



Ignacio Fernández de las Nieves

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 26/06/2015

v 1.4.0

7706cc435c1ed44e109617cde4ab5462

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/>



Ignacio Fernández de las Nieves

Apellidos: **Fernández de las Nieves**
Nombre: **Ignacio**
DNI: **44288591K**
Fecha de nacimiento: **27/05/1976**
Sexo: **Hombre**
Nacionalidad: **España**
Provincia de contacto: **Almería**
Dirección de contacto: **Facultad de Ciencias Experimentales, Universidad de Almería**
Resto de dirección contacto: **Ctra. de Sacramento s/n, La Cañada de San Urbano**
Código postal: **04120**
País de contacto: **España**
C. Autón./Reg. de contacto: **Andalucía**
Ciudad de contacto: **Almería**
Teléfono fijo: **(0034) 950015644**
Fax: **(0034) 950015481**
Correo electrónico: **ifernan@ual.es**
Teléfono móvil: **0034628188332**
Página web personal: **<http://www2.ual.es/NMRMBC/>**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Centro de Investigación en Biotecnología Agroalimentaria
Categoría profesional: Investigador Asociado
Fecha de inicio: 02/09/2012
Modalidad de contrato: Compartido **Régimen de dedicación:** Tiempo parcial

Entidad empleadora: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Servicios Centrales de Investigación
Categoría profesional: Director
Fecha de inicio: 22/02/2011
Modalidad de contrato: Gestión Universitaria

Entidad empleadora: Universidad de Almería
Departamento: Facultad de Ciencias Experimentales
Categoría profesional: Profesor Titular de **Gestión docente (Sí/No):** Si
Universidad
Ciudad entidad empleadora: Almería, Andalucía, España
Fecha de inicio: 15/02/2011
Modalidad de contrato: Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 230000 - Química
Identificar palabras clave: Ópticos; Métodos multivariados; Catálisis; Organometálicos; Síntesis de compuestos biológicamente activos; Resonancia magnética nuclear; Química de los elementos de transición; Química de lantánidos y actínidos; Determinación estructural y estudio de propiedades físico-químicas
Ámbito actividad de gestión: Universitaria

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Phillips-Universität Marburg, Germany	Visiting Professor	15/07/2013
2	Universidad de Almería	Ramón y Cajal Assistant Researcher	15/02/2006
3	Karlsruhe Institute of Technology, Germany	Visiting Professor	03/01/2010
4	Karlsruhe Universität, Germany	Visiting Professor	01/09/2008
5	Cornell University, Ithaca, New York, USA	Visiting Professor	15/02/2007
6	Swiss Federal Institute of Technology, Zurich	Postdoctoral Researcher	15/02/2004
7	Universidad de Almería	Postdoctoral Researcher	01/05/2003
8	Swiss Federal Institute of Technology	Postdoctoral Researcher	15/02/2003
9	Universidad de Almería	PhD student	01/05/1999

- 1 Entidad empleadora:** Phillips-Universität Marburg, Germany
Categoría profesional: Visiting Professor
Fecha de inicio-fin: 15/07/2013 - 02/08/2013 **Duración:** 15 días
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
- 2 Entidad empleadora:** Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Facultad de Ciencias Experimentales
Ciudad entidad empleadora: Almería, Andalucía, España
Categoría profesional: Ramón y Cajal Assistant Researcher
Fecha de inicio-fin: 15/02/2006 - 14/02/2011 **Duración:** 5 años
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
- 3 Entidad empleadora:** Karlsruhe Institute of Technology, Germany
Categoría profesional: Visiting Professor
Fecha de inicio-fin: 03/01/2010 - 15/03/2010 **Duración:** 2 meses - 12 días
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
- 4 Entidad empleadora:** Karlsruhe Universität, Germany
Categoría profesional: Visiting Professor
Fecha de inicio-fin: 01/09/2008 - 01/10/2008 **Duración:** 1 mes
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
- 5 Entidad empleadora:** Cornell University, Ithaca, New York, USA
Departamento: Department of Chemistry and Chemical Biology
Ciudad entidad empleadora: New York, Estados Unidos de América
Categoría profesional: Visiting Professor
Fecha de inicio-fin: 15/02/2007 - 01/10/2007 **Duración:** 8 meses
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
- 6 Entidad empleadora:** Swiss Federal Institute of Technology, Zurich
Ciudad entidad empleadora: Züriich, Suiza
Categoría profesional: Postdoctoral Researcher



Fecha de inicio-fin: 15/02/2004 - 30/04/2006 **Duración:** 2 años - 2 meses - 15 días

Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal

Régimen de dedicación: Tiempo completo

- 7** **Entidad empleadora:** Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Geometría, Topología y Química Orgánica, Facultad de Ciencias Experimentales
Ciudad entidad empleadora: Almería, Andalucía, España
Categoría profesional: Postdoctoral Researcher
Fecha de inicio-fin: 01/05/2003 - 14/02/2004 **Duración:** 9 meses
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
Régimen de dedicación: Tiempo completo
- 8** **Entidad empleadora:** Swiss Federal Institute of Technology **Tipo de entidad:** Centros de Innovación y Tecnología
Departamento: Deutsch English Department of Chemistry and Applied Biosciences
Ciudad entidad empleadora: Zürich, Suiza
Categoría profesional: Postdoctoral Researcher
Fecha de inicio-fin: 15/02/2003 - 15/06/2003 **Duración:** 4 meses
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
- 9** **Entidad empleadora:** Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Geometría, Topología y Química Orgánica, Facultad de Ciencias Experimentales
Ciudad entidad empleadora: Almería, Andalucía, España
Categoría profesional: PhD student **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 01/05/1999 - 30/04/2003 **Duración:** 4 años
Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)
Régimen de dedicación: Tiempo completo



Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: Licenciado en Ciencias Químicas Especialidad Fundamental

Ciudad entidad titulación: Almería, Andalucía, España

Entidad de titulación: Universidad de Almería

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de titulación: 01/07/1998

Premio: Premio extraordinario de licenciatura

Doctorados

Programa de doctorado: Programa Oficial de Doctorado en Ciencias Químicas

Entidad de titulación: Universidad de Almería

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad titulación: Almería, Andalucía, España

Fecha de titulación: 03/03/2003

Doctorado Europeo: No

Título de la tesis: Reacciones de Desaromatización de N,N-Dialquildifenilfosfinamidas

Director/a de tesis: Fernando López Ortiz

Calificación obtenida: Sobresaliente, Cum laude

Mención de calidad: Si

Premio extraordinario doctor: Si

Fecha de obtención : 2004

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Alemán		A1	A1	A1	A1
Inglés		C1	C1	C1	C1

Actividad docente



Formación académica impartida

- 1** **Tipo de docencia:** Docencia internacional
Nombre de la asignatura/curso: Química Orgánica I
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Titulación universitaria: Graduado en Química
Fecha de inicio: 2014 **Fecha de finalización :** 2015
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 19
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Experimentales
Idioma de la asignatura: Inglés
- 2** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Química
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Graduado en Química
Curso que se imparte: 1
Fecha de inicio: 2014 **Fecha de finalización :** 2015
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 25
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Experimentales
- 3** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Química
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Titulación universitaria: Graduado en CC Ambientales
Fecha de inicio: 2014 **Fecha de finalización :** 2015
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 25,3
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Experimentales
Idioma de la asignatura: Español
- 4** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Avances en Química Orgánica
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Titulación universitaria: Máster Interuniversitario en Química
Curso que se imparte: 1
Fecha de inicio: 2014 **Fecha de finalización :** 2015
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 8
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Experimentales
Idioma de la asignatura: Español



- 5** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Avances en Química Orgánica
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Titulación universitaria: Máster Interuniversitario en Química
Fecha de inicio: 2014 **Fecha de finalización :** 2015
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 8
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Experimentales
Idioma de la asignatura: Español
- 6** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Investigación y Desarrollo en Química
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Titulación universitaria: Máster Interuniversitario en Química
Fecha de inicio: 2014 **Fecha de finalización :** 2015
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 8
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Experimentales
Idioma de la asignatura: Español
- 7** **Tipo de docencia:** Docencia internacional
Nombre de la asignatura/curso: Química Orgánica I
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Titulación universitaria: Graduado en Química
Fecha de inicio: 2013 **Fecha de finalización :** 2014
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 19
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Experimentales
Idioma de la asignatura: Inglés
- 8** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Investigación y Desarrollo en Química
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Titulación universitaria: Máster Interuniversitario en Química
Fecha de inicio: 2013 **Fecha de finalización :** 2014
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 8
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Experimentales
Idioma de la asignatura: Español
- 9** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Experimentación en Química Orgánica
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Titulación universitaria: Licenciado en Química
Fecha de inicio: 2012 **Fecha de finalización :** 2013
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 25



Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Experimentales
Idioma de la asignatura: Español

10 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Experimentación en Química Orgánica
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Titulación universitaria: Licenciado en Química
Fecha de inicio: 2011 **Fecha de finalización :** 2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 45
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Experimentales
Idioma de la asignatura: Español

11 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: I+D en Química
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Titulación universitaria: Máster en Química Avanzada Aplicada
Fecha de inicio: 2011 **Fecha de finalización :** 2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 11,2
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Experimentales
Idioma de la asignatura: Español

12 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Productos de Transformación de Plaguicidas
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Titulación universitaria: Máster en Residuos de Plaguicidas y Contaminantes
Fecha de inicio: 2011 **Fecha de finalización :** 2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 9
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Experimentales
Idioma de la asignatura: Español

13 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Resonancia Magnética Nuclear Avanzada
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Titulación universitaria: Máster en Química Avanzada Aplicada
Fecha de inicio: 2011 **Fecha de finalización :** 2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 22,5
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Experimentales
Idioma de la asignatura: Español

14 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Experimentación en Química Orgánica
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio



Titulación universitaria: Licenciado en Química

Fecha de inicio: 2010

Fecha de finalización : 2011

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 55

Entidad de realización: Universidad de Almería

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Experimentales

Idioma de la asignatura: Español

15 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Resonancia Magnética Nuclear Avanzada

Tipo de programa: Máster oficial

Tipo de docencia: Teórica presencial

Titulación universitaria: Máster en Química Avanzada Aplicada

Fecha de inicio: 2010

Fecha de finalización : 2011

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 22,5

Entidad de realización: Universidad de Almería

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Experimentales

Idioma de la asignatura: Español

16 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Experimentación en Química Orgánica

Tipo de programa: Licenciatura

Tipo de docencia: Prácticas de Laboratorio

Titulación universitaria: Licenciado en Química

Fecha de inicio: 2009

Fecha de finalización : 2010

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 52,5

Entidad de realización: Universidad de Almería

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Experimentales

Idioma de la asignatura: Español

17 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Productos de Transformación de Plaguicidas

Tipo de programa: Máster oficial

Tipo de docencia: Teórica presencial

Titulación universitaria: Máster en Residuos de Plaguicidas y Contaminantes

Fecha de inicio: 2009

Fecha de finalización : 2010

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 9

Entidad de realización: Universidad de Almería

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Experimentales

Idioma de la asignatura: Español

18 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Resonancia Magnética Nuclear Avanzada

Tipo de programa: Máster oficial

Tipo de docencia: Teórica presencial

Titulación universitaria: Máster en Química Avanzada Aplicada

Fecha de inicio: 2009

Fecha de finalización : 2010

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 22,5

Entidad de realización: Universidad de Almería

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Experimentales

Idioma de la asignatura: Español



- 19** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Materiales Poliméricos
Tipo de docencia: Prácticas de Laboratorio
Titulación universitaria: Ingeniero de Materiales
Fecha de inicio: 2009 **Fecha de finalización :** 2010
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 15
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Experimentales
Idioma de la asignatura: Español
- 20** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Determinación Estructural
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)
Titulación universitaria: Licenciado en Química
Fecha de inicio: 2008 **Fecha de finalización :** 2009
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Experimentales
Idioma de la asignatura: Español
- 21** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Determinación Estructural
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Titulación universitaria: Licenciado en Química
Fecha de inicio: 2008 **Fecha de finalización :** 2009
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Experimentales
Idioma de la asignatura: Español
- 22** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Productos de Transformación de Plaguicidas
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Titulación universitaria: Máster en Residuos de Plaguicidas y Contaminantes
Fecha de inicio: 2008 **Fecha de finalización :** 2009
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,2
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Experimentales
Idioma de la asignatura: Español
- 23** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Materiales Poliméricos
Tipo de docencia: Prácticas de Laboratorio
Titulación universitaria: Ingeniero de Materiales
Fecha de inicio: 2008 **Fecha de finalización :** 2009
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos



Nº de horas/créditos ECTS: 1,5

Entidad de realización: Universidad de Almería

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Experimentales

Idioma de la asignatura: Español

24 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Determinación Estructural

Tipo de programa: Licenciatura

Tipo de docencia: Práctica (Aula-Problemas)

Titulación universitaria: Licenciado en Química

Fecha de inicio: 2007

Fecha de finalización : 2008

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 5

Entidad de realización: Universidad de Almería

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Experimentales

Idioma de la asignatura: Español

25 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Laboratorio de Química Orgánica

Tipo de docencia: Prácticas de Laboratorio

Titulación universitaria: Ingeniero Químico

Fecha de inicio: 2007

Fecha de finalización : 2008

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3

Entidad de realización: Universidad de Almería

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Experimentales

Idioma de la asignatura: Español

26 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Materiales Poliméricos

Tipo de docencia: Prácticas de Laboratorio

Titulación universitaria: Ingeniero de Materiales

Fecha de inicio: 2007

Fecha de finalización : 2008

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 1,5

Entidad de realización: Universidad de Almería

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Experimentales

Idioma de la asignatura: Español

27 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Determinación Estructural

Tipo de programa: Licenciatura

Tipo de docencia: Práctica (Aula-Problemas)

