

- 21 Nombre del proyecto:** FINANCIACIÓN DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN SIMULACIÓN, CARACTERIZACIÓN Y EVOLUCIÓN DE MATERIALES. Nº. FQM 0166

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOAQUIN MARTIN CALLEJA

Nº de investigadores/as: 10

Fecha de inicio: 01/01/2002

Duración: 364 días

Cuantía total: 10.000 €

- 22 Nombre del proyecto:** OPTIMIZACIÓN DEL MÉTODO PARA EXTRACCIÓN DE CLORUROS DE PIEZAS ARQUEOLÓGICAS DE PROCEDENCIA MARINA.

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOAQUIN MARTIN CALLEJA

Nº de investigadores/as: 4

Fecha de inicio: 23/10/2001

Duración: 120 días - 1 hora

Cuantía total: 6.010,12 €

- 23 Nombre del proyecto:** FINANCIACIÓN DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN SIMULACIÓN, CARACTERIZACIÓN Y EVOLUCIÓN DE MATERIALES. Nº. FQM 0166

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOAQUIN MARTIN CALLEJA

Nº de investigadores/as: 10

Fecha de inicio: 01/01/2001

Duración: 364 días

Cuantía total: 10.000 €

- 24 Nombre del proyecto:** ESTUDIO QUÍMICO-FÍSICO DE LOS MATERIALES ARQUEOLÓGICOS DE LA CASA DEL ANFITEATRO.

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA JOSE FELIU ORTEGA

Nº de investigadores/as: 6

Fecha de inicio: 20/12/2000

Duración: 1095 días

Cuantía total: 6.731,33 €

- 25** **Nombre del proyecto:** OPTIMIZACIÓN DEL MÉTODO ELECTROLÍTICO EN LA CONSERVACIÓN DEL HIERRO ANTIGUO DE PROCEDENCIA MARINA. EN COLABORACIÓN CON EL CENTRO DE ARQUEOLOGÍA SUBACUÁTICA DE CÁDIZ Y COORDINADO POR EL INSTITUTO ANDALUZ DEL PATRIMONIO HISTÓRICO.
Ámbito geográfico: Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOAQUIN MARTIN CALLEJA
Nº de investigadores/as: 2
Fecha de inicio: 24/05/1999 **Duración:** 1096 días
Cuantía total: 6.010,12 €
- 26** **Nombre del proyecto:** EVALUACION TEMPRANA DE RIESGOS DE PRECIPITACION DE DERIVADOS TARTARICOS EN VINOS.
Ámbito geográfico: Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOAQUIN MARTIN CALLEJA
Nº de investigadores/as: 5
Fecha de inicio: 01/08/1997 **Duración:** 1096 días
Cuantía total: 65.384,12 €
- 27** **Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE LAS PROPIEDADES ACIDO BASE Y REDOX DE TIOLES ADSORBIDOS SOBRE ELECTRODOS DE MERCURIO Y ORO
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): RAFAEL ANDREU FONDACABE
Nº de investigadores/as: 5
Fecha de inicio: 01/11/1996 **Duración:** 1095 días
Cuantía total: 0 €
- 28** **Nombre del proyecto:** FINANCIACIÓN DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN SIMULACIÓN, CARACTERIZACIÓN Y EVOLUCIÓN DE MATERIALES. Nº. FQM 0166
Ámbito geográfico: Autonómica
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOAQUIN MARTIN CALLEJA
Nº de investigadores/as: 8
Fecha de inicio: 07/07/1996 **Duración:** 730 días
Cuantía total: 6.010,12 €
- 29** **Nombre del proyecto:** PRECIPITACIÓN DEL KHT EN VINOS
Ámbito geográfico: Unión Europea
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOAQUIN MARTIN CALLEJA
Nº de investigadores/as: 7
Fecha de inicio: 23/06/1995
Cuantía total: 48.080,97 €

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

- 1** **Nombre del proyecto:** CONSOLIDACION Y PROTECCION DE LA LINEA DE PIEDRA NATURAL STRATUM
Identificar palabras clave: Química física de materiales
Modalidad de proyecto: De investigación industrial **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cadiz, Andalucía, España
Nº de investigadores/as: 5
Cód. según financiadora: OT2017/059
Fecha de inicio: 23/06/2017 **Duración:** 1 año
- 2** **Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE LA NATURALEZA DEL SEDIMENTO DE UN MOSTO CONCENTRADO
Grado de contribución: Investigador/a
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es participante/s: Universidad de Cádiz
Cód. según financiadora: OT2015/029
Fecha de inicio: 10/05/2017 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 1.888,94 €
- 3** **Nombre del proyecto:** INVESTIGACION Y DESARROLLO DE NUEVAS TECNOLOGIAS PARA LA EVOLUCION DE LOS AGLOMERADOS DE CUARZO
Identificar palabras clave: Química física de materiales
Modalidad de proyecto: De investigación industrial **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cadiz, Andalucía, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria Jesus Mosquera Diaz
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es participante/s: Universidad de Cádiz
Cód. según financiadora: OT2016/105
Fecha de inicio: 20/10/2016 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 36.300 €
- 4** **Nombre del proyecto:** INVESTIGACION Y DESARROLLO DE NUEVAS TECNOLOGIAS PARA LA EVOLUCION DE LOS AGLOMERADOS DE CUARZO.
Identificar palabras clave: Química física de materiales
Modalidad de proyecto: De investigación industrial **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cadiz, Andalucía, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria Jesus Mosquera Diaz
Nº de investigadores/as: 5
Cód. según financiadora: OT2016/105
Fecha de inicio: 04/06/2015 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 60.984 € **Cuantía subproyecto:** 6.098.400 €

- 5** **Nombre del proyecto:** Investigación y Desarrollo de Nuevas Tecnologías para Aglomerados de Cuarzo. Parte 2
Identificar palabras clave: Química física de materiales
Modalidad de proyecto: De investigación industrial **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cadiz, Andalucía, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria Jesus Mosquera Diaz
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es participante/s: Universidad de Cádiz
Cód. según financiadora: OT2015/056
Fecha de inicio: 04/06/2015 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 60.984 €
- 6** **Nombre del proyecto:** CONVENIO ENTRE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ Y LA FUNDACION INNOVARCILLA
Grado de contribución: Investigador/a
Nº de investigadores/as: 7
Fecha de inicio: 19/12/2012 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 0 €
- 7** **Nombre del proyecto:** BIOINMUNE: SINTESIS ACUSTICA DE NANOPARTICULAS CUBIERTAS DE POLIMEROS CONDUCTORES Y PUESTA EN MARCHA DE INMUNOSENSORES PARA DETERCTAR SALMONELLA Y LISTERIA
Ámbito geográfico: Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): IGNACIO NARANJO RODRIGUEZ
Nº de investigadores/as: 9
Fecha de inicio: 01/06/2010 **Duración:** 363 días
Cuantía total: 13.920 €
Resultados relevantes: EL CONVENIO TIENE UNA DURACION DE UN AÑO, PRORROGABLE A OTRO MÁS, DE AHI QUE SE DEBA DUPLICAR EL IMPORTE DEL MISMO.
- 8** **Nombre del proyecto:** BIODETEC: PUESTA A PUNTO DE METODOS ELECTROQUIMICOS PARA EL DESARROLLO DE BIOSENSORES ENZIMATICOS
Ámbito geográfico: Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE LUIS HIDALGO HIDALGO DE CISNEROS
Nº de investigadores/as: 11
Fecha de inicio: 30/04/2010 **Duración:** 364 días
Cuantía total: 23.200 €
- 9** **Nombre del proyecto:** DISEÑO, MONTAJE Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN EQUIPO AUTOMATIZADO, CALEFACTADO Y SEMIPORTÁTIL DE ELIMINACIÓN DE SALES EN MUESTRAS ARQUEOLÓGICAS
Ámbito geográfico: Autonómica
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JUAN ANTONIO POCE FATOU
Nº de investigadores/as: 3
Fecha de inicio: 02/02/2009 **Duración:** 105 días - 23 horas
Cuantía total: 3.975,01 €

- 10** **Nombre del proyecto:** CONSTRUCCION DE UN SISTEMA ACUASOR, SEGÚN PATENTE P200403049
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOAQUIN MARTIN CALLEJA
Nº de investigadores/as: 4
Fecha de inicio: 21/10/2005
Cuantía total: 13.380 €
- 11** **Nombre del proyecto:** ANÁLISIS QUÍMICO-FÍSICO DE MUESTRAS DE PINTURAS MURALES ROMANAS. PROYECTO RESTAURACIÓN, ESTUDIO Y PUESTA EN VALOR DE LAS PINTURAS ROMANAS DE LA CALLE PAREJOS (MÉRIDA).
Ámbito geográfico: Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOAQUIN MARTIN CALLEJA
Nº de investigadores/as: 5
Fecha de inicio: 18/10/2001 **Duración:** 243 días
Cuantía total: 906,7 €
Resultados relevantes: CONTRATO CON CONSORCIO DE LA CIUDAD MONUMENTAL DE MÉRIDA.

