



FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO

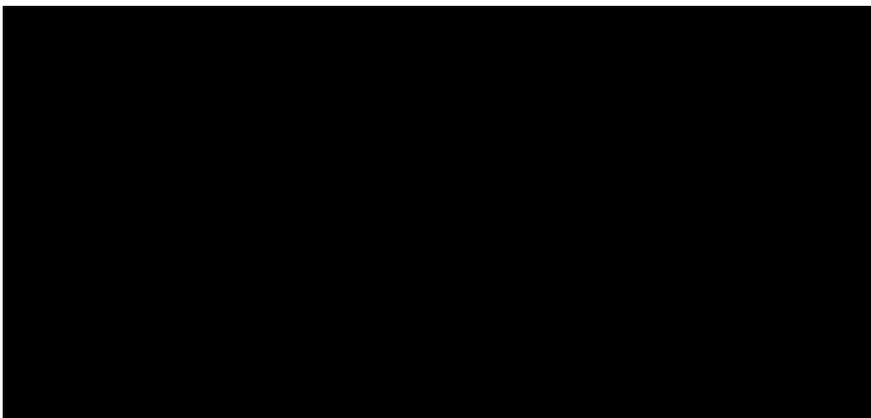
Generado desde: Pruebas de SICA (Central)

Fecha del documento: 25/07/2024

v 1.4.0

7a675332d17231b95f6de31c375c2a9d

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/>

**FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO****Situación profesional actual**

Entidad empleadora: Universidad de Córdoba
Categoría profesional: CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD
Ciudad entidad empleadora: CORDOBA,
Fecha de inicio: 05/10/2016

Entidad empleadora: Universidad de Córdoba
Departamento: Química Orgánica
Categoría profesional: Catedrático de universidad
Ciudad entidad empleadora: Córdoba, Andalucía, España
Teléfono:
Régimen de dedicación: Tiempo completo

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidad de Córdoba	DIRECTOR del Servicio Central de Apoyo a la Investigación (SCAI) de la UCO	22/06/2014
2		Secretario del Departamento de Química Orgánica de la UCO	26/09/2013
3		Director del Departamento de Química Orgánica de la UCO	09/06/2010
4	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD	22/03/2002
5	Universidad de Córdoba	Profesor Titular de Escuelas Universitarias	01/02/1994
6	Universidad de Córdoba	Profesor Ayudante	01/12/1991
7	Universidad de Córdoba	Becario de F.P.I. (MEC)	01/01/1988
8			01/10/1987



	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
	Departamento de Química Orgánica - Universidad de Córdoba	Alumno Colaborador del Departamento de Química Orgánica de la Universidad de Córdoba	
9	Departamento de Química Orgánica - Universidad de Córdoba	Alumno Colaborador del Departamento de Química Orgánica de la Universidad de Córdoba	01/10/1986
10	Departamento de Química Orgánica - Universidad de Córdoba	Alumno Colaborador del Departamento de Química Orgánica de la Universidad de Córdoba	01/10/1985