Titulación universitaria: Licenciado en Química

Fecha de inicio: 2006

Fecha de finalización : 2007

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3,5

Entidad de realización: Universidad de Almería

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Experimentales

Idioma de la asignatura: Español



- 28** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Laboratorio de Química Orgánica
Tipo de docencia: Prácticas de Laboratorio
Titulación universitaria: Ingeniero Químico
Fecha de inicio: 2006 **Fecha de finalización :** 2007
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,5
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Geometría, Topología y Química Orgánica
Idioma de la asignatura: Español
- 29** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: General Chemistry
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Titulación universitaria: Human Movement Sciences
Fecha de inicio: 29/03/2005 **Fecha de finalización :** 01/07/2005
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 7,2
Entidad de realización: Swiss Federal Institute of Technology, Zurich (ETHZ) **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación
Facultad, instituto, centro: Department of Chemistry and Applied Biosciences
Idioma de la asignatura: Inglés
- 30** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: General Chemistry
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Titulación universitaria: Pharmaceutical Sciences and Biology
Fecha de inicio: 18/10/2004 **Fecha de finalización :** 04/02/2005
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 9,6
Entidad de realización: Swiss Federal Institute of Technology, Zurich (ETHZ) **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación
Facultad, instituto, centro: Department of Chemistry and Applied Biosciences
Idioma de la asignatura: Inglés
- 31** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Prácticas de Química Orgánica
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Titulación universitaria: Licenciado en Ciencias Ambientales
Fecha de inicio: 2000 **Fecha de finalización :** 2001
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 15
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Experimentales
Idioma de la asignatura: Español



Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1 Título del trabajo:** Nuevos Algoritmos Matemáticos aplicados a Experimentos de Difusión Molecular mediante Resonancia Magnética Nuclear
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Almería, Andalucía, España
Alumno/a: Francisco Manuel Arrabal Campos
Fecha de defensa: 2017
- 2 Título del trabajo:** Nuevas Arquitecturas Moleculares mono y binucleares de tipo antraquinona para la reducción catalítica de CO₂
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Almería, Andalucía, España
Alumno/a: Álvaro Raya Barón
Fecha de defensa: 2016
- 3 Título del trabajo:** Nuevas Arquitecturas Moleculares basadas en Hemilabilidad, Cooperatividad y No Inocencia
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Almería, Andalucía, España
Alumno/a: Álvaro Raya Barón
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 03/10/2013
Mención de calidad: Si **Fecha de obtención:** 03/10/2013
- 4 Título del trabajo:** Liitaciones orto enantioselectivas de difenilfosfinamidas. Aplicaciones en la química de coordinación y catalisis
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Fernando Lopez Ortiz
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Almería, Andalucía, España
Alumno/a: Cristinel-Adrian Popovici
Calificación obtenida: Sobresaliente, Cum laude
Fecha de defensa: 24/07/2012
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: Si **Fecha de obtención:** 24/07/2012
- 5 Título del trabajo:** Litiaciones dirigidas por el grupo P=O en difenilfosfinamidas. Aplicaciones en síntesis orgánica.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Fernando Lopez Ortiz
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Almería, Andalucía, España
Alumno/a: Pascual Oña Burgos
Calificación obtenida: Sobresaliente, Cum laude
Fecha de defensa: 15/12/2008
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: Si **Fecha de obtención:** 15/12/2008



Cursos y seminarios impartidos orientados a la formación docente universitaria

- 1** **Tipo de evento:** Congreso
Nombre del evento: II Minisimposium en Ciencias Experimentales
Ciudad entidad organizadora: Almería, Andalucía, España
Entidad organizadora: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Idioma en que se impartió: Español
Fecha de impartición: 15/11/2013
Tipo de participación: Participativo - Otros
- 2** **Tipo de evento:** Course
Nombre del evento: 2nd NMR Course "Aplicaciones en Química y Bioquímica"
Ciudad entidad organizadora: Sevilla, Andalucía, España
Entidad organizadora: Centro de Investigaciones Científicas Isla de la Cartuja, CSIC **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Horas impartidas: 10 **Idioma en que se impartió:** Español
Fecha de impartición: 16/05/2012
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
- 3** **Tipo de evento:** Course
Nombre del evento: 2nd Edition: "Curso de Experto en Alimentos Funcionales y Nutraceuticos"
Ciudad entidad organizadora: Granada, Andalucía, España
Entidad organizadora: Centro de Investigación de Alimentos Funcionales (CIDAF) de la Universidad de Granada
Horas impartidas: 4 **Idioma en que se impartió:** Español
Fecha de impartición: 08/02/2012
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
- 4** **Tipo de evento:** Congreso
Nombre del evento: I Minisimposium en Ciencias Experimentales
Ciudad entidad organizadora: Almería, Andalucía, España
Entidad organizadora: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Idioma en que se impartió: Español
Fecha de impartición: 15/11/2011
Tipo de participación: Participativo - Otros
- 5** **Tipo de evento:** Course
Nombre del evento: IX Curso Avanzado de RMN
Ciudad entidad organizadora: Jaca, Aragón, España
Entidad organizadora: Grupo Especializado de RMN (GERMN)
Horas impartidas: 2 **Idioma en que se impartió:** Español
Fecha de impartición: 12/06/2011
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
- 6** **Tipo de evento:** Course
Nombre del evento: 1st Edition: "Curso de Experto en Alimentos Funcionales"
Ciudad entidad organizadora: Granada, Andalucía, España
Entidad organizadora: Centro de Investigación de Alimentos Funcionales (CIDAF) de la Universidad de Granada
Horas impartidas: 4 **Idioma en que se impartió:** Español
Fecha de impartición: 26/01/2011



Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

7 Tipo de evento: Course

Nombre del evento: 1st NMR Course "Aplicaciones en Química y Bioquímica"

Ciudad entidad organizadora: Sevilla, Andalucía, España

Entidad organizadora: Centro de Investigaciones Científicas Isla de la Cartuja, CSIC

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Horas impartidas: 10

Idioma en que se impartió: Español

Fecha de impartición: 24/06/2010

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

8 Tipo de evento: Course

Nombre del evento: EURACT-NMR Workshop

Ciudad entidad organizadora: Karlsruhe, Karlsruhe, Alemania

Entidad organizadora: 7th Framework EURATOM Programme

Tipo de entidad: Centro de I+D

Horas impartidas: 2

Idioma en que se impartió: Inglés

Fecha de impartición: 29/01/2010

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

9 Tipo de evento: Course

Nombre del evento: 3rd NMR Course "RMN de compuestos Organometálicos en disolución"

Ciudad entidad organizadora: Almería, Andalucía, España

Entidad organizadora: Universidad de Almería

Tipo de entidad: Universidad

Horas impartidas: 4

Idioma en que se impartió: Español

Fecha de impartición: 20/06/2007

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

10 Tipo de evento: Course

Nombre del evento: 2nd NMR Course "RMN de compuestos Organometálicos en disolución"

Ciudad entidad organizadora: Almería, Andalucía, España

Entidad organizadora: Universidad de Almería

Tipo de entidad: Universidad

Horas impartidas: 4

Idioma en que se impartió: Español

Fecha de impartición: 22/02/2006

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

11 Tipo de evento: Course

Nombre del evento: 1st NMR Course "RMN de compuestos Organometálicos en disolución"

Ciudad entidad organizadora: Almería, Andalucía, España

Entidad organizadora: Universidad de Almería

Tipo de entidad: Universidad

Horas impartidas: 4

Idioma en que se impartió: Español

Fecha de impartición: 21/06/2004

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote



Aportaciones más relevantes de su CV de docencia

- Descripción:** Plan de Plurilingüismo. Enseñanza en Inglés. Química Orgánica I. (2º Curso, Grado en Químicas)
Entidad organizadora: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 01/10/2014
- Descripción:** Plan de Plurilingüismo. Enseñanza en Inglés. Química Orgánica I. (2º Curso, Grado en Químicas)
Entidad organizadora: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 01/10/2013

Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

- Nombre del grupo:** Advanced NMR Methods and Metal-based Catalysts
Objeto del grupo: Metalations of phosphorous-based compounds. Structural elucidation of organometallic compounds in solution through Multinuclear Magnetic Resonance. Applications of PGSE NMR, DOSY and MAD (Matrix Assisted DOSY) to issues of organic and organometallic chemistry. Methodology and advanced algorithms applied to NMR diffusion experiments. Design and synthesis of organometallic and coordination architectures using lanthanides and transition metals applied in catalytic processes. Synthesis and structural characterization of luminescent lanthanide compounds bearing multidentate ligands.
Entidad de afiliación: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio: 17/10/2013
- Nombre del grupo:** Servicio de Resonancia Magnética Nuclear
Objeto del grupo: Director del Servicio
Entidad de afiliación: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio: 23/05/2007

Actividad científica o tecnológica

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

- Nombre del proyecto:** Nuevas arquitecturas moleculares para la fijación y transformación catalítica de CO₂ basadas en hemilabilidad, cooperatividad y no inocencia. Aplicaciones en reducción y carboxilación.
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.). **Ámbito geográfico:** Autonómica
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Almería, Andalucía, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ignacio Fernández de las Nieves
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s: Junta de Andalucía **Tipo de entidad:** junta



Ciudad entidad financiadora: Sevilla, Andalucía, España

Tipo de participación: Coordinador

Fecha de inicio-fin: 15/01/2014 - 15/01/2018

Duración: 4 años

Cuantía total: 179.444

2 Nombre del proyecto: Desimetrización de difenilfosfinamidas y difenilfosfacenos mediante metalaciones orto. Aplicaciones en la síntesis de compuestos organometálicos y en catálisis

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

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de Almería

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Almería, Andalucía, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando López Ortiz

Nº de investigadores/as: 8

Tipo de participación: Otros

Fecha de inicio-fin: 01/01/2012 - 01/01/2015

Duración: 3 años

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

3 Nombre del proyecto: A New Approach to Electrocatalytic CO₂ Reduction Based on Supramolecular, Dinucleating Catalysts (CO₂REDUCTDINUCLEAT)

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Coordinador/a científico/a

Entidad de realización: UC Berkeley & Universidad de Almería

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ignacio Fernández de las Nieves

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

FP7-PEOPLE-2011-IOF (7th Framework Programme for Research)

Tipo de participación: Coordinador

Fecha de inicio-fin: 15/09/2012 - 15/09/2014

Duración: 2 años

Cuantía total: 170.327

4 Nombre del proyecto: Preparación de moléculas polifuncionalizadas mediante fosfacenos y fosfinamidas metalados

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

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de Almería

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Almería, Andalucía, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando López Ortiz

Nº de investigadores/as: 8

Tipo de participación: Otros

Cód. según financiadora: DGES, CTQ2008-00117/BQU

Fecha de inicio-fin: 01/01/2009 - 31/12/2012

Duración: 3 años

Cuantía total: 185.000

Régimen de dedicación: Tiempo completo



- 5** **Nombre del proyecto:** Grundlegende Untersuchungen zur Entwicklung und Optimierung von Prozessen zur Abtrennung langlebiger Radionuklide (Partitioning)
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.). **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Karlsruhe Institute of Technology
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Melissa Denecke
Entidad/es financiadora/s: BMBF
Tipo de participación: Otros
Cód. según financiadora: 02NUK012B
Fecha de inicio-fin: 01/07/2009 - 30/06/2012 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 2.400.000
- 6** **Nombre del proyecto:** Aplicaciones de la Resonancia Magnética Nuclear al estudio de la degradación de productos fitosanitarios y del metabolismo de plantas
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Almería, Andalucía, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando López Ortiz
Nº de investigadores/as: 12
Tipo de participación: Otros
Cód. según financiadora: AGR 973
Fecha de inicio-fin: 26/01/2006 - 26/01/2009 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 230.958
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
- 7** **Nombre del proyecto:** Aplicaciones de fosfacenos dilitados en posiciones alfa y orto en química de coordinación.
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.). **Ámbito geográfico:** Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Almería, Andalucía, España
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s: Agencia Española de Cooperación Internacional **Tipo de entidad:** A/9795/07
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Tipo de participación: Otros
Cód. según financiadora: A/9795/07
Fecha de inicio-fin: 01/01/2008 - 31/12/2008 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 10.000
Régimen de dedicación: Tiempo completo



- 8** **Nombre del proyecto:** Aplicaciones sintéticas de metalaciones dirigidas en fosfacenos, complejos fosfina borano, fosfinamidas y fosfonamidas: desde olefinas a análogos de terpenos, antibióticos y péptidos.
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Almería, Andalucía, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando López Ortiz
Nº de investigadores/as: 8
Tipo de participación: Otros
Cód. según financiadora: DGI, CTQ2005-1792BQU
Fecha de inicio-fin: 31/12/2005 - 30/12/2008 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 214,2
Régimen de dedicación: Tiempo completo
- 9** **Nombre del proyecto:** Aplicaciones de fosfacenos dilitados en posiciones alfa y orto en química de coordinación.
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.). **Ámbito geográfico:** Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Almería, Andalucía, España
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s: Agencia Española de Cooperación Internacional **Tipo de entidad:** A/5587/06
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Tipo de participación: Otros
Cód. según financiadora: A/5587/06
Fecha de inicio-fin: 01/01/2007 - 31/12/2007 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 11.350
Régimen de dedicación: Tiempo completo
- 10** **Nombre del proyecto:** Desaromatización de diarilfosfinamidas. Síntesis de análogos fosforados de □-péptidos y citocalasanos
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Almería, Andalucía, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando López Ortiz
Nº de investigadores/as: 5
Tipo de participación: Otros
Cód. según financiadora: DGES, PPQ 2001-3266
Fecha de inicio-fin: 28/12/2001 - 27/06/2005 **Duración:** 4 años - 6 meses
Cuantía total: 14.514.400
Régimen de dedicación: Tiempo completo
- 11** **Nombre del proyecto:** Síntesis y Análisis Estructural de Inhibidores Organofosforados de la Proteasa del VIH
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional



Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Almería, Andalucía, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando López Ortiz
Nº de investigadores/as: 3
Tipo de participación: Otros
Cód. según financiadora: DIGICYT, PB97-0587-C02-01
Fecha de inicio-fin: 01/10/1998 - 01/10/2001 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 36.000
Régimen de dedicación: Tiempo parcial

- 12** **Nombre del proyecto:** Elucidación de la estructura y modos de reacción de reactivos organofosforados coordinados al litio
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.). **Ámbito geográfico:** Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: University of Bath
Ciudad entidad realización: Bath, Reino Unido
Nº de investigadores/as: 3
Tipo de participación: Otros
Cód. según financiadora: DIGICYT, HB 1997-0223
Fecha de inicio-fin: 24/03/1998 - 24/03/2000 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 8.000
Régimen de dedicación: Tiempo completo