Resultados

Propiedad industrial e intelectual

- 1** **Título propiedad industrial registrada:** P201800176_PRODUCTO CONSOLIDANTE, HIDROFUGANTE, BIOCIDA Y FOTOCATALÍTICO
Derechos de autor: Si
Inventores/autores/obtentores: Maria Luisa Almoraima Gil Montero; Maria Jesus Mosquera Diaz; Rafael Zarzuela Sanchez
Entidad titular de derechos: Universidad de Cádiz
Nº de solicitud: P201800176
País de inscripción: España, Andalucía
Fecha de registro: 26/07/2018
Nº de patente: P201800176
Patente española: Si
- 2** **Título propiedad industrial registrada:** P201600631_PRODUCTO CON PROPIEDADES CONSOLIDANTE Y BIOCIDAS PARA MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN
Inventores/autores/obtentores: RAFAEL ZARZUELA SANCEHZ; MARIA JESUS MOSQUERA DIAZ; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; JESUS MANUEL CANTORAL FERNANDEZ; CARLOS GARRIDO CRESPO; MARIA CARBU ESPINOSA DE LOS MONTEROS
Entidad titular de derechos: Universidad de Cádiz
Nº de solicitud: P201600631
País de inscripción: España, Andalucía
Fecha de registro: 29/07/2016
Fecha de concesión: 25/05/2018
- 3** **Título propiedad industrial registrada:** P201500772_PRODUCTO AUTOLIMPIANTE, DESCONTAMINANTE Y CONSOLIDANTE PARA MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN
Inventores/autores/obtentores: Maria Luisa Almoraima Gil Montero; Maria Jesus Mosquera Diaz; Manuel Luna Aguilera



Entidad titular de derechos: Universidad de Cádiz

Nº de solicitud: P201500772

País de inscripción: España, Andalucía

Fecha de registro: 28/10/2015

Fecha de concesión: 31/01/2018

- 4 Título propiedad industrial registrada:** P201300757_PROCEDIMIENTO DE FABRICACIÓN DE MATERIALES MEDIANTE TECNOLOGÍA SONOGEL CATALIZADA POR EXTRACTOS VEGETALES Y MATERIAL OBTENIDO POR EL MISMO
Inventores/autores/obtentores: MARIA FRANCO ROMANO; LAURA MARIA CUBILLANA AGUILERA; MARÍA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; JOSE MARIA PALACIOS SANTANDER; IGNACIO NARANJO RODRÍGUEZ; JOSE LUIS HIDALGO HIDALGO DE CISNEROS
Entidad titular de derechos: UNIVERSIDAD DE CADIZ
Nº de solicitud: P201300757
País de inscripción: España
Fecha de registro: 03/08/2013
- 5 Título propiedad industrial registrada:** P201300507_SÍNTESIS DE NANOPARTÍCULAS DE ORO EMPLEANDO EXTRACTO DE HOJAS DE DRAGO (DRACANEA DRACO L): PROCEDIMIENTO DE FABRICACIÓN Y USOS
Inventores/autores/obtentores: MARÍA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; MANUEL LUNA AGUILERA; RAFAEL ZARZUELA SANCHEZ; LAURA MARIA CUBILLANA AGUILERA; JOSE MARIA PALACIOS SANTANDER; IGNACIO NARANJO RODRÍGUEZ; JOSE LUIS HIDALGO HIDALGO DE CISNEROS
Entidad titular de derechos: UNIVERSIDAD DE CADIZ
Nº de solicitud: P201300507
País de inscripción: España
Fecha de registro: 23/05/2013
- 6 Título propiedad industrial registrada:** P201300240_ADICION A LA PATENTE ES236914, POR: "SINTESIS VERDE (ECOLOGICA) DE SONONANOPARTICULAS DE ORO"
Inventores/autores/obtentores: MARÍA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; MARIA FRANCO ROMANO; LAURA MARIA CUBILLANA AGUILERA; JOSE MARIA PALACIOS SANTANDER; IGNACIO NARANJO RODRÍGUEZ; JOSE LUIS HIDALGO HIDALGO DE CISNEROS
Entidad titular de derechos: UNIVERSIDAD DE CADIZ
Nº de solicitud: P201300240
País de inscripción: España
Fecha de registro: 05/03/2013
- 7 Título propiedad industrial registrada:** P201000284, ES236914_SINTESIS VERDE (ECOLOGICA) DE SONONANOPARTICULAS DE ORO
Tipo de propiedad industrial: Patente de invención **Derechos de autor:** Si
Inventores/autores/obtentores: LAURA MARIA CUBILLANA AGUILERA; JOSÉ MARÍA PALACIOS SANTANDER; MARIA FRANCO ROMANO; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; IGNACIO NARANJO RODRIGUEZ; JOSE LUIS HIDALGO HIDALGO DE CISNEROS
Entidad titular de derechos: Universidad de Cádiz
Nº de solicitud: P201000284, ES236914
País de inscripción: España
Fecha de registro: 05/03/2010
Fecha de concesión: 31/07/2012
Nº de patente: P201000284
Patente española: Si **Patente UE:** Si
Patente internacional no UE: Si

**8 Título propiedad industrial registrada:** WO2011/107632_GREEN (ECOLOGICAL) SYNTHESIS OF GOLD SONONANOPARTICLES**Tipo de propiedad industrial:** Patente de invención **Derechos de autor:** Si**Inventores/autores/obtentores:** LAURA MARIA CUBILLANA AGUILERA; JOSÉ MARÍA PALACIOS SANTANDER; MARIA FRANCO ROMANO; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; IGNACIO NARANJO RODRIGUEZ; JOSE LUIS HIDALGO HIDALGO DE CISNEROS**Entidad titular de derechos:** UNIVERSIDAD DE CADIZ**Nº de solicitud:** WO2011/107632; PCT/ES2011/000051**País de inscripción:** España**Fecha de registro:** 05/05/2010**Fecha de concesión:** 31/07/2012**Nº de patente:** P201000284**Patente española:** Si**Patente UE:** Si**Patente internacional no UE:** Si

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Índice H: 8**Fecha de aplicación:** 09/01/2018

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Chukwuemeka Ajaero; Mohamed Yahia Marei Abdelrahim; IGNACIO NARANJO RODRIGUEZ; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; JOSÉ MARÍA PALACIOS SANTANDER; JOSE LUIS HIDALGO HIDALGO DE CISNEROS HIDALGO DE CISNEROS; LAURA MARIA CUBILLANA AGUILERA. COMPARATIVE STUDY OF THE ELECTROCATALYTIC ACTIVITY OF DIFFERENT TYPES OF GOLD NANOPARTICLES USING SONOGEL-CARBON MATERIAL AS SUPPORTING ELECTRODE. SENSORS AND ACTUATORS B:CHEMICAL. 171-172, pp. 1244 - 1256. ELSEVIER, 2012. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.snb.2012.06.087>>. ISSN 0925-4005

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índice de impacto:** 3.535**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 11**Num. revistas en cat.:** 75**Publicación relevante:** Si

- 2** LAURA MARIA CUBILLANA AGUILERA; MARIA FRANCO ROMANO; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; IGNACIO NARANJO RODRIGUEZ; JOSE LUIS HIDALGO HIDALGO DE CISNEROS; JOSÉ MARÍA PALACIOS SANTANDER. NEW, FAST AND GREEN PROCEDURE FOR THE SYNTHESIS OF GOLD NANOPARTICLES BASED ON SONOCATALYSIS. ULTRASONIC SONOCHEMISTRY. 18 - 3, pp. 789 - 794. ELSEVIER, 2011. Disponible en Internet en: <[8c98e7c4-e43f-4362-baae-cef8fe06084c](http://dx.doi.org/10.1016/j.ultrason.2011.06.004)>. ISSN 1350-4177

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.830

Resultados relevantes: Se obtienen nanopartículas de oro en disolución acuosa, utilizando una ruta fácil, barata y verde mediante la utilización de ultrasonidos de alta potencia y citrato de sodio dihidratado como agente reductor y estabilizador no tóxico. Las nanopartículas obtenidas son esféricas con un diámetro medio de 10 ± 1 nm y una vida media de 10 días.

Reseñas en revistas: 4

Publicación relevante: Si

- 3** Rafael Zarzuela Sanchez; Ignacio Morenao Garrido; Julian Blasco Moreno; Maria Luisa Almoraima Gil Montero; Maria Jesus Mosquera Diaz. Evaluation of the effectiveness of CuONPs/SiO₂-based treatments for building stones against the growth of phototrophic microorganisms. Construction and Building Materials. 187, pp. 501 - 509. Aalborg(Dinamarca): Elsevier, 03/08/2018. ISSN 0950-0618

DOI: doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2018.07.116

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.485

Posición de publicación: 10

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: Si

Categoría: Science Edition - CONSTRUCTION & BUILDING TECHNOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 62

- 4** Dario S. Facio; Jose A. Ordoñez; Maria Luisa Almoraima Gil; Luis A. Carrascosa. New Consolidant-Hydrophobic Treatment by Combining SiO₂ Composite and Fluorinated Alkoxysilane: Application on Decayed Biocalcareous Stone from an 18th Century Cathedral. Coatings. 8 - 170, pp. 1 - 14. MDPI, 02/05/2018. Disponible en Internet en: <doi:10.3390/coatings8050170>. ISSN 2079-6412

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.350

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: Science Edition - CHEMISTRY, APPLIED

- 5** Manuel Luna; Juan J. Delgado; M.L. Almoraima Gil; Maria J Mosquera. TiO₂-SiO₂ Coatings with a Low Content of AuNPs for Producing Self-Cleaning Building Materials. Nanomaterials. 8 - 3, pp. 177 - 203. Basel(Suiza): MDPI, 20/03/2018. Disponible en Internet en: <doi:10.3390/nano8030177>. ISSN 2079-4991

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.504

Posición de publicación: 39

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: Science Edition - NANOSCIENCE & NANOTECHNOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 92

- 6** Rafael Zarzuela; Manuel Jesus Luna; Maria Luisa Almoraima Gil; Maria Jesus Ortega; Jose Maria Palacios-Santander; Ignacio Naranjo-Rodriguez; Juan Jose Delgado; Laura Maria Cubillana-Aguilera. Analytical determination of the reducing and stabilization agents present in different Zostera noltii extracts used for the biosynthesis of gold nanoparticles. Journal of Photochemistry and Photobiology B: Biology. 179, pp. 32 - 38. Science direct, 01/02/2018.