- 1 Entidad empleadora:** Universidad de Córdoba
Ciudad entidad empleadora: CORDOBA - UNIVERSIDAD DE CORDOBA, España,
Categoría profesional: DIRECTOR del Servicio Central de Apoyo a la Investigación (SCAI) de la UCO
Fecha de inicio: 22/06/2014 **Duración:** 2941 días
- 2 Ciudad entidad empleadora:** Departamento de Química Orgánica - UNIVERSIDAD DE CORDOBA-CORDOBA,
Categoría profesional: Secretario del Departamento de Química Orgánica de la UCO
Fecha de inicio: 26/09/2013 **Duración:** 268 días
- 3 Ciudad entidad empleadora:** Departamento de Química Orgánica - UNIVERSIDAD DE CORDOBA-CORDOBA,
Categoría profesional: Director del Departamento de Química Orgánica de la UCO
Fecha de inicio: 09/06/2010 **Duración:** 1204 días
- 4 Entidad empleadora:** UNIVERSIDAD DE CORDOBA
Categoría profesional: PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD
Fecha de inicio: 22/03/2002 **Duración:** 5310 días
- 5 Entidad empleadora:** Universidad de Córdoba
Ciudad entidad empleadora: Departamento de Química Orgánica - UNIVERSIDAD DE CORDOBA-CORDOBA,
Categoría profesional: Profesor Titular de Escuelas Universitarias
Fecha de inicio: 01/02/1994 **Duración:** 2970 días
- 6 Entidad empleadora:** Universidad de Córdoba
Ciudad entidad empleadora: Departamento de Química Orgánica - UNIVERSIDAD DE CORDOBA-CORDOBA,
Categoría profesional: Profesor Ayudante
Fecha de inicio: 01/12/1991 **Duración:** 792 días
- 7 Entidad empleadora:** Universidad de Córdoba
Ciudad entidad empleadora: Departamento de Química Orgánica - UNIVERSIDAD DE CORDOBA-CORDOBA,
Categoría profesional: Becario de F.P.I. (MEC)
Fecha de inicio: 01/01/1988 **Duración:** 1430 días



- 8 Entidad empleadora:** Departamento de Química Orgánica - Universidad de Córdoba
Ciudad entidad empleadora: Cordoba,
Categoría profesional: Alumno Colaborador del Departamento de Química Orgánica de la Universidad de Córdoba
Fecha de inicio: 01/10/1987 **Duración:** 365 días
- 9 Entidad empleadora:** Departamento de Química Orgánica - Universidad de Córdoba
Ciudad entidad empleadora: Córdoba,
Categoría profesional: Alumno Colaborador del Departamento de Química Orgánica de la Universidad de Córdoba
Fecha de inicio: 01/10/1986 **Duración:** 394 días
- 10 Entidad empleadora:** Departamento de Química Orgánica - Universidad de Córdoba
Ciudad entidad empleadora: Córdoba,
Categoría profesional: Alumno Colaborador del Departamento de Química Orgánica de la Universidad de Córdoba
Fecha de inicio: 01/10/1985 **Duración:** 364 días



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 Química

Fecha de titulación: 1990

Doctorados

Programa de doctorado: Química

Entidad de titulación: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA. QUÍMICA ORGÁNICA

Fecha de titulación: 1991

Título de la tesis: NUEVOS SISTEMAS DE PALADIO SOPORTADO, COMO CATALIZADORES DE HIDROGENACION SELECTIVA EN ENLACES MÚLTIPLES DE CARBONO-CARBONO

Director/a de tesis: Marinas-Rubio, Jose Maria; Borau-Bolós, Victoriano; Aramendia-Lopidana, Maria Angeles

Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- Título del trabajo:** Transformación de glicerol mediante catalizadores heterogéneos ácido-básicos y metálicos soportados en diferentes ambientes redox
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Córdoba
Alumno/a: MANUEL CHECA GÓMEZ
Calificación obtenida: Sobresaliente - Cum Laude
Fecha de defensa: 2016
- Título del trabajo:** Estudio del proceso de Condensación de Knoevenagel catalizado por sistemas basados en óxido de magnesio modificado
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Córdoba
Alumno/a: LUCRECIA CONCEPCIÓN ÁLVAREZ FERNÁNDEZ DE MESA
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE 'CUM LAUDE'
Fecha de defensa: 2016