- 13** **Nombre del proyecto:** New adaptable catalytic reactor methodologies for process intensification
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ignacio Fernández de las Nieves
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s:
H2020-SPIRE-05-2015
Tipo de participación: Coordinador
Nombre del programa: SPIRE- SUSTAINABLE PROCESS INDUSTRIES
Fecha de inicio: 20/09/2015 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 5.862.701 **Cuantía subproyecto:** 393.488

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

- 1** **Nombre del proyecto:** Análisis químico de fitosanitarios. Aplicación de métodos avanzados de resonancia magnética nuclear, bioquímica y análisis elemental
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ignacio Fernández de las Nieves
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es participante/s: Universidad de Almería; VIAGRO SL
Entidad/es financiadora/s:



Viagro SL

Fecha de inicio: 02/04/2015

Duración: 3 meses

Cuantía total: 2.450

- 2** **Nombre del proyecto:** Adquisición de espectros de RMN en polímeros SOL-GEL
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ignacio Fernández de las Nieves
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es participante/s: AIMPLAS Instituto Tecnológico del Plástico; Universidad de Almería
Entidad/es financiadora/s:
AIMPLAS Instituto Tecnológico del Plástico **Tipo de entidad:** Centros de Innovación y Tecnología
Ciudad entidad financiadora: Paterna, Comunidad Valenciana, España
Fecha de inicio: 12/06/2014 **Duración:** 3 meses
Cuantía total: 650

- 3** **Nombre del proyecto:** Algoritmos Avanzados aplicados a Resonancia Magnética Nuclear
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ignacio Fernández de las Nieves
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es participante/s: Universidad de Almería y Bruker Española SA
Entidad/es financiadora/s:
Bruker Biospin
Fecha de inicio: 15/03/2014 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 75.141

- 4** **Nombre del proyecto:** Renovación de equipos Bruker DPX 300 MHz y Bruker Avance 500 MHz
Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Almería, Andalucía, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ignacio Fernández de las Nieves
Nº de investigadores/as: 1 **Nº de personas/año:** 1
Entidad/es participante/s: Universidad de Almería
Entidad/es financiadora/s:
Consejería de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo de la junta de Andalucía
Ciudad entidad financiadora: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de inicio: 19/09/2013
Cuantía total: 400.000

- 5** **Nombre del proyecto:** Suministro, Entrega e Instalación de un Espectrómetro de Resonancia Magnética Nuclear de 600 MHz con criosonda de cuatro canales.
Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Almería, Andalucía, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ignacio Fernández de las Nieves
Nº de investigadores/as: 1 **Nº de personas/año:** 1
Entidad/es participante/s: Universidad de Almería
Entidad/es financiadora/s:
Consejería de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo de la junta de Andalucía



Ciudad entidad financiadora: Sevilla, Andalucía, España

Fecha de inicio: 19/09/2013

Cuantía total: 680.180

- 6** **Nombre del proyecto:** Adquisición de Espectros de IR medio en polímeros aditivados
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ignacio Fernández de las Nieves
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es participante/s: Tropro Therm SL; Universidad de Almería
Entidad/es financiadora/s:
Tropro Therm SL **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad financiadora: Almería, Andalucía, España
Fecha de inicio: 18/12/2012 **Duración:** 2 meses
Cuantía total: 267

- 7** **Nombre del proyecto:** Suministro, Entrega e Instalación de una Caja de Atmósfera Inerte
Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio
Ciudad entidad realización: Almería, Andalucía, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ignacio Fernández de las Nieves
Nº de investigadores/as: 1 **Nº de personas/año:** 1
Entidad/es participante/s: Universidad de Almería
Entidad/es financiadora/s:
Programa operativo FEDER 2007 – 2013 (80%)
Consejería de Economía, Innovación y Ciencia de la Junta de Andalucía (20%) **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Fecha de inicio: 29/11/2011
Cuantía total: 70.800

- 8** **Nombre del proyecto:** Suministro, entrega e Instalación de dos equipos de Análisis Elemental
Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Almería, Andalucía, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ignacio Fernández de las Nieves
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es participante/s: Universidad de Almería
Entidad/es financiadora/s:
Programa operativo FEDER 2007 – 2013 (80%)
Consejería de Economía, Innovación y Ciencia de la Junta de Andalucía (20%) **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Fecha de inicio: 30/11/2010
Cuantía total: 70.800

- 9** **Nombre del proyecto:** Síntesis de nuevos tetrahidrobenczoazafosoles N-funcionalizados (Prórroga)
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Almería, Andalucía, España



Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando López Ortiz

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es participante/s: Universidad de Almería

Entidad/es financiadora/s:

Pharma Mar S.A

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio: 01/07/2007

Duración: 1 año

Cuantía total: 30.000

10 Nombre del proyecto: Síntesis de nuevos tetrahidrobenczoazafosfoles N-funcionalizados.

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de Almería

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Almería, Andalucía, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando López Ortiz

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es participante/s: Universidad de Almería

Entidad/es financiadora/s:

Pharma Mar S.A

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio: 01/07/2006

Duración: 1 año

Cuantía total: 27.028

Resultados

Propiedad industrial e intelectual

1 Título propiedad industrial registrada: DiffAtOnce: Molecular Diffusion

Inventores/autores/obtenedores: Fernández, I.; Arrabal Campos, F. M.

Entidad titular de derechos: Universidad de Almería

Nº de solicitud: 04/2013/9079

País de inscripción: España, Andalucía

Fecha de registro: 12/07/2013

Fecha de concesión: 11/07/2014

2 Título propiedad industrial registrada: NMR Robot

Tipo de propiedad industrial: Patente de invención

Inventores/autores/obtenedores: Ignacio Fernández de las Nieves; Francisco Manuel Arrabal Campos; José Luis Torres Moreno; Pascual Oña Burgos

Entidad titular de derechos: Universidad de Almería

Nº de solicitud: P201400655

País de inscripción: España

Fecha de registro: 08/08/2014

Fecha de concesión: 2014

Patente PCT: Si



- 3 Título propiedad industrial registrada:** Compuestos Antitumorales
Tipo de propiedad industrial: Patente de invención
Inventores/autores/obtenedores: López-Ortiz, F.; Fernández, I.; Ruiz-Gómez, G.; Yañez, V.
Entidad titular de derechos: Pharma Mar, S.A.
Nº de solicitud: P200601793
País de inscripción: España
Fecha de registro: 03/07/2006
Fecha de concesión: 2008
Empresas: Pharma Mar, S.A.

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Bauer, M.; Premuzic, D.; Thiele, G.; Tonner, R.; Neumüller, B.; Fernández, I.; Kuzu, I. Advanced NMR methods and DFT calculations on the Regioselective Deprotonation and Functionalization of 1,1'-Methylene-Bis-(3-methyl-imidazole-2-thione). Eur. J. Inorg. Chem. Wiley, 2015.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Resultados relevantes: Submitted
- 2** Thielemann, D. T.; Wagner, A. T.; Lan, Y.; Oña-Burgos, P.; Fernández, I.; Rösch, E.; Kölmel, D. K.; Powell, A. K.; Bräse, S.; Roesky, P. W. Peptoid-Ligated Pentadecanuclear Yttrium and Dysprosium Hydroxy Clusters. Chem. Eur. J. Wiley, 2015.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Resultados relevantes: DOI: 10.1002/chem.201405569 Portada de revista
- 3** Sattler, E.; Matern, E.; Rothenberger, A.; Okrut, A.; Bombicz, P.; Fernández, I.; Kovács, I. From Neutral to Ionic Species: Syntheses and X-ray Crystallographic and Multinuclear NMR Spectroscopic Studies of $\text{Li}^{\bullet\bullet}\text{P}(\text{SiMe}_3)\text{-PtBu}_2$ and Its Solvent Complexes. Eur. J. Inorg. Chem. pp. 221 - 232. Wiley, 2014.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 4** Sainz-Gonzalo, F. J.; Popovici, C.; Casimiro, M.; Fernández-Sánchez, J. F.; Ortiz, F. L.; Fernández, I.; Fernández-Gutiérrez, A. A novel tridentate bis(phosphinic acid)-phosphine oxide based Europium(III)-selective Nafion membrane luminescent sensor. Analyst. 138, pp. 6134 - 6143. RSC, 2013.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 5** Loble, M.; Oña-Burgos, P.; Fernández, I.; Apostolidis, C.; Morgenstern, A.; Walter, O.; Bruchertseifer, F.; Kaden, P.; Vitova, T.; Rothe, J.; Dardenne, K.; Banik, N. L.; Geist, A.; Denecke, M. A.; Breher, F. Exploring the solution behavior of f-element coordination compounds: a case study on some trivalent rare earth and plutonium complexes. Chem. Sci. 4, pp. 3717 - 3724. Royal Society of Chemistry, 2013.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 6** Casimiro, M.; Oña-Burgos, P.; Meyer, J.; Styra, S.; Istemi, K.; Breher, F.; Fernández, I. On the solution behaviour of benzyl lithium(-)-sparteine adducts and related lithium organyls – A case study on applying $7\text{Li}, 15\text{N}\{1\text{H}\}\text{HMQC}$ and further NMR methods, including some investigation into asymmetric synthesis. Chem. Eur. J. 19, pp. 691 - 701. Wiley, 2013.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 7** Löble, M.; Casimiro, M.; Thielemann, D. T.; Oña-Burgos, P.; Fernández, I.; Roesky, P. W.; Breher, F. 1H,89Y HMQC and further NMR spectroscopic and X-ray diffraction investigations on yttrium-containing complexes exhibiting various nuclearities. *Chem. Eur. J.*18, pp. 5325 - 5334. Wiley, 2012.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 8** Sainz-Gonzalo, F. J.; Elosua, C.; Fernández-Sánchez, J. F.; Popovici, C.; Fernández, I.; Ortiz, F. L.; Arregui, F. J.; Matias, I. R.; Fernández-Gutiérrez, A. A novel luminescent optical fibre probe based on immobilized tridentate bis(phosphinic amide)-phosphine oxide for Europium(III) ion aqueous detection in situ. *Sens. Act. B.* 173, pp. 254 - 261. Elsevier, 2012.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 9** Sainz-Gonzalo, F. J.; Casimiro, M.; Popovici, C.; Rodríguez-Diéguez, A.; Fernández-Sánchez, J. F.; Fernández, I.; López-Ortiz, F.; Fernández-Gutiérrez, A. Development of polymeric sensing films based on a tridentate bis(phosphinic amide)-phosphine oxide for detecting europium(III) in water. *Dalton Trans.*41, pp. 6735 - 6748. RCS, 2012.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 10** Darmon, J. M.; Stieber, S. C. E.; Sylvester, K. T.; Fernández, I.; Lobkovsky, E.; Semproni, S. P.; Bill, E.; Wieghardt, K.; DeBeer, S.; Chirik, P. J. Oxidative Addition of Carbon-Carbon Bonds with a Redox-Active Bis(imino)pyridine Iron Complex. *J. Am. Chem. Soc.*134, pp. 17125 - 17137. ACS, 2012.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 11** el Hajjouji, H.; Belmonte, E.; García-López, J.; Fernández, I.; Iglesias, M. J.; Rocés, L.; García-Granda, S.; El Laghdach, A.; López Ortiz, F. Transformations of diphenylphosphinothioic acid tertiary amides mediated by the directed ortho metallation. *Org. Biomol. Chem.*10, pp. 5647 - 5658. RCS, 2012.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 12** Fernandez, I.; Yañez, F.; López-Ortiz, F. 31P, 89Y Shift correlation. Application to the speciation of yttrium complexes with triphenylphosphine oxide. *Dalton Trans.*RCS, 2011.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 13** Armbruster, F.; Meyer, J.; Baldes, A.; Oña-Burgos, P.; Fernandez, I.; Breher, F. A triangle palladium cluster consisting of η^3 -capping silyl ligands. *Chem. Commun.*47, pp. 221 - 223. RCS, 2011.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 14** Popovici, C.; Fernández, I.; Oña-Burgos, P.; Rocés, L.; García-Granda, S.; López-Ortiz, F. Synthesis and structure of tridentate bis(phosphinic amide)-phosphine oxide complexes of yttrium nitrate. Applications of 31P,89Y NMR methods in structural elucidation in solution. *Dalton Trans.*40, pp. 6691 - 6703. RCS, 2011.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 15** Fernandez, I.; Arraez, D. Commercial Vitamin A Capsules: Is There Any Retinol?. *J. Chem. Educ.*15, pp. 469. ACS, 2010.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 16** Fernández, I.; Fernández-Sánchez, J. F. Diamagnetic Anisotropy: Two Iron Complexes as Illustrative Laboratory Activity. *J. Chem. Educ.*87, pp. 320 - 322. ACS, 2010.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Resultados relevantes: For a spotlight on this article see *J. Chem. Educ.* 2010, 87, 346.
- 17** Popovici, C.; Oña Burgos, P.; Fernández, I.; Rocés, L.; García-Granda, S.; López Ortiz, F. Enantioselective Desymmetrization of Diphenylphosphinamides via (-)-Sparteine-Mediated Ortho-Lithiation. Synthesis of P-chiral Ligands. *Org. Letters.* 12, pp. 428 - 431. ACS, 2010.



Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 18** Thielemann, D.; Fernandez, I.; Roesy, P. W. New amino acid ligated yttrium hydroxy clusters. Dalton Trans.39, pp. 6661 - 6666. RCS, 2010.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Resultados relevantes: Front Cover Picture of issue 39

- 19** Oña-Burgos, P.; Casimiro, M.; Fernandez, I.; Valero-Navarro, A.; Fernández-Sánchez, J. F.; Segura-Carretero, A.; Fernández-Gutierrez, A. Octahedral iron(II) phthalocyanine complexes: multinuclear NMR and relevance as NO₂ chemical sensors. Dalton Trans.39, pp. 6231 - 6238. RCS, 2010.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 20** Fernandez, I.; Oña-Burgos, P.; Oliva, J.; López Ortiz, F. Solution and Computed Structure of Ortho-Lithium N,N-Diisopropyl-P,P-diphenylphosphinic Amide. Unprecedented Li-O-Li-O Self-Assembly of an Aryllithium. J. Am. Chem. Soc.132, pp. 5193 - 5204. ACS, 2010.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 21** Cushion, M. G.; Meyer, J.; Heath, A.; Schwarz, A. D.; Fernández, I.; Breher, F.; Mountford, P. Syntheses and Structural Diversity of Group 2 and Group 12 Tris(pyrazolyl)methane and Zwitterionic Tris(pyrazolyl)methanide Compounds. Organometallics. 29, pp. 1174 - 1190. ACS, 2010.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 22** Fernández, I.; Oña-Burgos, P.; Armbruster, F.; Krummenacher, I.; Breher, F. ⁷Li, ¹⁵N Heteronuclear Multiple Quantum Shift Correlation – A Fast and Reliable 2D NMR method on natural abundant nuclei. Chem. Commun. pp. 2586 - 2588. RCS, 2009.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 23** Oña, P.; Fernández, I.; Roces, L.; Torre Fernández, L.; García-Granda, S.; López Ortiz, F. An Unprecedented Phosphinamidic Gold(III) Metallocycle: Synthesis via Tin(IV) Precursors, Structure, and Multicomponent Catalysis. Organometallics. 28, pp. 1739 - 1747. ACS, 2009.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 24** Casas Solvas, J. M.; Ortiz Salmerón, E.; Fernández, I.; García. Ferrocene- α -Cyclodextrin Conjugates: Synthesis, Supramolecular Behavior and their use as Electrochemical Sensor. Chem. Eur. J.15, pp. 8146 - 8162. Wiley, 2009.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Resultados relevantes: Front Cover Picture of issue 33

- 25** Fernández, I.; Fernández-Sánchez, J. F. Iron-phthalocyanine complexes immobilized in nanostructured metal oxide as optical sensors of NO_x and CO: NMR and photophysical studies. J. Porphyrins & Phthalocyanine. 13, pp. 397 - 667. 2009.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 26** Krummenacher, I.; Fernández, I.; Rügger, H.; Weigend, F.; Breher, F. Neutral and cationic main group element cages of germanium(II) with pyrazolyl ligands: solid state structures, DFT calculations and advanced solution NMR investigations. Dalton Trans. pp. 5335 - 5347. RSC, 2009.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 27** Fernández, I.; Davidson, M. G.; Price, R. D.; López-Ortiz, F. Solution NMR structural study of a mixed aggregate of N-lithium-triphenylphosphazene and lithium bromide. Dalton Trans. pp. 2438 - 2442. RCS, 2009.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista



- 28** Armbruster, F.; Fernández, I.; Breher, F. Syntheses, structures, and reactivity of poly(pyrazolyl)silanes, -disilanes, and the ambidentate k^1Si/k^3N -coordinating tris(3,5-dimethylpyrazolyl)silanide ligand $[Si(3,5-Me_2pz)_3]-(MeTpsd)$. Dalton Trans. pp. 5612 - 5626. RCS, 2009.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Resultados relevantes: Inside Front Cover Picture of issue 29
- 29** Oña-Burgos, P.; Fernández, I.; García-Granda, S.; López-Ortiz, F. Asymmetric Induction in N-benzylphosphinamides using (-)-Sparteine. Enantiodiscrimination in Phosphorus-based Molecules. Org. Letters. 10, pp. 3195 - 3198. ACS, 2008.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 30** Oña-Burgos, P.; Fernández, I.; Iglesias, M. J.; García-Granda, S.; López-Ortiz, F. Phosphinamide Directed Benzylic Lithiation. Application to the synthesis of Peptide Building Blocks. Org. Letters. 10, pp. 537 - 540. ACS, 2008.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 31** Fernández, I.; Trovitch, R. J.; Lobkovsky, E.; Chirik, P. Synthesis of Bis(imino)pyridine Iron Di- and Monoalkyl Complexes: Stability Differences between $FeCH_2SiMe_3$ and $FeCH_2CMe_3$ Derivatives. Organometallics. 27, pp. 109 - 118. ACS, 2008.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 32** Fernández-Sánchez, J. F.; Fernández, I.; Steiger, R.; Beer, R.; Cannas, R.; Spichiger-Keller, U. E. A Second Generation of Metal-Oxide, Nanostructured Matrices to Increase the Thermo-stability of CO and NO₂ Sensing Layers Based on Phthalocyaninato-Iron(II): NMR and Photophysical Studies. Adv. Funct. Mat. 17, pp. 1188 - 1198. 2007.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 33** Ruiz-Gómez, G.; Fernández, I.; López-Ortiz, F.; Price, R. D.; Davidson, M. G.; Mahon, M. F.; Howard, J. A. K. A tetrameric lithiated phosphazene containing a lithium atom bound exclusively to four sp^3 hybridized carbanionic centres: A key intermediate for understanding structure-reactivity relationships of phosphazenyllithium compounds. Organometallics. 26, pp. 514 - 518. ACS, 2007.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 34** Fernández, I.; Schott, D.; Gruber, S.; Pregosin, P. S. Allylic alcohols as substrate for Ru-catalysed C-C coupling allylation reactions. Helv. Chim. Acta. 90, pp. 271 - 276. Wiley, 2007.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 35** Garcia Lopez, J.; Fernández, I.; Serrano Ruiz, M.; López-Ortiz, F. α , γ -Ortho-Dimetallated Phosphazene Complexes. Chem. Commun. pp. 4674 - 4676. RCS, 2007.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 36** López-Ortiz, F.; Iglesias, M. J.; Fernández, I.; Andújar-Sánchez, C. M.; Ruiz-Gómez, G. Nucleophilic Dearomatizing (DNAr) Reactions of Aromatic C,H-Systems. A Mature Paradigm in Organic Synthesis. Chem. Rev. 107, pp. 1580 - 1691. ACS, 2007.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 37** Fernández, I.; Oña-Burgos, P.; Ruiz-Gómez, G.; Bled, C.; García-Granda, S.; López-Ortiz, F. Phosphinamide Directed Ortho Metalations. Application to the Desymmetrisation of the Diphenylphosphoryl Group. Synlett. pp. 611 - 614. Thieme, 2007.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 38** P. S. Pregosin; Ignacio Fernández. ¹H and ¹⁹F PGSE Diffusion and HOESY NMR Studies on Cationic Palladium (II) 1,3-Diphenylallyl Complexes in THF Solution. Magn. Reson. Chem. 44, pp. 76 - 82. Wiley, 2006.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 39** R. Hermatschweiler; Ignacio Fernández; P. S. Pregosin; F. Breher. Catalytic Allylic Alkylation and Allylic Phenolation Reactions with Ruthenium Complexes. The Solid-State Structures of a model catalytic DMF Intermediate, $[\text{Ru}(\text{Cp}^*)\text{Cl}](\eta^3\text{-C}_3\text{H}_3)(\text{DMF})](\text{PF}_6)$, and a new tetra-nuclear cluster, $[\text{Ru}(\text{Cp})\{\text{Ru}(\text{Cp})(\eta^6\text{-p-CH}_3\text{C}_6\text{H}_4\text{CN})\}_3](\text{PF}_6)_4$. *Organometallics*. 25, pp. 1440 - 1447. ACS, 2006.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 40** Ignacio Fernández; R. Hermatschweiler; F. Breher; P. S. Pregosin; L. Veiros; M. Calhonda. High Yield Ruthenium Catalysed Friedel-Crafts Type Allylation Reactions Using Ru(IV) Dicationic Catalysts. *Angew. Chem. Int. Ed. Engl.* 45, pp. 6386 - 6391. Wiley, 2006.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 41** Fernández, I.; Hermatschweiler, R.; Breher, F.; Pregosin, P. S.; Veiros, L.; Calhonda, M. Ruthenium-katalysierte Friedel-Crafts - Allylierungen mithilfe dikationischer RuIV-Katalysatoren. *Angew. Chem.* 118, pp. 6535 - 6540. 2006.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 42** Ignacio Fernández; P. S. Pregosin; A. Albinati; S. Rizzato; U. Spichiger-Keller; T. Nezel. Solution NMR and X-Ray Structural Studies on Iron Phthalocyaninato-Complexes. *Helv. Chim. Acta.* 89, pp. 1485 - 1496. Wiley, 2006.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 43** Ignacio Fernández; R. Hermatschweiler; P. S. Pregosin; A. Albinati; S. Rizzato. Synthesis, X-ray studies, and Catalytic Allylic Amination Reactions with Ru(IV) Allyl Carbonate Complexes. *Organometallics*. 25, pp. 323 - 330. ACS, 2006.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 44** Fernández, I.; Pregosin, P. S.; Albinati, A.; Rizzato, S. X-ray Diffraction, PGSE Diffusion and Related NMR Studies on a Series of Cp*-Based Ru(IV) $\eta^3\text{-CH}_2\text{CHCHPh}$ Allyl Complexes. *Organometallics*. 25, pp. 4520 - 4529. ACS, 2006.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 45** Ignacio Fernández; E. Martínez Viviente; F. Breher; P. S. Pregosin. ^7Li and ^1H Pulsed Gradient Spin-Echo (PGSE) Diffusion NMR and Ion-Pairing. On the Temperature Dependence of the Ion-pairing in $\text{Li}(\text{CPh}_3)$, Fluorenyl Lithium, and $\text{Li}\{\text{N}(\text{SiMe}_3)_2\}$ amongst Other Salts. *Chem. Eur. J.* 11, pp. 1495 - 1506. Wiley, 2005.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 46** P. S. Pregosin; P. G. A. Kumar; Ignacio Fernández. Diffusion and ^1H , ^{19}F -HOESY NMR Methods In Inorganic and Organometallic Chemistry: Something Old and Something New. *Chem. Rev.* 105, pp. 2977 - 2998. 2005.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 47** J. González; A. Morán Ramallal; Ignacio Fernández; Fernando López Ortíz. Mechanism of Anionic Dearomatization Reactions of Diphenylphosphinamide Derivatives. A Theoretical and Experimental Study. *Chem. Eur. J.* 11, pp. 3022 - 3031. Wiley, 2005.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 48** Ignacio Fernández; E. Martínez Viviente; P. S. Pregosin. Multinuclear PGSE Diffusion and Overhauser NMR Studies on a Variety of Salts in THF Solution. *Inorg. Chem.* 44, pp. 5509 - 5513. ACS, 2005.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 49** Ignacio Fernández; F. Breher; P. S. Pregosin; Z. Fei; P. J. Dayson. NMR, PGSE Diffusion, and X-ray Diffraction Studies of Lithium and Potassium Salts Derived from Diphenylphosphino(o-cyanophenyl)aniline and Their Crown Ether Complexes. *Inorg. Chem.* 44, pp. 7616 - 7623. ACS, 2005.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 50** R. Hermatschweiler; Ignacio Fernández; P. S Pregosin; F. Breher; L. F. Veiros; M. Calhonda. Ruthenium-Catalyzed Allylic Alkylation Reactions: Carbonate-Based Catalysts and Intermediates. *Angew. Chem. Int. Ed. Engl.*44, pp. 4397 - 4400. Wiley, 2005.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 51** Ignacio Fernández; Gloria Ruiz Gómez; Maria José Iglesias; Fernando López Ortíz; R. Álvarez Manzaneda. Tuning the Anionic Cyclization-Protonation of N-benzyl(diphenyl)phosphinamides. Highly Efficient Synthesis of Tetrahydrobenzo-1-Aza-2□5-phospholes Containing a 1,3-Cyclohexadiene System. *Arkivoc.* 9, pp. 375 - 393. Arkat, 2005.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 52** Ignacio Fernández; Gloria Ruiz Gómez; I. Alfonso; Maria José Iglesias; Fernando López Ortíz. Unprecedented Asymmetric Induction through Configurationally Stable Lithium N-(□-Methylbenzyl)phosphinamides. A New Entry to enantiomerically pure □-aminophosphinic acids and esters. *Chem. Commun.*pp. 5408 - 5410. RCS, 2005.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 53** R. Hermatschweiler; Ignacio Fernández; P. S Pregosin; E. J. Watson; A. Albinati; S. Rizzato; L. F. Veiros; M. Calhonda. X-ray, ¹³C NMR and DFT studies on a Ru(IV) allyl complex. An explanation for the observed control of regioselectivity in allylic alkylation chemistry. *Organometallics.* 24, pp. 1809 - 1823. ACS, 2005.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 54** Ignacio Fernández; Fernando López Ortíz. ⁷Li,³¹P Shift correlation. ⁷Li, ³¹P Shift correlation. Application to the structural assignment of benzyl lithium complexes of N-methyl-N-benzylphosphinamide. *Chem. Commun.*pp. 1142 - 1143. RSC, 2004.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 55** Ignacio Fernández; J. González; Fernando López Ortíz. Deuterium Labelling and NMR Study of the Dearomatization of N-Alkyl-N-benzyl(diphenyl)phosphinamides through Anionic Cyclization. Ortho and Benzylic Lithiation Directed by Complex Induced Proximity Effects. *J. Am. Chem. Soc.*126, pp. 12551 - 12564. ACS, 2004.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 56** Ignacio Fernández; I. Martínez Viviente; P. S. Pregosin. Diffusion Measurements on LiPPh₂: a Solvent Dependence of the Structure. *Inorg. Chem.*43, pp. 4555 - 4557. ACS, 2004.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 57** R. D. Price; Ignacio Fernández; Fernando López Ortíz; M. G. Davidson; A. J. Cowan; J. A. K. Howard. The first mixed-anion complex of a lithium phosphazene: crystal and solution structure of [(LiCH₂P(Ph)₂=NPh)(LiOC₆H₂-2,6-{C(CH₃)₃}-4-CH₃)₂]. *Organometallics.* 23, pp. 5934 - 5938. ACS, 2004.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 58** Ignacio Fernández Ortíz; Fernando López; R. D. Price; P. Bolton; M. G. Davidson. X-Ray and Multinuclear NMR Study of the Mixed Aggregate [(Ph₂P(O)N(CH₂Ph)CH₃)•LiOC₆H₂-2,6-{C(CH₃)₃}₂-4-CH₃)•C₇H₈]₂. A Model for the Directed Metalation of Phosphinamides. *J. Organomet. Chem.*689, pp. 1890 - 1896. Elsevier, 2004.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 59** Ignacio Fernández; I. Forcén Arcebal; Santiago García Granda; Fernando López Ortíz. Synthesis of Functionalised 1,4-Cyclohexadienes through Intramolecular Anionic Dearomatization of N-Alkyl-N-benzyl(diphenyl)phosphinamides. An Insight into the Reaction Mechanism. *J. Org. Chem.*68, pp. 4472 - 4485. ACS, 2003.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 60** Ignacio Fernández; Fernando López Ortíz; A. Menéndez Velázquez; Santiago García Granda. Regio- and Diastereoselective Preparation of Tetrahydrobenzo[c]1-aza-2I5-phospholes through Dearomatization Cyclization of Lithiated N-Benzyl-N-alkyl(diphenyl)phosphinamides. Synthesis of g-(N-Alkylamino)phosphinic Acids. *J. Org. Chem.* 67, pp. 3852 - 3860. ACS, 2002.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 61** Ignacio Fernández; J. M. Álvarez Gutiérrez; N. Kocher; D. Leusser; D. Stalke; J. González; Fernando López Ortíz. [Li{CH(Me)P(Ph)₂(NCO₂Me)}₂(THF)₂]: Crystal, Solution and Calculated Structure of a N-Delocalized Lithium Phosphazene. *J. Am. Chem. Soc.* 124, pp. 15184 - 15185. ACS, 2002.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 62** Ignacio Fernández; Fernando López Ortíz; F. Tejerina; Santiago García Granda. Dearomatizing anionic cyclizations of N-benzyl-N-methyl Diphenylphosphinamides. Stereoselective synthesis of g-(N-methylamino)phosphonic acids. *Org. Letters.* 3, pp. 1339 - 1342. ACS, 2001.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 63** A. S. Batsanov; M. G. Davidson; Ignacio Fernández; J. A. Howard; Fernando López Ortíz; R. D. Price. One pot synthesis of a quiral N-phosphine substituted imino-phosphorane: X-ray structure and in situ NMR study. *J. Chem. Soc., Perkin Trans 1.* pp. 4237 - 4239. RSC, 2000.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 64** Ignacio Fernández de las Nieves; Fernando López Ortíz; D. Arraez Román; Alberto Fernández Gutiérrez. Capítulo 10: Electroforesis Capilar: Detección mediante Resonancia Magnética Nuclear. *Electroforesis Capilar: Aproximación según la técnica de detección.* pp. 329 - 367. Universidad de Granada, 2006. ISBN 84-338-3649-8
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** A fully programmable robot device for NMR tubes
Nombre del congreso: III Minisimposio en Ciencias Experimentales
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Almería, Andalucía, España
Fecha de celebración: 14/11/2014
Fecha de finalización: 14/11/2014
F. M. Arrabal Campos; J. L. Torres Moreno; P. Oña Burgos; C. Herrero; I. Fernández. "Libro de abstracts". pp. 42 - 42.
- 2** **Título del trabajo:** Ligand Design: A Puzzle of coordination properties in always construction
Nombre del congreso: III Minisimposio en Ciencias Experimentales
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Almería, Andalucía, España
Fecha de celebración: 14/11/2014
Fecha de finalización: 14/11/2014
A. Raya-Barón; P. Oña-Burgos; I. Fernández. "Libro de abstracts". pp. 55 - 55.
- 3** **Título del trabajo:** Propargyl and allenyl titanocene (IV) organometallic compounds. First evidences via advanced NMR methods
Nombre del congreso: III Minisimposio en Ciencias Experimentales
Ámbito geográfico: Nacional



Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Almería, Andalucía, España
Fecha de celebración: 14/11/2014
Fecha de finalización: 14/11/2014

A. B. Ruíz Muelle; P. Oña-Burgos; I. Rodríguez García; I. Fernández. "Libro de abstracts". pp. 57 - 57.

4 Título del trabajo: NMR study of anthraquinonic lithium amides. Structural insights related to charge delocalization

Nombre del congreso: VII GERMN Biennial Meeting
Ciudad de celebración: Alcalá de Henares, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 22/09/2014
Fecha de finalización: 25/09/2014

Pascual Oña Burgos; Álvaro Raya Barón; Ignacio Fernández.

5 Título del trabajo: Searching for intermediates in the Barbier-type propargylation and allenylation of carbonyl compounds catalyzed by titanocene (III)

Nombre del congreso: VII GERMN Biennial Meeting
Ciudad de celebración: Alcalá de Henares, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 22/09/2014
Fecha de finalización: 25/09/2014

Pascual Oña Burgos; Ana Belén Ruiz Muelle; Ignacio Rodríguez García; Ignacio Fernández.

6 Título del trabajo: Tailored quinonic architectures for metal complexes relevant for gas fixation and sensing

Nombre del congreso: 248th American Chemical Society National Meeting & Exposition
Ciudad de celebración: San Francisco, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 10/08/2014
Fecha de finalización: 14/08/2014

Ignacio Fernández; Álvaro Raya Barón; Pascual Oña Burgos.

7 Título del trabajo: Multifunctional Ligands for the complexation of f-elements

Nombre del congreso: 41st International Conference on Coordination Chemistry
Ciudad de celebración: Singapur, Singapur
Fecha de celebración: 21/07/2014
Fecha de finalización: 25/07/2014

Hohnstein S.; Deck E.; Löble M.; Meyer J.; Oña-Burgos P.; Fernández I.; Breher F.

8 Título del trabajo: DIFFATONCE: A New Software Package for analyzing Diffusion NMR Data

Nombre del congreso: II Minisimposio en Ciencias Experimentales
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Almería, Andalucía, España
Fecha de celebración: 15/11/2013
Fecha de finalización: 15/11/2013

Francisco Manuel Arrabal Campos; Ignacio Fernández. "Libro de abstracts". pp. 16 - 16.

9 Título del trabajo: Structure of Dilithiated 1,1'-Methylene-bis-imidazolethiones. Polymer or Discrete Species in Solution?

Nombre del congreso: II Minisimposio en Ciencias Experimentales
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster



Ciudad de celebración: Almería, Andalucía, España

Fecha de celebración: 15/11/2013

Fecha de finalización: 15/11/2013

M. Bauer; D. Premuzic; G. Thiele; A. Raya-Barón; R. Tonner; B. Neumüller; I. Fernández; I. Kuzu. "Libro de abstracts". pp. 33 - 33.

10 Título del trabajo: Dilithiated 1,1'-methylene-bis-imidazoethiones. Polymer or Discrete species in solution?

Nombre del congreso: SMASH

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, Galicia, España

Fecha de celebración: 22/09/2013

Fecha de finalización: 25/09/2013

Bauer, M.; Premuzic, D.; Thiele, G.; Raya-Barón, A.; Tonner, R.; Neumuller, B.; Fernández, I.; Kuzu, I. "Libro de conferencias". pp. 171 - 171.

11 Título del trabajo: Understanding the diastereoselectivity of the Directed Ortho-Lithiation of Phosphinic Amides

Nombre del congreso: SMASH

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, Galicia, España

Fecha de celebración: 22/09/2013

Fecha de finalización: 25/09/2013

Del Águila, M. A.; Fernández, I.; López-Ortiz, F. "Libro de conferencias". pp. 168 - 168.

12 Título del trabajo: Application of matrix assisted pulse gradient diffusion NMR on Persea caerulea fractions

Nombre del congreso: VI Reunión Químico-Orgánica del Mediterráneo.

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España

Fecha de celebración: 2013

Fecha de finalización: 2013

Fernández, I.; Álvarez Caballero, J. M.; Raya Barón, A.; Carrasco, A.; Cuca Suárez, L. E.; Fernández Gutiérrez, A. "Libro de conferencias".

13 Título del trabajo: Diffatonce: a new software package for analyzing diffusion MNR data

Nombre del congreso: VI Reunión Químico-Orgánica del Mediterráneo.

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España

Fecha de celebración: 2013

Fecha de finalización: 2013

Arrabal Campos, F. M.; Fernández, I. "Libro de conferencias".

14 Título del trabajo: Gold nanoparticles as effective catalyst of the three-component coupling between aldehydes, amines and alkynes

Nombre del congreso: VI Reunión Químico-Orgánica del Mediterráneo.

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España

Fecha de celebración: 2013

Fecha de finalización: 2013

Belmonte, E.; Hajjouji, H.; García-López, J.; Fernández, I.; Iglesias, M. J.; El Laghdach, A.; López-Ortiz, F. "Libro de conferencias".



- 15 Título del trabajo:** Directed Lithiation of Phosphinamides and Phosphazenes. A common approach encompassing manifold synthetic applications
Nombre del congreso: III Brazil-Spain Workshop on Organic Chemistry
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Campinas, Brasil
Fecha de celebración: 03/09/2012
Fecha de finalización: 05/09/2012
María José Iglesias; Eva Belmonte; María Casimiro Ramón; Cristinel Popovici; Pascual Oña Burgos; Jesús García López; Ignacio Fernández; Fenando López Ortiz. "Book of Abstracts".
- 16 Título del trabajo:** Developing a new Europium Sensor: Examples of Triple Resonance using "Other Nucleii"
Nombre del congreso: Usuarios Resonancia Bruker Española (URBE)
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 2012
Fecha de finalización: 2006
Entidad organizadora: Bruker Española, S.A. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Fernández I."Libro de Abstracts".
- 17 Título del trabajo:** Directed lithiation of phosphinamides and phosphazenes. A common approach encompassing manifold synthetic applications
Nombre del congreso: VI Reunión Bienal del GERMN.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Aveiro, Portugal
Fecha de celebración: 2012
Fecha de finalización: 2012
López-Ortiz, F.; Fernández, I.; García-López, J.; Oña-Burgos, P.; Popovici, C.; Casimiro, M.; Belmonte, E.; Iglesias, M. J."Libro de conferencias".
- 18 Título del trabajo:** From multinuclear NMR onto an optical fibre tip
Nombre del congreso: VI Reunión Bienal del GERMN.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Aveiro, Portugal
Fecha de celebración: 2012
Fecha de finalización: 2012
Fernández, I.; Casimiro, M.; Popovici, C.; López, F.; Sainz, F. J.; Sánchez-Fernández, J. F.; Fernández-Gutierrez, A."Libro de conferencias".
- 19 Título del trabajo:** Indirect Detection of yttrium on complexes exhibiting various metal nuclearities
Nombre del congreso: VI Reunión Bienal del GERMN.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Aveiro, Portugal
Fecha de celebración: 2012
Fecha de finalización: 2012
Fernández, I.; Casimiro, M.; Löeble, M. W.; Oña-Burgos, P.; Breher, F.; Thielemann, D.; Roesky, P. W."Libro de conferencias".
- 20 Título del trabajo:** Other nuclei triple resonance NMR on platinum and palladium heterocubanes
Nombre del congreso: VI Reunión Bienal del GERMN.
Tipo de participación: Participativo - Póster



Ciudad de celebración: Aveiro, Portugal

Fecha de celebración: 2012

Fecha de finalización: 2012

Oña-Burgos, P.; Fernández, I.; Armbruster, F.; Meyer, J.; Breher, F. "Libro de conferencias".

21 Título del trabajo: Synthesis of α -aminophosphine oxides via [1,2] rearrangements. Coordination abilities on yttrium nitrate

Nombre del congreso: 4th Spanish-Moroccan Symposium on Organic Chemistry and 7th Andalusian-Moroccan Meeting on Natural Products Chemistry.

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Almería, Andalucía, España

Fecha de celebración: 2012

Fecha de finalización: 2012

Ciudad entidad organizadora: Almería, Andalucía, España

Fernández, I.; El Hajjouji, H.; Casimiro, M.; López-Ortiz, F. "Libro de conferencias".

22 Título del trabajo: ^7Li , $^{15}\text{N}\{^1\text{H}\}$ HMQC NMR: Connecting nuclei at natural abundance !

Nombre del congreso: I Minisimposio en Ciencias Experimentales

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Almería, Andalucía, España

Fecha de celebración: 15/11/2011

Fecha de finalización: 15/11/2011

María Casimiro Ramón; Pascual Oña Burgos; Ignacio Fernández. "Libro de abstracts". pp. 61 - 61.

23 Título del trabajo: ^7Li , $^{15}\text{N}\{^1\text{H}\}$ HMQC NMR: Connecting nuclei at natural abundance!

Nombre del congreso: First Hispano-French Binational NMR Meeting

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Sitges, Cataluña, España

Fecha de celebración: 2011

Fecha de finalización: 2011

María Casimiro; Pascual Oña Burgos; Ignacio Fernández. "Libro de conferencias".

24 Título del trabajo: Desimetrización de P,P-difenilaminofosfacenos mediante procesos de orto-litaci3n-adici3n electrofílica

Nombre del congreso: V Reuni3n Químico-Orgánica del Mediterráneo.

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Cádiz, Andalucía, España

Fecha de celebración: 2011

Fecha de finalización: 2011

Casimiro, M.; Fernández, I.; López-Ortiz, F. "Libro de conferencias".

25 Título del trabajo: New Phosphinamide-based Architectures. In the way to new Luminescent Molecular Sensors

Nombre del congreso: Curso de Experto de Alimentos Funcionales.

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciudad de celebración: Cadiz, Andalucía, España

Fecha de celebración: 2011

Fecha de finalización: 2011

Fernández, I. "Libro de Abstracts".