Tipo de producción: Artículo científico

Autor de correspondencia: Si

Tipo de soporte: Revista

- 7** Jose Maria Palacios-Santander; Rafael Zarzuela; Manuel Jesus Luna; M.L. Almoraima Gil; Maria Jesus Ortega; Ignacio Naranjo-Rodriguez; Juan Jose Delgado; Laura Maria Cubillana-Aguilera. Analytical determination of the reducing and stabilization agents present in different *Zostera noltii* extracts used for the biosynthesis of gold nanoparticles. *Journal of Photochemistry & Photobiology, B: Biology*. 179, pp. 32 - 38. Elsevier, 28/12/2017.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
- 8** Rafael Zarzuela Sánchez; MARIA CARBÚ ESPINOSA DE LOS MONTEROS; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; ESÚS MANUEL CANTORAL FERNANDEZ; MARIA JESUS MOSQUERA DIAZ. CuO/SiO₂ nanocomposites: A multifunctional coating for application on building stone. *Materials & Design*. 114, pp. 364 - 372. 2016. ISSN 0264-1275
DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.matdes.2016.11.009>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 9** José María Oliva; Rosario F Franco-Mariscal; M^a Luisa Almoraima Gil-Montero. Las pruebas de acceso a la universidad y la inclusión de contenidos Ciencia- Tecnología-Sociedad en los currículos de Bachillerato. *Indagatio Didactica*. 8, pp. 2074 - 2086. Universidade de Aveiro, 2016. ISSN 1647-3582
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 10** Jose Maria Oliva; Rosario Franco Mariscal; Maria Luisa Almoraima Gil Montero. ¿QUÉ ASPECTOS DE LA COMPETENCIA CIENTÍFICA EVALÚAN LAS PRUEBAS DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD EN LA ASIGNATURA DE QUÍMICA?. *Campo Abierto. Revista de Educación*. 35, pp. 233 - 245. Universidad de Extremadura, 2016. ISSN 0213-9529
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 11** Rosario Franco Mariscal; José María Oliva Martínez; Almoraima Gil Montero. Análisis de contenido de las pruebas de acceso a la universidad en la asignatura de Química en Andalucía. *Revista Eureka sobre Enseñanza y Divulgación de las Ciencias*. 12, pp. 456 - 474. 2015. ISSN 1697-011X
DOI: DOI:10498/17602
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 12** JUAN GOMEZ BENITEZ; Maria Luisa Almoraima Gil Montero; Nicolas DE LA ROSA FOX; MARCOS ALGUACIL. Diatomite Releases Silica in Spirit Filtration. *FOOD CHEMISTRY*. 159, pp. 381 - 387. ELSEVIER, 2014. ISSN 0308-8146
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - CHEMISTRY, APPLIED
Índice de impacto: 3.259 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 9 **Num. revistas en cat.:** 71
- 13** JUAN GOMEZ BENITEZ; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; NICOLAS DE LA ROSA FOX; MARCOS ALGUACIL. Formation of siliceous sediments in brandy after diatomite filtration. *FOOD CHEMISTRY*. 170, pp. 84 - 89. ELSEVIER, 2014. ISSN 0308-8146
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - CHEMISTRY, APPLIED
Índice de impacto: 3.259 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 9 **Num. revistas en cat.:** 71

- 14** FRANCO-MARISCAL 1; OLIVA-MARTINEZ 3; GIL-MONTERO 2. STUDENTS' PERCEPTIONS ABOUT THE USE OF EDUCATIONAL GAMES AS A TOOL FOR TEACHING THE PERIODIC TABLE OF ELEMENTS AT THE HIGH SCHOOL LEVE. JOURNAL OF CHEMICAL EDUCATION (EN PRENSA). 2014.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

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

Fuente de impacto: WOS (JCR)

- 15** MARIA FRANCO ROMANO; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; JOSÉ MARÍA PALACIOS SANTANDER; JUAN JOSE DELGADO JAEN; IGNACIO NARANJO RODRIGUEZ; JOSE LUIS HIDALGO HIDALGO DE CISNEROS; LAURA MARIA CUBILLANA AGUILERA. Sonosynthesis of gold nanoparticles from geranium leaves extract. ULTRASONIC SONOCHEMISTRY. 21 - 4, pp. 1570 - 1577. 2014.

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.ultsonch.2014.01.017>

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

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

Fuente de impacto: WOS (JCR)

- 16** FRANCO-MARISCAL 1; OLIVA-MARTINEZ 3; GIL-MONTERO 2. Understanding the idea of chemical element and their periodic classification in Spanish students aged 16-18 years(EN PRENSA). International Journal of Science and Mathematics Education. 14 - 5, pp. 885 - 906. Springer, 2014. ISSN 1571-0068

DOI: DOI 10.1007/s10763-014-9614-1

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

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

Fuente de impacto: WOS (JCR)

- 17** JUAN ANTONIO POCE FATOU; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; RODRIGO ALCÁNTARA PUERTO; JOAQUIN MARTIN CALLEJA. A PHOTOCHEMICAL REACTOR FOR THE STUDY OF KINETICS AND ADSORPTION PHENOMENA. J. chem. educ.81 - 4, pp. 537 - 539. 2004. ISSN 1938-1328

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.507

- 18** MANUEL BETHENCOURT NÚÑEZ; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; Gil-,M.L. Almoraima; MARIA CONCEPCION FERNANDEZ LORENZO; ALBERTO SANTOS SÁNCHEZ. APLICACIÓN DE TRATAMIENTO ELECTROQUÍMICO A BAJA INTENSIDAD DE CORRIENTE PARA LA EXTRACCIÓN DE CLORUROS EN OBJETOS ARQUEOLÓGICOS DE HIERRO DE PROCEDENCIA SUBACUÁTICA. OBSERVACIÓN DE LA EVOLUCIÓN DE FASES MINERALÓGICAS MEDIANTE XRD-RIETVELD. REVISTA METALURGIA. 40 - 6, pp. 420 - 425. 2004.

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.798

- 19** Santos-, A; ALBERTO SANTOS SÁNCHEZ; MANUEL BETHENCOURT NÚÑEZ; Bethencourt-,M.; Garcia-,T; Fernandez-Bastero,Susana; Velo-,A; Gago-, Luis; Gago-Duport, Luis. USE OF X-RAY AND OTHER TECHNIQUES TO ANALYSE THE PHASE TRANSFORMATION INDUCED IN ARCHAEOLOGICAL CAST IRON AFTER ITS STABILISATION BY THE ELECTROLYTIC METHOD. ANALYTICA CHIMICA ACTA. 494 - 1-2, pp. 245 - 254. (Reino Unido): ELSEVIER, 2003. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.aca.2003.08.012>>.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

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

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.210

- 20** JUAN JOSE CALVENTE PACHECO; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; RAFAEL ANDREU FONDACABE; FERNANDO DE PABLOS PONS. VOLTAMMETRY OF SURFACE REDOX PROCESSES PERTURBED BY DIMERIZATION AND ADSORPTION OF THE PRODUCTS - APPLICATION TO THE OXIDATION OF 3-MERCAPTOPYRANOL ON MERCURY. J. Electrochem. Soc. 149 - 2, pp. E45 - E54. 2002.

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.330

- 21** MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO. EXTRACCIÓN DE CLORUROS DE PIEZAS ARQUEOLÓGICAS METÁLICAS RECUPERADAS DEL FONDO DEL MAR. PH. Boletín del Instituto Andaluz del Patrimonio Histórico. 9 - 35, pp. 87 - 89. 2001.

Tipo de producción: Artículo científico

- 22** JUAN JOSE CALVENTE PACHECO; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; RAFAEL ANDREU FONDACABE; JUAN DANIEL MOZO LLAMAZARES; EMILIO ROLDÁN GONZÁLEZ; Gonzalez-, Lucia. FORMATION AND REDUCTIVE DESORPTION OF MERCAPTOHEXANOL MONOLAYERS ON MERCURY. J PHYS CHEM B. 105 - 23, pp. 5477 - 5488. 2001.

Tipo de producción: Artículo científico

- 23** JUAN JOSE CALVENTE PACHECO; RAFAEL ANDREU FONDACABE; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; MANUEL MARIA DOMINGUEZ PEREZ; ANA ALCUDIA CRUZ; Gonzalez-, Lucia. QUANTITATIVE CHARACTERIZATION OF DESORPTIVE STRIPPING VOLTAMMOGRAMS COMPLICATED BY SURFACE DIMERIZATION REACTIONS. APPLICATION TO THE REDUCTIVE DESORPTION OF THIOLS FROM MERCURY. J. electroanal. chem. interfacial electrochem. 482 - 1, pp. 18 - 31. 2000.

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.700

- 24** JUAN JOSE CALVENTE PACHECO; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; RAFAEL ANDREU FONDACABE; FERNANDO DE PABLOS PONS. VOLTAMMETRY OF SURFACE REDOX PROCESSES PERTURBED BY A FATHER-SON REACTION. Electrochim. acta. 45 - 19, pp. 3087 - 3097. 2000. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/B6TG0-40JND8G-6/1/e6f03b5ec59d31b1d04567f93c6df2f6>.

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.597

- 25** JUAN JOSE CALVENTE PACHECO; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; RAFAEL ANDREU FONDACABE; EMILIO ROLDÁN GONZÁLEZ; MANUEL MARIA DOMINGUEZ PEREZ. INFLUENCE OF ADSORPTION/DIFFUSION COUPLING ON SURFACE VOLTAMMETRIC WAVES. FIRST STAGES OF 2-MERCAPTOETHANESULFONATE OXIDATIVE ADSORPTION ON GOLD. Langmuir. 15 - 5, pp. 1842 - 1852. 1999.