- 26** **Título del trabajo:** The 31P roundabout way for structure investigation of metal complexes. Lithium and Yttrium as case studies
Nombre del congreso: First Hispano-French Binational NMR Meeting.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Sitges, Cataluña, España
Fecha de celebración: 2011
Fecha de finalización: 2011
Fernando López Ortiz; Ignacio Fernandez; Pascual Oña Burgos; Cristinel Popovici; Victor Yañez Rodriguez."Libro de conferencias".
- 27** **Título del trabajo:** A bisphosphinamide/phosphine oxide ligand trapping yttrium. Is the indirect detection of yttrium-89 possible?
Nombre del congreso: V Bienal RMN, GERMN RSEQ.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Bilbao, País Vasco, España
Fecha de celebración: 2010
Fecha de finalización: 2010
Fernández, I.; Popovici, C.; Oña-Burgos, P.; López-Ortiz, F."Libro de conferencias".
- 28** **Título del trabajo:** Metal NMR: Easy or just impossible?
Nombre del congreso: 2010 des BMBF-Verbundprojektes
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Erlangen, Alemania
Fecha de celebración: 2010
Fecha de finalización: 2010
Fernández, I."Libro de Abstracts".
- 29** **Título del trabajo:** Multinuclear NMR studies on pyridylhydrazinoyl borate lanthanide complexes: Detecting every active nuclei !
Nombre del congreso: V Bienal RMN, GERMN RSEQ.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Bilbao, País Vasco, España
Fecha de celebración: 2010
Fecha de finalización: 2010
Fernández, I.; Löble, M.; Breher, F."Libro de conferencias".
- 30** **Título del trabajo:** Solution behaviour of f-element coordination chemistry compounds
Nombre del congreso: International conference on coordination chemistry (ICCC39).
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Adelaide, Australia
Fecha de celebración: 2010
Fecha de finalización: 2010
Löble, M.; Vitova, T.; Trapp, I.; Denecke, M. A., Fernández, I.; Breher, F."Libro de conferencias".
- 31** **Título del trabajo:** Solving structural problems through J-talks between 31P and metal nuclei
Nombre del congreso: Curso de Experto de Alimentos Funcionales.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Bilbao, País Vasco, España
Fecha de celebración: 2010
Fernando López Ortiz; Ignacio Fernandez; Pascual Oña Burgos; Cristinel Popovici; Victor Yañez Rodriguez."Libro de conferencias".



- 32 Título del trabajo:** Unprecedented structures driven by the phosphinamide linkage - a multinuclear NMR touch
Nombre del congreso: EURACT-NMR Workshop
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Karlsruhe, Alemania
Fecha de celebración: 2010
Fernández, I.. "Libro de Abstracts".
- 33 Título del trabajo:** Desarrollo y Caracterización de Soportes Sólidos Inteligentes para la Extracción de Lantánidos: Estudios Iniciales.
Nombre del congreso: XV Reunión de la Sociedad Española de Química Analítica
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: San Sebastián, País Vasco, España
Fecha de celebración: 2009
Fecha de finalización: 2009
Fernández-Sánchez, J. F.; Fernández-Gutierrez, A.; Popovici, C. A.; Oña-Burgos, P.; López-Ortiz, F.; Fernández, I. "Libro de Abstracts".
- 34 Título del trabajo:** Litiación N-Calca: ¿Nuevas rutas sintéticas asimétricas?
Nombre del congreso: 3rd Moroccan-Spanish Symposium on Organic Chemistry, 6th Andalusian-Moroccan Meeting on Natural Products Chemistry.
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Tetuán, Marruecos
Fecha de celebración: 2009
Fecha de finalización: 2009
El Hajjouji, H.; Fernández, I.; Oña-Burgos, P.; El Laghdach, A.; López-Ortiz, F. "Libro de Abstracts".
- 35 Título del trabajo:** MMR of Organometallics Compounds: Multinuclear, Magic or Masochist Magnetic Resonance to Unravel the Potion?
Nombre del congreso: 12th Nuclear Magnetic Resonance Users Meeting, 3rd Iberoamerican NMR Meeting
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Rio Janeiro, Brasil
Fecha de celebración: 2009
López-Ortiz, F.; Fernández, I.; Ruiz-Gómez, G.; García López, J.; Oña Burgos, P. "Libro de Abstracts".
- 36 Título del trabajo:** Novel Iron-phtalocyaninato-complexes immobilised in nanostructure metal oxide for use as optical sensors of NO₂
Nombre del congreso: Reunión de la Sociedad Española de Química Analítica
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: San Sebastián, País Vasco, España
Fecha de celebración: 2009
Fecha de finalización: 2009
Valero Navarro, A.; Fernández Sánchez, J. F.; Fernández, I.; Segura Carretero, A.; Fernández Gutiérrez, A. "Libro de Abstracts".
- 37 Título del trabajo:** New Ladder-Type Intermediates in the Anionic Cyclization of N-Benzyl Phosphinamides
Nombre del congreso: IV Bienal RMN, GERMN RSEQ
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 2008



Fecha de finalización: 2008

Fernández, I.; Oña-Burgos, P.; Popovici, C.; López-Ortiz, F. "Libro de Abstracts".

38 Título del trabajo: New Mixed Ligand Iron(II) Phthaloyanine Complexes as Chemical Sensors: An Excursion into Multinuclear NMR

Nombre del congreso: IV Bienal RMN, GERMN RSEQ

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

Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España

Fecha de celebración: 2008

Fecha de finalización: 2008

Fernández, I.; Oña-Burgos, P.; Valero-Navarro, A.; Fernández-Sánchez, J. F.; Segura-Carretero, A.; Fernández-Gutiérrez, A. "Libro de Abstracts".

39 Título del trabajo: Química POP en Litiaciones N-Bencilicas Estereoselectivas

Nombre del congreso: XXII Reunión Bienal de Química Orgánica

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

Ciudad de celebración: Tarragona, España

Fecha de celebración: 2008

Fecha de finalización: 2008

Oña-Burgos, P.; Fernández, I.; Iglesias, M. J.; López-Ortiz, F. "Libro de Abstracts".

40 Título del trabajo: Separation and Structural Characterization of Unknown Pesticides by a Combined Tool: GC-MS/MS and Multinuclear (¹H, ¹³C, ¹⁵N, ³¹P) NMR

Nombre del congreso: EPRW European Pesticide Residue Workshop

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Berlín, Alemania

Fecha de celebración: 2008

Fecha de finalización: 2008

Cortés-Aguado, S.; Arrebola, F. J.; Fernández, I. "Libro de Abstracts".

41 Título del trabajo: Ca₂Ortho-Bimetallic Phosphazene Complexes

Nombre del congreso: 8th International Symposium on Carbanion Chemistry (ISCC-8)

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Madison, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 2007

Fecha de finalización: 2007

García-López, J.; Fernández, I.; López-Ortiz, F. "Libro de Abstracts".

42 Título del trabajo: Dearomatizing reaction of diarylphosphinamides. Benzazaphosphole systems with antitumor properties.

Nombre del congreso: 21st Brisbane Biological and Organic Chemistry Symposium

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Queensland, Australia

Fecha de celebración: 2007

Fecha de finalización: 2007

Ruiz-Gómez, G.; Fernández, I.; Yáñez-Rodríguez, V.; Cuevas, C.; López-Ortiz, F. "Libro de Abstracts".

43 Título del trabajo: Ortho Lithiated Phosphinamides: An Unprecedented Structure Driven by the PO Linkage

Nombre del congreso: 8th International Symposium on Carbanion Chemistry (ISCC-8)

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

Ciudad de celebración: Madison, Estados Unidos de América



Fecha de celebración: 2007

Fecha de finalización: 2007

Fernández, I.; Oña Burgos, P.; Oliva, J. M.; López-Ortiz, F."Libro de Abstracts".

- 44** **Título del trabajo:** A second Generation of Metal-Oxide, Nanostructures matrices to increase the thermo-stability of CO and NO₂ sensing layers based on phthalocyaninato-Iron(II)
Nombre del congreso: XX Reunión Nacional de Espectroscopía
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Ciudad Real, España
Fecha de celebración: 2006
Fernández-Sánchez, J. F.; Fernández, I.; Segura-Carretero, A.; Spichiger-Keller, U. E.; Fernández-Gutierrez, A."Libro de Abstracts".
- 45** **Título del trabajo:** Catalytic Allylic Substitution reactions with [Cp*Ru(CH₃CN)₃]PF₆ using Alcohols instead of Carbonates or Chlorides as the Substrate
Nombre del congreso: International Conference on Organometallic Chemistry (ICOMC)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 2006
Fecha de finalización: 2006
Pregosin, P. S.; Fernández, I.; Caldwell, H."Libro de Abstracts".
- 46** **Título del trabajo:** Cationic Group 14 Element/Nitrogen cages – solid state structures and solution behaviour
Nombre del congreso: International Conference on Organometallic Chemistry (ICOMC)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 2006
Fecha de finalización: 2006
Krummenacher, I.; Fernández, I.; Rüegger, H.; Breher, F."Libro de Abstracts".
- 47** **Título del trabajo:** Dearomatising Reactions of Phosphorus Stabilised Carbanions. New Perspectives of an Old Paradigm in Organic Synthesis
Nombre del congreso: 4th Spanish Portuguese Japanese Organic Chemistry Symposium (4SPJ-OCS)
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, Galicia, España
Fecha de celebración: 2006
Fecha de finalización: 2006
Fernández, I.; Ruiz-Gómez, G.; Álvarez-Pérez, I. J.; López-Ortiz, F."Libro de Abstracts".
- 48** **Título del trabajo:** High Yield Ruthenium Catalysed Friedel-Crafts Type Allylation Reactions Using Ruthenium (IV) Dicationic Catalysts: Catalysis, X-Ray and NMR studies
Nombre del congreso: International Conference on Organometallic Chemistry (ICOMC)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 2006
Fecha de finalización: 2006
Fernández, I.; Pregosin, P. S.; Breher, F."Libro de Abstracts".



- 49** **Título del trabajo:** Medidas de difusión mediante RMN en sistemas organometálicos
Nombre del congreso: III Reunión Químico-Orgánica del Mediterráneo
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Castellón, España
Fecha de celebración: 2006
Fecha de finalización: 2006
Fernández, I."Libro de Abstracts".
- 50** **Título del trabajo:** Multinuclear Magnetic Resonance study of the Dearomatising Anionic Cyclisation of Phosphinamides
Nombre del congreso: GDCH Magnetic Resonance Division 28th discussion meeting
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Tübingen, Alemania
Fecha de celebración: 2006
Fecha de finalización: 2006
López-Ortiz, F.; Fernández, I.; Ruiz-Gómez, G.; Oña-Burgos, P."Libro de Abstracts".
- 51** **Título del trabajo:** New Ru(IV) catalysts for various C-C, C-N, C-O bond making reactions
Nombre del congreso: International Conference on Organometallic Chemistry (ICOMC)
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 2006
Pregosin, P. S.; Fernández, I.; Hermatschweiler, R."Libro de Abstracts".
- 52** **Título del trabajo:** PGSE Diffusion NMR: Do we care about the role of the counterions?
Nombre del congreso: III Bienal RMN, GERMN RSEQ
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Alicante, España
Fecha de celebración: 2006
Fecha de finalización: 2006
I. Fernández. "Libro de Abstracts".
- 53** **Título del trabajo:** Chiral Stability of N-(alpha-Methylbenzyl)Phosphinamides
Nombre del congreso: IUPAC Symposium on Organometallic Chemistry directed towards organic synthesis, OMCOS
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Ginebra, Suiza
Fecha de celebración: 2005
Fecha de finalización: 2005
Fernández, I.; Ruiz- Gómez, G.; López-Ortiz, F."Libro de Abstracts".
- 54** **Título del trabajo:** Dearomatising Anionic Cyclization of Phosphinamides. New Aspect of a Classic Paradigm
Nombre del congreso: 6th Italian Spanish Symposium on Organic Chemistry
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Taormina, Italia
Fecha de celebración: 2005
Fecha de finalización: 2005
/Ruiz- Gómez, G.; Fernández, I.; Iglesias, M. J.; López-Ortiz, F."Libro de Abstracts".



- 55** **Título del trabajo:** Multinuclear NMR, diffusion and X-ray studies of lithium and potassium ortho-nitrile phosphinoamide
Nombre del congreso: IUPAC Symposium on organometallic chemistry directed towards organic synthesis.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Ginebra, Suiza
Fecha de celebración: 2005
Fernández, I.; Pregosin, P. S.; Fei, Z.; Dyson, P. J."Libro de Abstracts".
- 56** **Título del trabajo:** NMR and X-Ray studies on a Ru(IV) allyl complex. An explanation for the observed regioselectivity
Nombre del congreso: IUPAC Symposium on organometallic chemistry directed towards organic synthesis.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Ginebra, Suiza
Fecha de celebración: 2005
Fecha de finalización: 2005
Fernández, I.; Hermatschweiler, R.; Pregosin, P. S."Libro de Abstracts".
- 57** **Título del trabajo:** NMR and X-ray studies on a Ru(IV) allyl complex. An explanation for the observed regioselectivity.
Nombre del congreso: Fall Meeting 2005 of the Swiss Chemical Society.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Lausanne, Suiza
Fecha de celebración: 2005
Fecha de finalización: 2005
Fernández, I.; Hermatschweiler, R.; Pregosin, P. S."Libro de Abstracts".
- 58** **Título del trabajo:** PGSE NMR Diffusion measurements: Ion pairing in classical lithiated species
Nombre del congreso: II Bienal RMN, GERMN RSEQ
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Zürich, Suiza
Fecha de celebración: 2005
Fecha de finalización: 2005
Fernández, I.; Breher, F.; Martínez-Viviente, E.; Pregosin, P. S."Libro de Abstracts".
- 59** **Título del trabajo:** Ruthenium-Catalyzed Allylic Alkylation. Carbonate-Based New Catalysts and Intermediates
Nombre del congreso: Fall Meeting 2005 of the Swiss Chemical Society.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Lausanne, Suiza
Fecha de celebración: 2005
Hermatschweiler, R.; Fernández, I.; Pregosin, P. S."Libro de Abstracts".
- 60** **Título del trabajo:** Ruthenium-Catalyzed Allylic Alkylation. Carbonate-Based New Catalysts and Intermediates
Nombre del congreso: XVI FECHEM Conference on Organometallic Chemistry
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Budapest, Hungría
Fecha de celebración: 2005
Fecha de finalización: 2005
Hermatschweiler, R.; Fernández, I.; Pregosin, P. S."Libro de Abstracts".