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.937

- 26** JUAN JOSE CALVENTE PACHECO; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; RAFAEL ANDREU FONDACABE; EMILIO ROLDÁN GONZÁLEZ; MANUEL MARIA DOMINGUEZ PEREZ. VOLTAMMETRY OF SURFACE ELECTRODIMERIZATION PROCESSES. APPLICATION TO THE OXIDATION OF ADSORBED 2-MERCAPTOETHYL ETHER ON MERCURY. *Langmuir*. 15 - 4, pp. 1480 - 1490. 1999.
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.937
- 27** Luis Carlos Zambrano; Maria Luisa Almoraima Gil Montero; Manuel Bethencourt Nuñez. Conserving Cultural Heritage. A general method to recover and stabilize super-fragile materials from underwater archaeological sites. pp. 327 - 330. Taylor and Francis, 2018.
Tipo de producción: Capítulo de libro
Tipo de soporte: Libro
Autor de correspondencia: No
- 28** Maria Carbu; Rafael Zarzuela Sanchez; Maria Luisa Almoraima Gil Montero; Maria Jesus Mosquera Diaz. Conserving Cultural Heritage. Modified SiO₂-AgNPs for biocide/superhydrophobic treatments for stone. pp. 311 - 313. Taylor and Francis, 2018.
Tipo de producción: Capítulo de libro
Tipo de soporte: Libro
Autor de correspondencia: No
- 29** Jose Manuel Aragon Cotilla; Jose Antonio Ruiz Gil; Maria Luisa Almoraima Gil Montero; David Zoriilla Cuenca. Conserving Cultural Heritage. Working methodology for the development of a master plan of action on the historical immovable heritage. pp. 263 - 268. Taylor and Francis, 2018.
Tipo de producción: Capítulo de libro
Tipo de soporte: Libro
Autor de correspondencia: No
- 30** MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; MARIA JOSE FELIU ORTEGA; Santos-, A. ESTUDIO ANALÍTICO-ESTRUCTURAL DE UN ESPEJO ROMANO DE BRONCE DE ORIGEN ARQUEOLÓGICO. ARQUEOMETRIA LATINOAMERICANA. pp. 233 - 238. 2009. ISBN 978-987-1323-09-8
Tipo de producción: Capítulo de libro
Tipo de soporte: Libro
- 31** MARIA JOSE FELIU ORTEGA; MARIA DEL CARMEN EDREIRA SANCHEZ; MARÍA LAZARICH; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; INMACULADA LADRON DE GUEVARA SANCHEZ; M^a JOSÉ RICHARTE GARCÍA. CARACTERIZACIÓN DE LOS OBJETOS METÁLICOS DE LOS AJUARES DE LAS SEPULTURAS DE INCINERACIÓN DEL YACIMIENTO "EL JADRAMIL" (ARCOS DE LA FRONTERA, CÁDIZ). AVANCES EN ARQUEOMETRÍA 2003. pp. 71 - 77. 2004. ISBN 84-96274-65-9
Tipo de producción: Capítulo de libro
Tipo de soporte: Libro
- 32** MARIA DEL CARMEN EDREIRA SANCHEZ; MARIA JOSE FELIU ORTEGA; MARIA CONCEPCION FERNANDEZ LORENZO; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; JOAQUIN MARTIN CALLEJA; ANTONIO VILLENA DE LA CRUZ. CARACTERIZACIÓN QUÍMICO-FÍSICA DE LAS PINTURAS MURALES ROMANAS DE LA CASA DEL ANFITEATRO DE LA CIUDAD DE MÉRIDA (BADAJOZ). AVANCES EN ARQUEOMETRÍA 2003. pp. 231 - 238. 2004. ISBN 84-96274-65-9
Tipo de producción: Capítulo de libro
Tipo de soporte: Libro
- 33** MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; Gil-,M.L. Almoraima. ELECTROCHEMICAL MODELLING OF THIOL OXIDATION AND SELF-ASSEMBLY. TENDENCIAS EN ELECTROQUÍMICA Y CORROSIÓN AL COMIENZO DEL SIGLO 21. pp. 283 - 304. 2004. Disponible en Internet en: <fcffdad-345d-4e6e-8ac1-3b5d7a7a5767>. ISBN 84-475-2639-9
Tipo de producción: Capítulo de libro
Tipo de soporte: Libro

- 34** MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; López-,J. De D.; FRANCISCO JAVIER NAVAS PINEDA; JOAQUIN MARTIN CALLEJA. SISTEMA AUTOMATIZADO PARA LA DESIONIZACIÓN DE PIEZAS ARQUEOLÓGICAS DE ORIGEN MARINO. AVANCES EN ARQUEOMETRÍA 2003. pp. 247 - 250. 2004. Disponible en Internet en: <17e91d4c-7f21-4c26-9212-0c27e66bf697>. ISBN 84-96274-65-9

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

- 35** MARIA JOSE FELIU ORTEGA; JOAQUIN MARTIN CALLEJA; MARIA DEL CARMEN EDREIRA SANCHEZ; MARIA CONCEPCION FERNANDEZ LORENZO; PILAR MARTÍNEZ BRELL; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; RODRIGO ALCÁNTARA PUERTO. AVANCES EN ARQUEOMETRÍA 2003. 2003.

Tipo de producción: Libro o monografía científica

- 36** MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO. VOLTAMETRÍA DE PROCESOS REDOX CON ADSORCIÓN DE LOS PRODUCTOS : APLICACIÓN AL ESTUDIO DE LA ADSORCIÓN OXIDATIVA DE TIOLES SOBRE ORO Y MERCURIO. 1999.

Tipo de producción: Libro o monografía científica

- 37** JUAN CARLOS GARCIA GALINDO; MARIA DEL CARMEN EDREIRA SANCHEZ; MARIA JESUS FERNANDEZ-TRUJILLO REY; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; RODRIGO ALCÁNTARA PUERTO; ROSA Mª DURÁN PATRÓN; MARIA DE LOS ANGELES MÁÑEZ MUÑOZ; GUSTAVO AURELIO CIFREDO CHACON; JOSÉ MANUEL GATICA CASAS; HILARIO VIDAL MUÑOZ; JESÚS AYUSO VILACIDES; JOSE ANGEL ALVAREZ SAURA; DAVID ZORRILLA CUENCA; ROSA MARIA VARELA MONTOYA; MARÍA DEL ROSARIO HARO RAMOS; MANUEL GARCIA BASALLOTE; MARÍA DE VALME GARCÍA MORENO; JOSE MANUEL IGARTUBURU CHINCHILLA; MANUEL BETHENCOURT NÚÑEZ. LIBRO ELECTRONICO DE PRACTICAS DE QUIMICA.

Tipo de producción: Libro o monografía científica

- 38** MARIA DOLORES BELLIDO MILLA; MARIA DEL CARMEN EDREIRA SANCHEZ; MANUEL FERNÁNDEZ NÚÑEZ; PILAR MARTÍNEZ BRELL; Milla-González, Miguel; MIGUEL PALMA LOVILLO; DAVID ZORRILLA CUENCA; MARÍA DE VALME GARCÍA MORENO; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO. PRÁCTICAS INTEGRADAS DE QUÍMICA ANALÍTICA Y QUÍMICA FÍSICA.

Tipo de producción: Libro o monografía científica

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Long-lasting superhydrophobic coatings for stones
Nombre del congreso: 3rd International Congress Science and Technology for the Conservation of Cultural Heritage TechnoHeritage 2017
Ciudad de celebración: Cadiz, Andalucía, España
Fecha de celebración: 21/05/2017
Fecha de finalización: 24/05/2017
Entidad organizadora: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cadiz, Andalucía, España
LUIS ANTONIO MARTÍNEZ CARRASCOSA; ALEJANDRO GONZALEZ SANCHEZ; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; MARIA JESUS MOSQUERA DIAZ. "Long-lasting superhydrophobic coatings for stones".
- 2** **Título del trabajo:** A general method to recover and stabilize superfragile materials from underwater archaeological sites
Nombre del congreso: 3rd International Congress Science and Technology for the Conservation of Cultural Heritage TechnoHeritage 2017
Ciudad de celebración: Cadiz, Andalucía, España
Fecha de celebración: 21/05/2017

Fecha de finalización: 24/05/2017

Entidad organizadora: Universidad de Cádiz

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad organizadora: cadiz, Andalucía, España

LUIS CARLOS ZAMBRANO VALDIVIA; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; Manuel BETHENCOURT NUÑEZ. "A general method to recover and stabilize superfragile materials from underwater archaeological sites".