- 61** **Título del trabajo:** Enantioselective Synthesis of functionalised amines through N-alkyl-N-benzyl(diphenyl)phosphinamides
Nombre del congreso: 7th International Symposium on Carbanion Chemistry
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alicante, España
Fecha de celebración: 2004
Fecha de finalización: 2004
Oña Burgos, P.; Fernández, I.; Álvarez-Manzaneda, R.; López-Ortiz, F."Libro de Abstracts".
- 62** **Título del trabajo:** Litiación de N-alkil-N-bencil(difenil)fosfinamidas en Et₂O y reactividad frente a electrófilos
Nombre del congreso: II Reunión Químico-Orgánica del Mediterráneo
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Almería, Andalucía, España
Fecha de celebración: 2004
Fecha de finalización: 2004
Oña Burgos, P.; Fernández, I.; López-Ortiz, F."Libro de Abstracts".
- 63** **Título del trabajo:** PGSE NMR Diffusion measurements: Ion pairing and aggregation states in classical lithiated species
Nombre del congreso: Fall Meeting 2004 of the Swiss Chemical Society.
Ciudad de celebración: Zürich, Suiza
Fecha de celebración: 2004
Fecha de finalización: 2004
Fernández, I.; Breher, F.; Martínez-Viviente, E.; Pregosin, P. S."Libro de Abstracts".
- 64** **Título del trabajo:** PGSE NMR Diffusion measurements: Ion pairing in classical lithiated species
Nombre del congreso: II Bienal RMN, GERMN RSEQ
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, Galicia, España
Fecha de celebración: 2004
Fecha de finalización: 2004
Fernández, I.; Breher, F.; Martínez-Viviente, E.; Pregosin, P. S."Libro de Abstracts".
- 65** **Título del trabajo:** Synthesis of functionalised [1,3]-cyclohexadienes through dearomatizing anionic benzyldiphenylphosphinamides and biphosphinamides
Nombre del congreso: 7th International Symposium on Carbanion Chemistry
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alicante, España
Fecha de celebración: 2004
Fecha de finalización: 2004
Ruiz-Gómez, G.; Fernández, I.; Pérez-Álvarez, I.; López-Ortiz, F."Libro de Abstracts".
- 66** **Título del trabajo:** [(LiCH₂P(Ph)₂=NPh)₄] The first lithium phosphazene aggregate showing lithium coordination exclusively to carbanionic centres
Nombre del congreso: 7th International Symposium on Carbanion Chemistry
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alicante, España
Fecha de celebración: 2004
Fecha de finalización: 2004



Davidson, M. G.; Price, R. D.; Fernández, I.; Ruiz-Gomez, G.; Iglesias, M. J.; López-Ortiz, F."Libro de Abstracts".

- 67** **Título del trabajo:** Ab initio and DFT study of the anionic cyclization of phosphinamides
Nombre del congreso: 3rd International Conference on the Chemistry of Alkali and Alkaline Earth Metals
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Würzburg, Alemania
Fecha de celebración: 2003
Fecha de finalización: 2003
López-Ortiz, F.; Morán-Ramallal, A.; Fernández, I.; González, J."Libro de Abstracts".
- 68** **Título del trabajo:** Multinuclear magnetic resonance study of lithiated N-benzyl-N-methylphosphinamide: An insight into the intermediates
Nombre del congreso: XXXIII Colloquium Spectroscopicum Internationale
Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España
Fecha de celebración: 2003
Fecha de finalización: 2003
Fernández, I.; López-Ortiz, F."Libro de Abstracts".
- 69** **Título del trabajo:** Precomplexation studies of aminophosphazenes and phosphinamides with sterically crowded lithium phenolates
Nombre del congreso: 3rd International Conference on the Chemistry of Alkali and Alkaline Earth Metals
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Würzburg, Alemania
Fecha de celebración: 2003
Fecha de finalización: 2003
Fernández, I.; Bolton, P. D.; Price, R. D.; Davidson, M. G.; López-Ortiz, F."Libro de Abstracts".
- 70** **Título del trabajo:** Structural characterization through NMR of an alpha and ortho dilithium phosphazene
Nombre del congreso: XXXIII Colloquium Spectroscopicum Internationale
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España
Fecha de celebración: 2003
Fecha de finalización: 2003
López-Gracia, J.; Fernández, I.; López-Ortiz, F."Libro de Abstracts".
- 71** **Título del trabajo:** Reacciones de desaromatización de N-Alquil-N-bencilidrilfosfinamidas
Nombre del congreso: XIX Reunión Bienal de Química Orgánica
Ciudad de celebración: Carmona, Andalucía, España
Fecha de celebración: 2002
Fernández, I.; Ruiz-Gómez, G.; Álvarez-Manzaneda, R.; López-Ortiz, F."Libro de Abstracts".
- 72** **Título del trabajo:** Síntesis de ciclohexadienos [1,3] y [1,4] mediante reacciones de desaromatización de fosfinamidas. Estudio de su reactividad
Nombre del congreso: I Reunión Químico-Orgánica del Mediterraneo
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alicante, España
Fecha de celebración: 2002
Fecha de finalización: 2002
Fernández, I.; Álvarez-Manzaneda, R.; López-Ortiz, F."Libro de Abstracts".



- 73** **Título del trabajo:** $[\text{Li}\{\text{CH}(\text{Me})\text{P}(\text{Ph})_2(\text{NCO}_2\text{Me})\}_2(\text{THF})_2]$: Crystal, solution and calculated structure of a N-Delocalized lithium phosphazene
Nombre del congreso: I Reunión Bienal del Grupo Especializado de RMN
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Calella, Cataluña, España
Fecha de celebración: 2002
Fecha de finalización: 2002
Fernández, I.; Alvarez-Gutierrez, J., M.; Kocher, N.; Leusser, D.; Stalke, D.; Gonzalez, J."Libro de Abstracts".
- 74** **Título del trabajo:** Determinación mediante RMN multinuclear a baja temperatura de los intermedios litiados generados en reacciones de ciclación aniónica con desaromatización de fosfinamidas
Nombre del congreso: Curso Avanzado de Resonancia Magnética Nuclear
Ciudad de celebración: Jaca, España
Fecha de celebración: 2001
Fecha de finalización: 2001
Fernández, I.; López-Ortiz, F."Libro de Abstracts".
- 75** **Título del trabajo:** Síntesis de nuevos agentes antitumorales, mediante desaromatización de N-bencilfosfinamidas
Nombre del congreso: XII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Química Terapéutica
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 2001
Fecha de finalización: 2001
Fernández, I.; López-Ortiz, F."Libro de Abstracts".
- 76** **Título del trabajo:** Estudio mediante RMN multinuclear ^1H , $^6/7\text{Li}$, ^{13}C , ^{31}P de la estructura en disolución de tolueno del aducto $\text{Ph}_3\text{P}=\text{NLi}\cdot\text{BrLi}$
Nombre del congreso: XVII Reunión Nacional de Espectroscopia.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: León, España
Fecha de celebración: 2000
Fecha de finalización: 2000
Fernández, I.; López-Ortiz, F.; Davidson, M. G.; Price, R. D."Libro de Abstracts".
- 77** **Título del trabajo:** Reacciones de ciclación con desaromatización diastereoselectiva de N-bencildifenilfosfinamidas
Nombre del congreso: XVIII Reunión Bienal de Química Orgánica
Ciudad de celebración: La Coruña, España
Fecha de celebración: 2000
Fecha de finalización: 2000
Fernández, I.; Álvarez, I. P.; López-Ortiz, F."Libro de Abstracts".
- 78** **Título del trabajo:** Solution and solid state structures of modified Wittig-reagents
Nombre del congreso: 7th European Symposium on Organic Reactivity
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Ulm, Alemania
Fecha de celebración: 1999
Davidson, M. G.; Howard, J. A.; Price, R. D.; Fernández, I.; López-Ortiz, F."Libro de Abstracts".



- 79 Título del trabajo:** Structural study and synthetic applications of lithiated phosphazenes complexed with sterically hindered lithium phenolates
Nombre del congreso: 7th European Symposium on Organic Reactivity
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Ulm, Alemania
Fecha de celebración: 1999
Fecha de finalización: 1999
Davidson, M. G.; Howard, J. A.; Price, R. D.; Fernández, I.; López-Ortiz, F. "Libro de Abstracts".

Otras actividades de divulgación

- 1 Título del trabajo:** Carothers y la investigación fundamental
Nombre del evento: NEXUS: Revista de Transferencia de Resultados de Investigación
Tipo de evento: Artículo de Divulgación
Ciudad de celebración: Almería, 06/2013, España
Fecha de celebración: 06/2013
Entidad organizadora: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ignacio Fernández. 7, pp. 33 - 33. Unidad de Divulgación Científica y Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación OTRI de la Universidad de Almería, ISSN 1889-5646
Depósito legal: AL 297-2009
- 2 Título del trabajo:** El Fútbol y el Buckminsterfullereno
Nombre del evento: NEXUS: Revista de Transferencia de Resultados de Investigación
Tipo de evento: Artículo de Divulgación
Ciudad de celebración: Almería, 01/2013, España
Fecha de celebración: 01/2013
Entidad organizadora: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ignacio Fernández. 7, pp. 30 - 30. Unidad de Divulgación Científica y Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación OTRI de la Universidad de Almería, ISSN 1889-5646
Depósito legal: AL 297-2009
- 3 Título del trabajo:** Del Lignum Nephriticum de Monardes a la Fluorescencia de Molecular
Nombre del evento: NEXUS: Revista de Transferencia de Resultados de Investigación
Tipo de evento: Artículo de Divulgación
Ciudad de celebración: Almería, 04/2012, España
Fecha de celebración: 04/2012
Entidad organizadora: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ignacio Fernández. 7, pp. 30 - 30. Unidad de Divulgación Científica y Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación OTRI de la Universidad de Almería, ISSN 1889-5646
Depósito legal: AL 297-2009
- 4 Título del trabajo:** Perfil Humano: Ignacio Fernández de las Nieves
Nombre del evento: NEXUS: Revista de Transferencia de Resultados de Investigación
Tipo de evento: Entrevistas en medios comunicación
Ciudad de celebración: Almería, 04/2011, España
Fecha de celebración: 04/2011
Entidad organizadora: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ignacio Fernández. 7, pp. 16 - 17. Unidad de Divulgación Científica y Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación OTRI de la Universidad de Almería, ISSN 1889-5646
Depósito legal: AL 297-2009



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

Comités científicos, técnicos y/o asesores

Título del comité: Editor de la revista Journal of Chemistry
Primaria (Cód. Unesco): 230000 - Química
Entidad de afiliación: Hindawi Publishing Corporation
Fecha de inicio: 06/01/2013

Organización de actividades de I+D+i

- 1 Título de la actividad:** Investigación y Desarrollo en Química
Tipo de actividad: Ciclo de Conferencias **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Almería, Andalucía, España
Entidad convocante: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad convocante: Almería, Andalucía, España
Modo de participación: Organizador
Nº de asistentes: 20
Fecha de inicio-fin: 26/05/2014 - 11/06/2014 **Duración:** 6 días
- 2 Título de la actividad:** Investigación y Desarrollo en Química
Tipo de actividad: Ciclo de Conferencias **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Almería, Andalucía, España
Entidad convocante: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad convocante: Almería, Andalucía, España
Modo de participación: Organizador
Nº de asistentes: 68
Fecha de inicio-fin: 20/05/2015 - 03/06/2014 **Duración:** 5 días
- 3 Título de la actividad:** 1er Curso de Cristalografía de proteínas
Tipo de actividad: Curso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Almería, Andalucía, España
Entidad convocante: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad convocante: Almería, Andalucía, España
Modo de participación: Organizador
Nº de asistentes: 25
Fecha de inicio-fin: 15/05/2014 - 16/05/2014
- 4 Título de la actividad:** 5o Desayuno de Formación: Secuenciación de ADN, del nucleótido al genoma
Tipo de actividad: Curso de Formación **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Almería, Andalucía, España
Entidad convocante: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad convocante: Almería, Andalucía, España
Modo de participación: Organizador
Nº de asistentes: 30
Fecha de inicio-fin: 22/11/2013 - 22/11/2013 **Duración:** 1 día



- 5** **Título de la actividad:** 2o Curso de Extracción de Ácidos Nucleicos y PCR
Tipo de actividad: Curso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Almería, Andalucía, España
Entidad convocante: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad convocante: Almería, Andalucía, España
Modo de participación: Organizador
Nº de asistentes: 30
Fecha de inicio-fin: 15/10/2013 - 16/10/2013 **Duración:** 2 días
- 6** **Título de la actividad:** 4o Desayuno de Formación: Difracción de Rayos X
Tipo de actividad: Curso de Formación **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Almería, Andalucía, España
Entidad convocante: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad convocante: Almería, Andalucía, España
Modo de participación: Organizador
Nº de asistentes: 30
Fecha de inicio-fin: 22/03/2013 - 22/03/2013 **Duración:** 1 día
- 7** **Título de la actividad:** Investigación y Desarrollo en Química
Tipo de actividad: Ciclo de Conferencias **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Almería, Andalucía, España
Entidad convocante: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad convocante: Almería, Andalucía, España
Modo de participación: Organizador
Nº de asistentes: 15
Fecha de inicio-fin: 08/11/2012 - 09/11/2012 **Duración:** 2 días
- 8** **Título de la actividad:** 1er Curso de Extracción de Ácidos Nucleicos y PCR
Tipo de actividad: Curso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Almería, Andalucía, España
Entidad convocante: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad convocante: Almería, Andalucía, España
Modo de participación: Organizador
Nº de asistentes: 70
Fecha de inicio-fin: 16/10/2012 - 17/10/2012 **Duración:** 2 días
- 9** **Título de la actividad:** 3er Desayuno de Formación: Análisis Elemental
Tipo de actividad: Curso de Formación **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Almería, Andalucía, España
Entidad convocante: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad convocante: Almería, Andalucía, España
Modo de participación: Organizador
Nº de asistentes: 30
Fecha de inicio-fin: 02/10/2012 - 02/10/2012 **Duración:** 1 día
- 10** **Título de la actividad:** 2o Desayuno de Formación: Plasma de Acoplamiento Inducido (ICP-MS e ICP-OES)
Tipo de actividad: Curso de Formación **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Almería, Andalucía, España
Entidad convocante: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad convocante: Almería, Andalucía, España



Modo de participación: Organizador

Nº de asistentes: 30

Fecha de inicio-fin: 01/02/2012 - 02/02/2012

Duración: 2 días

- 11 Título de la actividad:** Investigación y Desarrollo en Química
Tipo de actividad: Ciclo de Conferencias **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Almería, Andalucía, España
Entidad convocante: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad convocante: Almería, Andalucía, España
Modo de participación: Organizador
Nº de asistentes: 15
Fecha de inicio-fin: 03/11/2011 - 04/11/2011 **Duración:** 2 días

- 12 Título de la actividad:** 1er Desayuno de Formación: Fluorescencia de Rayos X
Tipo de actividad: Curso de Formación **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Almería, Andalucía, España
Entidad convocante: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad convocante: Almería, Andalucía, España
Modo de participación: Organizador
Nº de asistentes: 30
Fecha de inicio-fin: 20/09/2011 - 20/09/2011 **Duración:** 1 día

- 13 Título de la actividad:** II Reunión de Química Orgánica del Mediterráneo (REQOMED)
Tipo de actividad: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Ciudad de celebración: Almería, Andalucía, España
Entidad convocante: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad convocante: Almería, Andalucía, España
Modo de participación: Organizador
Fecha de inicio-fin: 14/11/2004 - 16/11/2004 **Duración:** 3 días

- 14 Título de la actividad:** II Mini-Simposio de Investigación en Ciencias Experimentales
Tipo de actividad: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Almería, Andalucía, España
Entidad convocante: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad convocante: Almería, Andalucía, España
Modo de participación: Organizador
Nº de asistentes: 82
Fecha de inicio: 15/11/2013 **Duración:** 1 día

- 15 Título de la actividad:** I Mini-Simposio de Investigación en Ciencias Experimentales
Tipo de actividad: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Almería, Andalucía, España
Entidad convocante: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad convocante: Almería, Andalucía, España
Modo de participación: Organizador
Nº de asistentes: 84
Fecha de inicio: 15/11/2011 **Duración:** 1 día



Gestión de I+D+i

- 1** **Nombre de la actividad:** Gestión I+D+i en Servicios Centrales de Investigación de la Universidad de Almería
Tipología de la gestión: Gestión de entidad
Funciones desempeñadas: Director
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio: 22/02/2011 **Duración:** 4 años - 3 meses - 10 días
- 2** **Nombre de la actividad:** Gestión I+D+i en Servicio de Resonancia Magnética Nuclear de la Universidad de Almería
Tipología de la gestión: Gestión de entidad
Funciones desempeñadas: Director
Entidad de realización: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio: 23/05/2007

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

- 1** **Nombre de la actividad:** Revisor de la Agence nationale de la recherche (ANR)
Funciones desempeñadas: Evaluador
Fecha de inicio: 29/05/2015
- 2** **Nombre de la actividad:** Revisor de Programa Proyectos I+D, Llamado 2014 (Uruguay)
Funciones desempeñadas: Evaluador
Fecha de inicio: 18/12/2014
- 3** **Nombre de la actividad:** Revisor de Arabian Journal of Chemistry
Funciones desempeñadas: Evaluador
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio: 06/11/2014
- 4** **Nombre de la actividad:** Revisor de Journal of Photochemistry and Photobiology A: Chemistry
Funciones desempeñadas: Evaluador
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio: 23/10/2014
- 5** **Nombre de la actividad:** Revisor de New Journal of Chemistry
Funciones desempeñadas: Evaluador
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio: 19/07/2014
- 6** **Nombre de la actividad:** Revisor ANEP
Funciones desempeñadas: Evaluador
Fecha de inicio: 04/07/2014
- 7** **Nombre de la actividad:** Revisor de Journal of Chemistry
Funciones desempeñadas: Evaluador
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas



Fecha de inicio: 02/03/2014

- 8** **Nombre de la actividad:** Revisor de Chemical Communication
Funciones desempeñadas: Evaluador
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio: 16/02/2014
- 9** **Nombre de la actividad:** Revisor de Food Research International
Funciones desempeñadas: Evaluador
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio: 09/09/2013
- 10** **Nombre de la actividad:** Revisor de Sensor & Actuators: B. Chemical
Funciones desempeñadas: Evaluador
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio: 02/06/2011
- 11** **Nombre de la actividad:** Revisor de Journal of Chemical Education
Funciones desempeñadas: Evaluador
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Fecha de inicio: 20/04/2011

Otros méritos

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

- 1** **Entidad de realización:** Department of Chemistry, University of Bath, Bath, U.K. **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Bath, Reino Unido
Fecha de inicio-fin: 2000 - 2000 **Duración:** 2 meses
Nombre del programa: Cristalización de especies organolíticas sensibles al aire y a la temperatura
Objetivos de la estancia: Doctorado/a
- 2** **Entidad de realización:** Philipps-Universität Marburg **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Department of Chemistry, Inorganic Chemistry
Ciudad entidad realización: Marburg, Alemania
Fecha de inicio: 2013 **Duración:** 15 días
Nombre del programa: Voltametría cíclica sobre compuestos antraquinónicos
Objetivos de la estancia: Posdoctoral
- 3** **Entidad de realización:** Karlsruhe Institute of Technology (KIT) **Tipo de entidad:** Centro Tecnológico
Ciudad entidad realización: Karlsruhe, Alemania
Fecha de inicio: 2010 **Duración:** 3 meses
Nombre del programa: Resonancia magnética nuclear (RMN) en compuestos de coordinación con lantánidos.
Objetivos de la estancia: Posdoctoral



- 4** **Entidad de realización:** Department of Inorganic Chemistry, University of Karlsruhe **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Karlsruhe, Alemania
Fecha de inicio: 2008 **Duración:** 1 mes
Nombre del programa: Resonancia magnética nuclear en complejos de germanio y estaño. Cristalización y elucidación estructural mediante difracción de rayos X de monocristal de especies sensibles al aire y a la temperatura.
Objetivos de la estancia: Posdoctoral
- 5** **Entidad de realización:** Department of Chemistry and Chemical Biology, Cornell University
Ciudad entidad realización: Ithaca, Estados Unidos de América
Fecha de inicio: 2007 **Duración:** 8 meses
Nombre del programa: Síntesis y caracterización de complejos de hierro (II) mono- y di-alquílicos, y su utilización en polimerización de etileno.
Objetivos de la estancia: Posdoctoral
- 6** **Entidad de realización:** Laboratory of Inorganic Chemistry, Swiss Federal Institute of Technology Zurich (ETHZ)
Ciudad entidad realización: Zürich, Suiza
Fecha de inicio: 2004 **Duración:** 2 años - 4 meses
Nombre del programa: Estudios de difusión mediante experimentos PGSE de resonancia magnética multinuclear aplicados a especies organometálicas. Síntesis y elucidación estructural de complejos de rutenio y paladio.
Objetivos de la estancia: Posdoctoral
- 7** **Entidad de realización:** Institute of Inorganic Chemistry, University of Würzburg **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Würzburg, Alemania
Fecha de inicio: 2001 **Duración:** 2 meses
Nombre del programa: Cristalización y elucidación estructural mediante difracción de rayos X de monocristal de especies organolíticas sensibles al aire y a la temperatura
Objetivos de la estancia: Doctorado/a

Ayudas y becas obtenidas

- 1** **Nombre de la ayuda:** Contrato Ramón y Cajal de Reincorporación de Doctores
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: Ministerio de Educación y Ciencia
Fecha de concesión: 15/02/2006
Fecha de finalización: 14/02/2011
Entidad de realización: Universidad de Almería
Facultad, instituto, centro: Departamento de Geometría, Topología y Química Orgánica
- 2** **Nombre de la ayuda:** Contrato Posdoctoral de Investigación
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: Karlsruhe Institute of Technology (KIT)
Fecha de concesión: 15/01/2010
Fecha de finalización: 14/04/2010
Entidad de realización: Karlsruhe Institute of Technology (KIT)
Facultad, instituto, centro: Department of Inorganic Chemistry



- 3** **Nombre de la ayuda:** Beca Estancia en Otros centros de Investigación
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de concesión: 15/03/2007
Fecha de finalización: 15/03/2008
Entidad de realización: Cornell University
Facultad, instituto, centro: Department of Chemistry and Chemical Biology
- 4** **Nombre de la ayuda:** Contrato Posdoctoral Docente
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: Swiss Federal Institute of Technology (ETH Zurich)
Fecha de concesión: 01/03/2006
Fecha de finalización: 31/03/2006
Entidad de realización: Swiss Federal Institute of Technology (ETH Zurich)
Facultad, instituto, centro: Department of Inorganic Chemistry
- 5** **Nombre de la ayuda:** Contrato Posdoctoral Docente
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: Swiss Federal Institute of Technology (ETH Zurich)
Fecha de concesión: 01/02/2006
Fecha de finalización: 28/02/2006
Entidad de realización: Swiss Federal Institute of Technology (ETH Zurich)
Facultad, instituto, centro: Department of Inorganic Chemistry
- 6** **Nombre de la ayuda:** Contrato Posdoctoral
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: Consejería de Educación y Ciencia **Tipo de entidad:** Secretaría General de Universidades
Fecha de concesión: 15/02/2004
Fecha de finalización: 14/02/2006
Entidad de realización: Swiss Federal Institute of Technology (ETH Zurich)
Facultad, instituto, centro: Department of Inorganic Chemistry
- 7** **Nombre de la ayuda:** Contrato Posdoctoral Docente
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: Swiss Federal Institute of Technology (ETH Zurich)
Fecha de concesión: 01/09/2005
Fecha de finalización: 31/01/2006
Entidad de realización: Swiss Federal Institute of Technology (ETH Zurich)
Facultad, instituto, centro: Department of Inorganic Chemistry
- 8** **Nombre de la ayuda:** Beca Puento
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de concesión: 01/05/2003
Fecha de finalización: 30/04/2004
Entidad de realización: Universidad de Almería
Facultad, instituto, centro: Departamento de Geometría, Topología y Química Orgánica



- 9** **Nombre de la ayuda:** Beca Estancia en Otros centros de Investigación
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de concesión: 15/02/2003
Fecha de finalización: 15/06/2003
Entidad de realización: Swiss Federal Institute of Technology (ETH Zurich)
Facultad, instituto, centro: Department of Inorganic Chemistry
- 10** **Nombre de la ayuda:** Beca predoctoral FPD e I
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: Consejería de Educación y Ciencia **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Fecha de concesión: 30/04/1999
Fecha de finalización: 30/04/2003
- 11** **Nombre de la ayuda:** Beca Estancia en Otros centros de Investigación
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de concesión: 22/10/2001
Fecha de finalización: 23/12/2001
Entidad de realización: University of Wurzburg
Facultad, instituto, centro: Department of Inorganic Chemistry
- 12** **Nombre de la ayuda:** Beca Estancia en Otros centros de Investigación
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: Deutscher Akademischer Austauschdienst (DAAD)
Fecha de concesión: 01/11/2001
Fecha de finalización: 30/11/2001
Entidad de realización: University of Wurzburg
Facultad, instituto, centro: Department of Inorganic Chemistry
- 13** **Nombre de la ayuda:** Beca Estancia en Otros centros de Investigación
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de concesión: 07/07/2000
Fecha de finalización: 07/09/2000
Entidad de realización: University of Bath
Facultad, instituto, centro: Department of Inorganic Chemistry
- 14** **Nombre de la ayuda:** Beca Posdoctoral
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: Fundación Ramón Areces **Tipo de entidad:** Fundación
Fecha de concesión: 01/10/2003
Entidad de realización: Swiss Federal Institute of Technology (ETH Zurich)
Facultad, instituto, centro: Department of Inorganic Chemistry



Otros modos de colaboración con investigadores/as o tecnólogos/as

- 1 Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ignacio Fernández
Descripción de la colaboración: Miembro del Campus de Excelencia Internacional Agroalimentario (CeIA3)
Fecha de inicio: 02/12/2013
Resultados relevantes: El grupo que coordino participa en el Campus de Excelencia CeIA3
- 2 Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ignacio Fernández
Descripción de la colaboración: Director del Grupo de Investigación "FQM-376: Advanced NMR Methods and Metal-based Catalysts"
Fecha de inicio: 17/10/2013
- 3 Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ignacio Fernández
Descripción de la colaboración: Investigador adscrito al Centro de Investigación en Biotecnología Agroalimentaria (BITAL)
Fecha de inicio: 21/07/2011
Resultados relevantes: Colaboro como investigador asociado a la plantilla de BITAL

Sociedades científicas y asociaciones profesionales

- 1 Nombre de la sociedad:** MIEMBRO DE LA REAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA, SECCIÓN: GRUPO ESPECIALIZADO DE RMN (GERMN) Y JOVENES QUÍMICOS
- 2 Nombre de la sociedad:** MIEMBRO DE LA SOCIEDAD SUIZA DE QUÍMICA. SECCIÓN: QUÍMICA ORGÁNICA E INORGÁNICA

Premios, menciones y distinciones

- 1 Descripción:** EVALUACIÓN POSITIVA DE CALIDAD DE LA PRODUCCIÓN Y ACTIVIDAD CIENTÍFICO-TECNOLÓGICA QUE IMPLICAN UNA TRAYECTORIA INVESTIGADORA DESTACADA (PROGRAMA I3)
Entidad concesionaria: Ministerio de Ciencia e Innovación. Investigación
Tipo de entidad: MICINN
Fecha de concesión: 30/06/2010
- 2 Descripción:** EVALUACIÓN POSITIVA PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD.
Entidad concesionaria: Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación
Tipo de entidad: MEC
Fecha de concesión: 28/04/2009
- 3 Descripción:** EVALUACIÓN POSITIVA CONTRATADO DOCTOR
Entidad concesionaria: Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación
Tipo de entidad: MEC
Fecha de concesión: 27/11/2006



- 4 Descripción:** EVALUACIÓN POSITIVA PROFESOR AYUDANTE DOCTOR
Entidad concesionaria: Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación **Tipo de entidad:** MEC
Fecha de concesión: 21/04/2005

- 5 Descripción:** PREMIO EXTRAORDINARIO DE TESIS DOCTORAL
Entidad concesionaria: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad concesionaria: Almeria, Andalucía, España
Fecha de concesión: 04/11/2004

- 6 Descripción:** MEJOR EXPEDIENTE ACADÉMICO, PROMOCIÓN 1994/1998
Entidad concesionaria: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad concesionaria: Almeria, Andalucía, España
Fecha de concesión: 13/12/2002