- 3** **Título del trabajo:** Functionalized SiO₂-Ag nanoparticles for the production of multifunctional biocide and superhydrophobic coatings for preserving stone.
Nombre del congreso: 3rd International Congress Science and Technology for the Conservation of Cultural Heritage TechnoHeritage 2017
Ciudad de celebración: CADIZ, Andalucía, España
Fecha de celebración: 21/05/2017
Fecha de finalización: 24/05/2017
Entidad organizadora: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: cadiz, Andalucía, España
Rafael Zarzuela Sánchez; MARIA CARBÚ ESPINOSA DE LOS MONTEROS; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; MARIA JESUS MOSQUERA DIAZ. "Functionalized SiO₂-Ag nanoparticles for the production of multifunctional biocide and superhydrophobic coatings for preserving stone."
- 4** **Título del trabajo:** Working Methodology for the Development of a Master Plan of Action on the Historical Inmovable Heritage
Nombre del congreso: 3rd International Congress Science and Technology for the Conservation of Cultural Heritage TechnoHeritage 2017
Ciudad de celebración: CADIZ, Andalucía, España
Fecha de celebración: 21/05/2017
Fecha de finalización: 24/05/2017
Entidad organizadora: Universidad de Cádiz **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: CADIZ, Andalucía, España
JOSE ANTONIO RUIZ GIL; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; JOSÉ MANUEL ARAGÓN COTILLA; David Zorrilla Cuenca. "Master Plan of Action on the Historical Inmovable Heritage".
- 5** **Título del trabajo:** SiO₂-CuO NPs coatings for application on building materials: evaluation of consolidant, hydrophobic and biocide effectiveness
Nombre del congreso: 13th International Conference on Nanosciences and Nanotechnologies NN16
Ciudad de celebración: TESALÓNICA, Thessalia, Grecia
Fecha de celebración: 05/07/2016
Fecha de finalización: 08/07/2016
Entidad organizadora: Universidad Aristóteles de Tesalónica **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: TESALÓNICA, Thessalia, Grecia
Rafael Zarzuela Sánchez; MARIA CARBÚ ESPINOSA DE LOS MONTEROS CARBÚ ESPINOSA DE LOS MONTEROS CARBÚ ESPINOSA DE LOS MONTEROS; CARLOS GARRIDO CRESPO; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; JESÚS MANUEL CANTORAL FERNANDEZ; MARIA JESUS MOSQUERA DIAZ. "SiO₂-CuO NPs coatings for application on building materials: evaluation of consolidant, hydrophobic and biocide effectiveness".
- 6** **Título del trabajo:** DESARROLLO DE RECUBRIMIENTOS FOTOCATALITICOS Au-TiO₂-SiO₂ CON APLICACION COMO AUTOLIMPIANTES EN MATERIALES DE CONSTRUCCION
Nombre del congreso: Estudio y Conservacion del Patrimonio Cultural (ECPC-2015)
Ciudad de celebración: MALAGA, Andalucía, España
Fecha de celebración: 16/11/2015
Fecha de finalización: 19/11/2015

Entidad organizadora: RED TECHNOHERITAGE **Tipo de entidad:** RED DE CONOCIMIENTO

Ciudad entidad organizadora: MALAGA, Andalucía, España

Manuel Jesus Luna Aguilera; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; MARIA JESUS MOSQUERA DIAZ. "Estudio y Conservacion del Patrimonio Cultural (ECPC-2015)".

- 7 Título del trabajo:** La recuperación de objetos "superfrágiles" con elastómeros de silicona en yacimientos arqueológicos subacuáticos

Nombre del congreso: IKUWA V

Ciudad de celebración: CARTGENA, Región de Murcia, España

Fecha de celebración: 15/10/2014

Fecha de finalización: 19/10/2014

Entidad organizadora: ARQUA MUSEO NACIONAL **Tipo de entidad:** Organismo Público de DE ARQUEOLOGÍA SUBACUATICA Investigación

Ciudad entidad organizadora: CARTAGENA, Región de Murcia, España

LUIS CARLOS ZAMBRANO; MANUEL BETHENCOURT; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL. "LIBRO DE ACTAS".

- 8 Título del trabajo:** SYNTHESIS OF NEW MATERIALS AND NANOPARTICLES USING HIGH POWER ULTRASOUNDS AND THEIR APPLICATIONS IN ANALYTICAL CHEMISTRY

Nombre del congreso: 1ST International Caparica Conference on Ultrasonic-based applications: from analysis to synthesis

Ciudad de celebración: CAPARICA,, Centro (P), Portugal

Fecha de celebración: 17/09/2014

Fecha de finalización: 19/09/2014

JOSE MARIA PALACIOS SANTANDER; LAURA M. CUBILLANA AGUILERA; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; JOSE LUIS HIDALGO HIDALGO DE CISNEROS; IGNACIO NARANJO RODRÍGUEZ. "978-989-98793-3-1 (ISBN Book Version) / 978-989-98793-1-7 (ISBN PDF Version)".

- 9 Título del trabajo:** Physical characterization of super-fragile materials in underwater archaeological sites
Nombre del congreso: SECOND INTERNATIONAL CONGRESS ON SCIENCE AND TECHNOLOGY FOR THE CONSERVATION OF CULTURAL HERITAGE

Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España

Fecha de celebración: 24/06/2014

Fecha de finalización: 27/06/2014

Entidad organizadora: Science and Technology for the Conesevation of Cultural Heritage **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: Sevilla, Andalucía, España

LUIS CARLOS ZAMBRANO; MANUEL BETHENCOURT; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL. "SCIENCE TECHNOLOGY AND CULTURAL HERITAGE ISBN: 978-1-138-02744-2 (Hbk), ISBN: 978-1-315-71242-0 (eBook PDF)".

- 10 Título del trabajo:** BIOSINTESIS DE NANOPARTÍCULAS DE ORO A PARTIR DE EXTRACTOS VEGETALES: PRINCIPALES LOGROS DE UNA NUEVA LINEA DE INVESTIGACIÓN. (NAM-12)

Nombre del congreso: XIV Reunion del Grupo Regional Andaluz de la Sociedad Española de Química Analítica (GRASEQA 2014)

Ciudad de celebración: JAEN, Andalucía, España

Fecha de celebración: 2014

Fecha de finalización: 2014

Entidad organizadora: Sociedad Española de Química Analítica **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

MARIA FRANCO ROMANO; MARIA ROSARIO JIMÉNEZ RENDÓN; MANUEL JESUS LUNA AGUILERA; LAURA ROLDÁN REVUELTA; RAFAEL ZARZUELA SÁNCHEZ; LAURA M. CUBILLANA AGUILERA; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; MARIA DEL VALME GARCÍA MORENO; JOSE MARIA

PALACIOS SANTANDER; IGNACIO NARANJO RODRÍGUEZ; JOSE LUIS HIDALGO HIDALGO DE CISNEROS. "LIBRO DE RESUMENES ISBN978-84-697-0314-4".

- 11 Título del trabajo:** BIOSYNTHESIS OF AuNPs FROM NANOCHLOROPSIS GADITANA EXTRACT
Nombre del congreso: 4th International Congress on Green Process Engineering (GPE 2014)
Ciudad de celebración: SEVILLA, Andalucía, España
Fecha de celebración: 2014
Fecha de finalización: 2014
RAFAEL ZARZUELA SÁNCHEZ; MANUEL JESUS LUNA AGUILERA; LAURA M. CUBILLANA AGUILERA; JOSE MARIA PALACIOS SANTANDER; MARIA JESUS ORTEGA; JUAN JOSÉ DELGADO JAÉN; IGNACIO NARANJO RODRÍGUEZ; JOSE LUIS HIDALGO HIDALGO DE CISNEROS. "LIBRO DE RESUMENES ISBN 978-84-15107-50-7".
- 12 Título del trabajo:** BIOSYNTHESIS OF GOLD NANOPARTICLES FROM ZOSTERA NOLTII EXTRACT
Nombre del congreso: NANOSMAT 2013
Ciudad de celebración: GRANADA, Andalucía, España
Fecha de celebración: 22/09/2013
Fecha de finalización: 25/09/2013
Entidad organizadora: NANOSMAT **Tipo de entidad:** SOCIEDAD INTERNACIONAL
MANUEL LUNA AGUILERA; RAFAEL ZARZUELA SANCHEZ; JOSE MARIA PALACIOS SANTANDER; LAURA CUBILLANA AGUILERA; IGNACIO NARANJO RODRIGUEZ; JOSE LUIS HIDALGO HIDALGO DE CISNEROS; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO.
- 13 Título del trabajo:** GREEN SONOCATALYTICAL SYNTHESIS OF GOLD NANOPARTICLES FROM WINE BY-PRODUCTS EXTRACTS
Nombre del congreso: NANOSMAT 2013
Ciudad de celebración: GRANADA, Andalucía, España
Fecha de celebración: 22/09/2013
Fecha de finalización: 25/09/2013
Entidad organizadora: NANOSMAT **Tipo de entidad:** SOCIEDAD INTERNACIONAL
LAURA ROLDAN REVUELTA; YOLANDA CARMONA JIMENEZ; LAURA CUBILLANA AGUILERA; MARIA VALME GARCIA MORENO; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; IGNACIO NARANJO RODRIGUEZ; JOSE LUIS HIDALGO HIDALGO DE CISNEROS; JOSE MARIA PALACIOS SANTANDER.
- 14 Título del trabajo:** Gold Nanoparticles Synthesis from Dracaena Draco L Leaves Extract
Nombre del congreso: NANOSMAT 2013
Ciudad de celebración: GRANADA, Andalucía, España
Fecha de celebración: 22/09/2013
Fecha de finalización: 25/09/2013
Entidad organizadora: NANOSMAT **Tipo de entidad:** SOCIEDAD INTERNACIONAL
MANUEL LUNA AGUILERA; RAFAEL ZARZUELA SANCHEZ; LAURA CUBILLANA AGUILERA; JOSE MARIA PALACIOS SANTANDER; IGNACIO NARANJO RODRIGUEZ; JOSE LUIS HIDALGO HIDALGO DE CISNEROS; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO.
- 15 Título del trabajo:** SYNTHESIS OF AuNPs FROM GERANIUM LEAVES EXTRACT BY HIGH-POWER ULTRASOUNDS
Nombre del congreso: NANOSMAT 2013
Ciudad de celebración: GRANADA, Andalucía, España
Fecha de celebración: 22/09/2013
Fecha de finalización: 25/09/2013
Entidad organizadora: NANOSMAT **Tipo de entidad:** SOCIEDAD INTERNACIONAL

MARIA FRANCO ROMANO; LAURA CUBILLANA AGUILERA; JOSE MARIA PALACIOS SANTANDER; IGNACIO NARANJO RODRIGUEZ; JOSE LUIS HIDALGO HIDALGO DE CISNEROS; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO.

- 16 Título del trabajo:** Quantitative determination of the penetration of a silica based consolidant in a limestone by FT-IR spectroscopy
Nombre del congreso: SOL-GEL 2013
Ciudad de celebración: MADRID, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 25/08/2013
Fecha de finalización: 30/08/2013
Entidad organizadora: INTERNATIONAL SOL-GEL **Tipo de entidad:** SOCIEDAD INTERNACIONAL SOCIETY
RAFAEL ZARZUELA SANCHEZ; MANUEL LUNA AGUILERA; MARIA VALME GARCIA MORENO; LAURA CUBILLANA AGUILERA; JOSE MARIA PALACIOS SANTANDER; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO. "LIBRO DE ACTAS".
- 17 Título del trabajo:** SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF THE NEW SONOGEL-GOLD AND SONOGEL-CARBONGOLD MATERIALS
Nombre del congreso: SOL-GEL 2013
Ciudad de celebración: MADRID, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 25/08/2013
Fecha de finalización: 30/08/2013
Entidad organizadora: INTERNATIONAL SOL-GEL **Tipo de entidad:** SOCIEDAD INTERNACIONAL SOCIETY
MARIA FRANCO ROMANO; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; JOSE LUIS HIDALGO HIDALGO DE CISNEROS; DOLORES BELLIDO MILLA; IGNACIO NARANJO RODRIGUEZ; JOSE MARIA PALACIOS SANTANDER; LAURA CUBILLANA AGUILERA. "LIBRO DE ACTAS".
- 18 Título del trabajo:** NEW SYNTHETIC METHOD OF GOLD NANOPARTICLES BASED ON VEGETABLES EXTRACTS: ELECTROCHEMICAL APPLICATIONS
Nombre del congreso: 63RD ANNUAL MEETING OF THE INTERNATIONAL SOCIETY OF ELECTROCHEMISTRY
Ciudad de celebración: PRAGA, República Checa
Fecha de celebración: 15/08/2012
Fecha de finalización: 17/08/2012
Entidad organizadora: ISE **Tipo de entidad:** SOCIEDAD INTERNACIONAL
JOSE MARIA PALACIOS SANTANDER; JOSE LUIS HIDALGO HIDALGO DE CISNEROS; IGNACIO NARANJO RODRIGUEZ; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; MARIA FRANCO ROMANO; LAURA MARIA CUBILLANA AGUILERA. "LIBRO DE ACTAS DEL CONGRESO".
- 19 Título del trabajo:** DETERMINATION OF ASCORBIC ACID IN BABY JUICE BY NEW AMPEROMETRIC SENSORS
Nombre del congreso: ANQUE ICCE 2012 SEVILLA
Ciudad de celebración: SEVILLA, Andalucía, España
Fecha de celebración: 24/07/2012
Fecha de finalización: 27/07/2012
Entidad organizadora: ANQUE **Tipo de entidad:** ORGANIZACIÓN
Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
- 20 Título del trabajo:** DEVELOPMENT OF NEW AMPEROMETRIC SENSORS BASED ON GOLD NANOPARTICLES AND SONOGEL-CARBON MATERIALS
Nombre del congreso: 61ST ANNUAL MEETING OF THE INTERNATIONAL SOCIETY OF ELECTROCHEMISTRY (61) (61.2010.NIZA, FRANCIA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: NIZA, Provence-Alpes-Côte d'Azur, Francia

Fecha de celebración: 26/09/2010

Fecha de finalización: 01/10/2010

Entidad organizadora: THE INTERNATIONAL SOCIETY OF ELECTROCHEMISTRY

Con comité de admisión ext.: Si

JOSÉ MARÍA PALACIOS SANTANDER; Ajaero-, Chucuemweka; MARIA FRANCO ROMANO; JOAQUIN RAFAEL CRESPO ROSA; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; IGNACIO NARANJO RODRIGUEZ; JOSE LUIS HIDALGO HIDALGO DE CISNEROS; LAURA MARIA CUBILLANA AGUILERA. "DEVELOPMENT OF NEW AMPEROMETRIC SENSORS BASED ON GOLD NANOPARTICLES AND SONOGEL-CARBON MATERIALS". En: 61ST ANNUAL MEETING OF THE INTERNATIONAL SOCIETY OF ELECTROCHEMISTRY. pp. E-BOOK - E-BOOK.

21 Título del trabajo: OPTIMIZATION PROCEDURE FOR THE SYNTHESIS OF GOLD NANOPARTICLES USING EXPERIMENTAL DESIGN

Nombre del congreso: 61ST ANNUAL MEETING OF THE INTERNATIONAL SOCIETY OF ELECTROCHEMISTRY (61) (61.2010.NIZA, FRANCIA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: NIZA, Provence-Alpes-Côte d'Azur, Francia

Fecha de celebración: 26/09/2010

Fecha de finalización: 01/10/2010

Entidad organizadora: INTERNATIONAL SOCIETY OF ELECTROCHEMISTRY

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

LAURA MARIA CUBILLANA AGUILERA; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; MARIA FRANCO ROMANO; JOAQUIN RAFAEL CRESPO ROSA; IGNACIO NARANJO RODRIGUEZ; JOSE LUIS HIDALGO HIDALGO DE CISNEROS; JOSÉ MARÍA PALACIOS SANTANDER. "OPTIMIZATION PROCEDURE FOR THE SYNTHESIS OF GOLD NANOPARTICLES USING EXPERIMENTAL DESIGN". En: 61ST ANNUAL MEETING OF THE INTERNATIONAL SOCIETY OF ELECTROCHEMISTRY. pp. E-BOOK - E-BOOK. 2010.

22 Título del trabajo: NUEVO PROCEDIMIENTO PARA LA SÍNTESIS DE NANOPARTÍCULAS DE ORO MEDIANTE SONOCATALISIS

Nombre del congreso: III WORKSHOP NANOCIENCIA Y NANOTECNOLOGIA ANALITICAS () (.2009.OVIEDO, SPAIN)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: OVIEDO, Principado de Asturias, España

Fecha de celebración: 16/09/2009

Fecha de finalización: 18/09/2009

Entidad organizadora: CENTRO DE INVESTIGACION DE NANOMATERIALES Y NANOTECNOLOGIA

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Con comité de admisión ext.: Si

LAURA MARIA CUBILLANA AGUILERA; MARIA FRANCO ROMANO; JOSÉ MARÍA PALACIOS SANTANDER; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; IGNACIO NARANJO RODRIGUEZ; JOSE LUIS HIDALGO HIDALGO DE CISNEROS; MARIA DOLORES BELLIDO MILLA. "NUEVO PROCEDIMIENTO PARA LA SÍNTESIS DE NANOPARTÍCULAS DE ORO MEDIANTE SONOCATALISIS". En: III WORKSHOP NANOCIENCIA Y NANOTECNOLOGIA ANALITICAS. pp. 51 - 51.

23 Título del trabajo: A NEW GOLD NANOPARTICLES-SONOGEL-CARBON SENSOR

Nombre del congreso: 59TH ANNUAL MEETING OF THE INTERNATIONAL SOCIETY OF ELECTROCHEMISTRY

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: SEVILLA, Andalucía, España

Fecha de celebración: 07/09/2008

Fecha de finalización: 12/09/2008

Entidad organizadora: INTERNATIONAL SOCIETY OF ELECTROCHEMISTRY

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Con comité de admisión ext.: Si

JOSÉ MARÍA PALACIOS SANTANDER; LAURA MARIA CUBILLANA AGUILERA; JOSE LUIS HIDALGO HIDALGO DE CISNEROS; IGNACIO NARANJO RODRIGUEZ; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO. pp. E-BOOK - E-BOOK.

24 Título del trabajo: CARACTERISTICA ELECTROQUIMICAS DE ELECTRODOS MODIFICADOS CON MONOCAPAS DE TIOLES

Nombre del congreso: VII Iberic Meeting of Electrochemistry, XXVI Reunión del Grupo de Electroquímica de la R.S.E.Q.

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: CORDOBA, Andalucía, España

Fecha de celebración: 2004

Publicación en acta congreso: Si

Con comité de admisión ext.: Si

MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO. "CARACTERISTICA ELECTROQUIMICAS DE ELECTRODOS MODIFICADOS CON MONOCAPAS DE TIOLES". En: LIBRO DE ACTAS DE LA XXVII REUNION DEL GRUPO DE ELECTROQUIMICA DE LA RSEQ. pp. 25 - 27.

25 Título del trabajo: APLICACIÓN DEL TRATAMIENTO ELECTROQUÍMICO A BAJA INTENSIDAD DE CORRIENTE PARA LA EXTRACCIÓN DE CLORUROS EN OBJETOS ARQUEOLÓGICOS DE HIERRO DE PROCEDENCIA SUBACUÁTICA. OBSERVACIÓN DE LA EVOLUCIÓN DE FASES MINERALÓGICAS MEDIANTE XRD-RIETVELD.

Nombre del congreso: IX CONGRESO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA METALÚRGICA (9.2003.MADRID)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: MADRID,

Fecha de celebración: 05/11/2003

Fecha de finalización: 07/11/2003

Entidad organizadora: Centro Nacional de Investigaciones Metalúrgicas

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Publicación en acta congreso: Si

Con comité de admisión ext.: Si

MANUEL BETHENCOURT NÚÑEZ; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; MARIA CONCEPCION FERNANDEZ LORENZO; ALBERTO SANTOS SÁNCHEZ. "APLICACIÓN DEL TRATAMIENTO ELECTROQUÍMICO A BAJA INTENSIDAD DE CORRIENTE PARA LA EXTRACCIÓN DE CLORUROS EN OBJETOS ARQUEOLÓGICOS DE HIERRO DE PROCEDENCIA SUBACUÁTICA. OBSERVACIÓN DE LA EVOLUCIÓN DE FASES MINERALÓGICAS MEDIANTE XRD-RIETVELD.". En: IX CONGRESO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA METALÚRGICA = IX CONFERENCE ON METALLURGICAL SCIENCE AND TECHNOLOGY [RECURSO ELECTRÓNICO]. pp. 186 - 186. ISBN 84-688-3770-9

26 Título del trabajo: CARACTERIZACIÓN DE LOS OBJETOS METÁLICOS DE LOS AJUARES DE LAS SEPULTURAS DE INCINERACIÓN DEL YACIMIENTO DE "EL JADRAMIL" (ARCOS DE LA FRONTERA, CÁDIZ).

Nombre del congreso: V CONGRESO IBÉRICO DE ARQUEOMETRÍA () (.2003.EL PUERTO DESANTA MARÍA, CÁDIZ, ESPAÑA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: EL PUERTO DESANTA MARÍA,, Andalucía, España

Fecha de celebración: 30/09/2003

Fecha de finalización: 03/10/2003

Entidad organizadora: SOCIEDAD IBERICA DE ARQUEOMETRÍA

Publicación en acta congreso: Si

Con comité de admisión ext.: No

MARIA JOSE FELIU ORTEGA; MARIA DEL CARMEN EDREIRA SANCHEZ; MARÍA LAZARICH; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; INMACULADA LADRON DE GUEVARA SANCHEZ; M^a JOSÉ RICHARTE GARCÍA. "CARACTERIZACIÓN DE LOS OBJETOS METÁLICOS DE LOS AJUARES DE LAS SEPULTURAS DE INCINERACIÓN DEL YACIMIENTO DE "EL JADRAMIL" (ARCOS DE LA FRONTERA, CÁDIZ)". En: LIBRO DE RESÚMENES DE ACTAS DEL V CONGRESO IBÉRICO DE ARQUEOMETRÍA. pp. 75 - 76. SERVICIO DE PUBLICACIONES DE LA UNIVERSIDAD DE CADIZ, ISBN 84-688-3300-2

27 Título del trabajo: CARACTERIZACIÓN QUÍMICO-FÍSICA DE LAS PINTURAS MURALES DE LA CASA ROMANA DEL ANFITEATRO DE LA CIUDAD DE MÉRIDA (BADAJOZ)

Nombre del congreso: V CONGRESO IBÉRICO DE ARQUEOMETRÍA () (.2003.EL PUERTO DESANTA MARÍA, CÁDIZ, ESPAÑA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: EL PUERTO DESANTA MARÍA,, Andalucía, España

Fecha de celebración: 30/09/2003

Fecha de finalización: 03/10/2003

Entidad organizadora: SOCIEDAD IBERICA DE ARQUEOMETRÍA

Publicación en acta congreso: Si

Con comité de admisión ext.: No

MARIA DEL CARMEN EDREIRA SANCHEZ; MARIA JOSE FELIU ORTEGA; MARIA CONCEPCION FERNANDEZ LORENZO; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; JOAQUIN MARTIN CALLEJA; ANTONIO VILLENA DE LA CRUZ. "CARACTERIZACIÓN QUÍMICO-FÍSICA DE LAS PINTURAS MURALES DE LA CASA ROMANA DEL ANFITEATRO DE LA CIUDAD DE MÉRIDA (BADAJOZ)". En: LIBRO DE RESÚMENES DE ACTAS DEL V CONGRESO IBÉRICO DE ARQUEOMETRÍA. pp. 145 - 146. SERVICIO DE PUBLICACIONES DE LA UNIVERSIDAD DE CADIZ, ISBN 84-688-3300-2

28 Título del trabajo: SISTEMA AUTOMATIZADO PARA LA DESIONIZACIÓN DE PIEZAS ARQUEOLÓGICAS DE ORIGEN MARINO.

Nombre del congreso: V CONGRESO IBÉRICO DE ARQUEOMETRÍA

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: EL PUERTO DESANTA MARÍA, Andalucía, España

Fecha de celebración: 30/09/2003

Fecha de finalización: 03/10/2003

Entidad organizadora: SOCIEDAD IBERICA DE ARQUEOMETRÍA

Publicación en acta congreso: Si

Con comité de admisión ext.: No

MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; López-,J. De D.; FRANCISCO JAVIER NAVAS PINEDA; JOAQUIN MARTIN CALLEJA. "SISTEMA AUTOMATIZADO PARA LA DESIONIZACIÓN DE PIEZAS ARQUEOLÓGICAS DE ORIGEN MARINO.". En: LIBRO DE RESÚMENES DE ACTAS DEL V CONGRESO IBÉRICO DE ARQUEOMETRÍA. pp. 55 - 56. Andalucía (España): SERVICIO DE PUBLICACIONES DE LA UNIVERSIDAD DE CADIZ, ISBN 84-688-3300-2

- 29 Título del trabajo:** UN CASO DE ATAQUE CORROSIVO "EN TERRAZAS" EN UN BRONCE DE ORIGEN ARQUEOLÓGICO
Nombre del congreso: V CONGRESO IBÉRICO DE ARQUEOMETRÍA () (.2003.EL PUERTO DESANTA MARÍA, CÁDIZ, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)
Ciudad de celebración: EL PUERTO DESANTA MARÍA, Andalucía, España
Fecha de celebración: 30/09/2003
Fecha de finalización: 03/10/2003
Entidad organizadora: SOCIEDAD IBERICA DE ARQUEOMETRIA **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Publicación en acta congreso: Si
Pifferetti-,A. A.; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO. "UN CASO DE ATAQUE CORROSIVO "EN TERRAZAS" EN UN BRONCE DE ORIGEN ARQUEOLÓGICO". En: LIBRO DE RESÚMENES DE ACTAS DEL V CONGRESO IBÉRICO DE ARQUEOMETRÍA. pp. 65 - 66. SERVICIO DE PUBLICACIONES DE LA UNIVERSIDAD DE CADIZ, ISBN 84-688-3300-2
- 30 Título del trabajo:** CARACTERIZACIÓN QUÍMICO-FÍSICA DE LAS PINTURAS MURALES ROMANAS DE LA CASA DEL OBISPO DE LA CIUDAD DE CÁDIZ.
Nombre del congreso: CONGRESO NACIONAL DEL COLOR (6.2002.SEVILLA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: SEVILLA,
Fecha de celebración: 2002
MARIA DEL CARMEN EDREIRA SANCHEZ; MARIA JOSE FELIU ORTEGA; SONIA CALLEJA GONZALO; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; JOAQUIN MARTIN CALLEJA. "CARACTERIZACIÓN QUÍMICO-FÍSICA DE LAS PINTURAS MURALES ROMANAS DE LA CASA DEL OBISPO DE LA CIUDAD DE CÁDIZ.". En: ACTAS DEL VI CONGRESO NACIONAL DE COLOR. pp. CD - CD. ISBN 84-89673-62-4
- 31 Título del trabajo:** INFLUENCE ON DIFFUSION AND REACTANT ADSORPTIONON THE VOLTAMMETRIC RESPONSE OF CHEMISORBED SPECIES:APPLICATION TO THE ELECTROCHEMICAL OXIDATION OF THIOLS
Nombre del congreso: -- OTROS -- (.1997.ALICANTE, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Ciudad de celebración: ALICANTE, ESPAÑA,
Fecha de celebración: 1997
MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; JUAN JOSE CALVENTE PACHECO; RAFAEL ANDREU FONDACABE; EMILIO ROLDÁN GONZÁLEZ; MANUEL MARIA DOMINGUEZ PEREZ. "INFLUENCE ON DIFFUSION AND REACTANT ADSORPTIONON THE VOLTAMMETRIC RESPONSE OF CHEMISORBED SPECIES:APPLICATION TO THE ELECTROCHEMICAL OXIDATION OF THIOLS". En: SURFACE ELECTROCHEMISTRY OF THE METAL/ELECTROLYTE INTERFACE AS PORTRAYED BY STRUCTURE SENSITIVE DATA. pp. 68 - 68.
- 32 Título del trabajo:** AULAS VIRTUALES
Nombre del congreso: JORNADAS DE FISICOQUIMICA Y TECNICAS INSTRUMENTALES (10.2002.SALAMANCA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: SALAMANCA,
JOSE ANGEL ALVAREZ SAURA; JESÚS AYUSO VILACIDES; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; JUAN ANTONIO POCE FATOU. "AULAS VIRTUALES". En: X JORNADAS DE FISICOQUIMICA Y TECNICAS INSTRUMENTALES. pp. 100 - 102.

- 33 Título del trabajo:** DESARROLLO Y APLICACIÓN DE UNA TÉCNICA COMBINADA PARA LA CONSERVACIÓN Y REGISTRO ARQUEOLÓGICO EN YACIMIENTOS SUBMARINOS.
Nombre del congreso: CONGRESO NACIONAL DE ARQUEOMETRÍA (4.2001.VALENCIA, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: VALENCIA, ESPAÑA,
MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; MANUEL BETHENCOURT NÚÑEZ. "DESARROLLO Y APLICACIÓN DE UNA TÉCNICA COMBINADA PARA LA CONSERVACIÓN Y REGISTRO ARQUEOLÓGICO EN YACIMIENTOS SUBMARINOS.". En: IV CONGRESO NACIONAL DE ARQUEOMETRÍA. pp. 71 - 71. ISBN 90-5809-253-4
- 34 Título del trabajo:** EXTRACCIÓN DE CLORUROS MEDIANTE EL MÉTODO ELECTROLÍTICO. ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS OBTENIDOS EN UNA PIEZA DE HIERRO ARQUEOLÓGICA.
Nombre del congreso: CONGRESO NACIONAL DE ARQUEOMETRÍA (4.2001.VALENCIA, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: VALENCIA, ESPAÑA,
MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; MARIA DEL CARMEN EDREIRA SANCHEZ; ALBERTO SANTOS SÁNCHEZ. "EXTRACCIÓN DE CLORUROS MEDIANTE EL MÉTODO ELECTROLÍTICO. ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS OBTENIDOS EN UNA PIEZA DE HIERRO ARQUEOLÓGICA.". En: IV CONGRESO NACIONAL DE ARQUEOMETRÍA. pp. 70 - 73. ISBN 90-5809-253-4
- 35 Título del trabajo:** FISICOQUIMICA: PROPUESTA DE UNA DOCENCIA ESTIMULANTE
Nombre del congreso: JORNADAS DE FISICOQUIMICA Y TECNICAS INSTRUMENTALES (10.2002.SALAMANCA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: SALAMANCA,
JUAN ANTONIO POCE FATOU; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; JOSE ANGEL ALVAREZ SAURA. "FISICOQUIMICA: PROPUESTA DE UNA DOCENCIA ESTIMULANTE". En: X JORNADAS DE FISICOQUIMICA Y TECNICAS INSTRUMENTALES. pp. 0 - 0.
- 36 Título del trabajo:** FORMATION AND REDUCTIVE DESORPTION OF MERCAPTOHEXANOL MONOLAYERS ON MERCURY
Nombre del congreso: ENCONTRO IBÉRICO DE ELECTROQUÍMICA (6.2001.OPORTO (PORTUGAL))
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Ciudad de celebración: OPORTO (PORTUGAL),
JUAN JOSE CALVENTE PACHECO; RAFAEL ANDREU FONDACABE; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; JUAN DANIEL MOZO LLAMAZARES; MIGUEL MOLERO CASADO; Gonzalez-,Lucia. "FORMATION AND REDUCTIVE DESORPTION OF MERCAPTOHEXANOL MONOLAYERS ON MERCURY". En: VI ENCONTRO IBÉRICO DE ELECTROQUÍMICA. pp. 14 - 15.
- 37 Título del trabajo:** INDUCED PHASE TRANSFORMATION BY ELECTROCHEMICAL TREATMENT IN ARCHAEOLOGICAL MARINE OBJECT. XRD-RIETVELD ANALYSIS OF THE PRODUCTS
Nombre del congreso: NINTH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON EXPERIMENTAL MINERALOGY, PETROLOGY AND GEOCHEMISTRY (9.2002.ZÜRICH, SUIZA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Ciudad de celebración: ZÜRICH, SUIZA,
MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; ALBERTO SANTOS SÁNCHEZ; Gago-Duport, Luis. "INDUCED PHASE TRANSFORMATION BY ELECTROCHEMICAL TREATMENT IN ARCHAEOLOGICAL MARINE OBJECT. XRD-RIETVELD ANALYSIS OF THE PRODUCTS". En: JOURNAL OF CONFERENCE ACTAS. pp. 39 - 39.
- 38 Título del trabajo:** INFLUENCE OF ADSORPTION/DIFFUSION COUPLING ON SURFACE VOLTAMMETRIC WAVES. FIRST STAGES OF 2-MERCAPTOETHANESULFONATE OXIDATIVE ADSORPTION ON GOLD

Nombre del congreso: PORTUGALENSIS CONFERENCE ON ELECTRIFIED INTERFACES
(1.1998.OPORTO, PORTUGAL)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: OPORTO, PORTUGAL,

JUAN JOSE CALVENTE PACHECO; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; RAFAEL ANDREU FONDACABE; EMILIO ROLDÁN GONZÁLEZ; MANUEL MARIA DOMINGUEZ PEREZ. "INFLUENCE OF ADSORPTION/DIFFUSION COUPLING ON SURFACE VOLTAMMETRIC WAVES. FIRST STAGES OF 2-MERCAPTOETHANESULFONATE OXIDATIVE ADSORPTION ON GOLD". En: PROCEEDINGS OF PORTUGALENSIS CONFERENCE OF ELECTRIFIED INTERFACES. pp. 92 - 92.

39 Título del trabajo: LABORATORIO INTEGRADO, EN CONTINUA EVOLUCION

Nombre del congreso: JORNADAS DE FISICOQUIMICA Y TECNICAS INSTRUMENTALES
(10.2002.SALAMANCA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: SALAMANCA,

MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; JOSE ANGEL ALVAREZ SAURA; JUAN ANTONIO POCE FATOU; MARIA DEL CARMEN EDREIRA SANCHEZ. "LABORATORIO INTEGRADO, EN CONTINUA EVOLUCION". En: X JORNADAS DE FISICOQUIMICA Y TECNICAS INSTRUMENTALES. pp. 0 - 0.

40 Título del trabajo: VOLTAMMETRY OF SURFACE ELECTRODIMERIZATION PROCESSES. APPLICATION TO THE OXIDATION OF ADSORBED 2-MERCAPTOETHYL ETHER ON MERCURY

Nombre del congreso: BALTIC CONFERENCE ON ELECTROCHEMISTRY (2.1999.PALANGA (LITUANIA))

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: PALANGA (LITUANIA),

JUAN JOSE CALVENTE PACHECO; MARIA LUISA ALMORAIMA GIL MONTERO; RAFAEL ANDREU FONDACABE; EMILIO ROLDÁN GONZÁLEZ; MANUEL MARIA DOMINGUEZ PEREZ. "VOLTAMMETRY OF SURFACE ELECTRODIMERIZATION PROCESSES. APPLICATION TO THE OXIDATION OF ADSORBED 2-MERCAPTOETHYL ETHER ON MERCURY". En: EXTENDED ABSTRACTS, SECOND BALTIC CONFERENCE ON ELECTROCHEMISTRY. pp. 36 - 36.

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

Comités científicos, técnicos y/o asesores

1 Título del comité: Guest Editor Coatings Special Issue "Communications from TechnoHeritage 2017"

Primaria (Cód. Unesco): 230700 - Química física

Entidad de afiliación: Coatings, MDPI Editions

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad afiliación: Basel, Suiza

Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 28/02/2018

2 Título del comité: Secretay of the organising committee of the 3rd International Congress Science and Technology for the Conservation of Cultural Heritage TechnoHeritage 2017

Primaria (Cód. Unesco): 230000 - Química

Entidad de afiliación: Universidad de Cádiz

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad afiliación: Cádiz, Andalucía, España

Fecha de inicio-fin: 21/05/2017 - 24/05/2017

3 Título del comité: Participación en: COMISIÓN TÉCNICA DEL CONJUNTO ARQUEOLÓGICO, DE BAELO CLAUDIA (CONSEJERIA DE CULTURA DE LA JUNTA DE ANDALUCÍA)

Ámbito geográfico: Nacional



Entidad de afiliación: CONSEJERIA DE CULTURA DE LA JUNTA DE ANDALUCÍA

Fecha de inicio-fin: 21/09/2009 - 21/09/2012

4 Título del comité: Participación en: COMITE CIENTIFICO DEL V CONGRESO IBERICO DE ARQUEOMETRIA (UNIVERSIDAD DE CADIZ)

Ámbito geográfico: Unión Europea

Entidad de afiliación: UNIVERSIDAD DE CADIZ

Fecha de inicio-fin: 01/01/2003 - 03/10/2003

5 Título del comité: Red de Expertos del Proyecto Campus de Excelencia Internacional en Patrimonio

Primaria (Cód. Unesco): 230700 - Química física

Entidad de afiliación: Universidad de Jaén

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de inicio: 2013

6 Título del comité: Editora del libro "Conserving Cultural Heritage"

Primaria (Cód. Unesco): 239900 - Otras especialidades químicas

Entidad de afiliación: Taylor and Francis Editions

Ciudad entidad afiliación: Londres, Reino Unido

Organización de actividades de I+D+i

Título de la actividad: Secretaria Congreso Internacional

Tipo de actividad: Congreso Internacional
Technoheritage 2017

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Entidad convocante: Technoheritage

Tipo de entidad: Red de investigacion

Ciudad entidad convocante: Cadiz, Andalucía, España

Fecha de inicio-fin: 21/05/2017 - 24/05/2017

Duración: 4 días

Gestión de I+D+i

Nombre de la actividad: DESARROLLO DE UNA METODOLOGÍA PARA LA CONSOLIDACIÓN DE FASES MINERALES SOBRE OBJETOS DE HIERRO DE PROCEDENCIA SUBMARINA

Tipología de la gestión: Gestión de acciones y proyectos de I+D+i

Funciones desempeñadas: CODIRECTORA DEL PROYECTO

Entidad de realización: Instituto Andaluz del Patrimonio Histórico

Tipo de entidad: Centro de I+D

Fecha de inicio: 15/10/2002

Duración: 365 días

Promedio presupuesto anual: 6.637

Nº de personas: 2

Ámbito geográfico: Autonómica

Tareas concretas: CODIRECCION DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN



Otros méritos

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

Entidad de realización: Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Química
Ciudad entidad realización: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de inicio-fin: 20/02/1998 - 20/02/2002 **Duración:** 11 meses
Objetivos de la estancia: Doctorado/a
Tareas contrastables: Investigación para la elaboración de la tesis doctoral

Períodos de actividad investigadora

Nº de tramos reconocidos: 3
Entidad acreditante: MINISTERIO DE EDUCACION **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
CULTURA Y DEPORTE
Fecha de obtención: 05/06/2019