- 3** **Título del trabajo:** Reacciones de oxidación selectiva en Química Orgánica promovidas por la luz
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Córdoba
Alumno/a: FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE 'CUM LAUDE'
Fecha de defensa: 2016
- 4** **Título del trabajo:** Diseño de sistemas metálicos soportados para reacciones de hidrogenación de interés industrial
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Córdoba
Alumno/a: VICENTE MONTES JIMÉNEZ
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE
Fecha de defensa: 2015
- 5** **Título del trabajo:** Estudio de la reducción de Meerwein-Ponndorf-Verley de crotonaldehído sobre óxidos de zirconio modificados: actividad catalítica y desactivación
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA. FACULTAD DE CIENCIAS
Alumno/a: JUAN FRANCISCO MIÑAMBRES REDONDO
Fecha de defensa: 2013
- 6** **Título del trabajo:** Síntesis y aplicación de fotocatalizadores heterogéneos a procesos inducidos por la luz: fotodegradación de cloropiridinas contaminantes en aguas y fotooxidación selectiva de 2-propanol
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Alumno/a: SILVIA LÓPEZ FERNÁNDEZ
Fecha de defensa: 2011
- 7** **Título del trabajo:** Sistemas de platino soportado aplicados a hidrogenación y fotooxidación selectivas
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA, CÓRDOBA, ESPAÑA
Alumno/a: JESUS HIDALGO CARRILLO
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE 'CUM LAUDE'
Fecha de defensa: 2011
- 8** **Título del trabajo:** HIDROGENOLISIS DE GLICEROL SOBRE CATALIZADORES DE PLATINO SOPORTADO SOBRE DIFERENTES OXIDOS METALICOS
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Córdoba
Alumno/a: MANUEL CHECA GÓMEZ
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE
Fecha de defensa: 2010
- 9** **Título del trabajo:** ESTUDIO DE LA SELECTIVIDAD EN LA REDUCCION DE MEERWEIN-PONNDORF-VERLEY DE CROTONALDEHIDO SOBRE CATALIZADORES BASADOS EN ZrO2 MODIFICADO CON Al2O3, Ga2O3 E In2O3.
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Alumno/a: JUAN FRANCISCO MIÑAMBRES REDONDO
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE
Fecha de defensa: 2009



- 10** **Título del trabajo:** SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE ZRO₂ PURO Y MODIFICADO, COMO CATALIZADORES Y SOPORTES DE CATALIZADORES METÁLICOS APLICABLES A PROCESOS DE REDUCCIÓN DE COMPUESTOS CARBÓNICOS ALFA,BETA-INSATURADOS
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA. QUÍMICA ORGÁNICA
Alumno/a: RAFAEL ROMERO ZAMBRANO
Fecha de defensa: 2007
- 11** **Título del trabajo:** Síntesis y caracterización de óxidos de magnesio sólo o convenientemente modificados aplicables como catalizadores ácido-básicos.
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Córdoba, Córdoba, España
Alumno/a: LUCRECIA CONCEPCIÓN ÁLVAREZ FERNÁNDEZ DE MESA
Fecha de defensa: 2007
- 12** **Título del trabajo:** APLICACIÓN DE CATALIZADORES CON Y SIN FASE METALICA A PROBLEMAS MEDIOAMBIENTALES: HIDRODESHALOGENACION Y FOTODEGRADACION CATALIZADAS DE CONTAMINANTES. PUESTA A PUNTO DE LA TECNICA DE ESPECTROMETRIA DE MASAS DE ISOTOPOS ESTABLES (IRMS): APLICACIÓN A MUESTR
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA. QUÍMICA ORGÁNICA
Alumno/a: JOSÉ MANUEL MORENO ROJAS
Fecha de defensa: 2004
- 13** **Título del trabajo:** SINTESIS DE CATALIZADORES A BASE DE OXIDO DE CIRCONIO PURO Y MODIFICADO: APLICACION DE LA ESPECTROSCOPIA FT-RAMAN
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Alumno/a: RAFAEL ROMERO ZAMBRANO
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE
Fecha de defensa: 2003
- 14** **Título del trabajo:** UTILIZACIÓN DE OXIDOS DE CIRCONIO, MAGNESIO Y TITANIO COMO CATALIZADORES Y FOTOCATALIZADORES HETEROGÉNEOS EN PROCESOS DE QUÍMICA FINA
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Córdoba
Alumno/a: ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE"
Fecha de defensa: 2001
- 15** **Título del trabajo:** DESTRUCCIÓN DE CONTAMINANTES ORGÁNICOS HALOGENADOS CON CATALIZADORES DE PALADIO SOPORTADO
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Córdoba
Alumno/a: ISABEL MARIA GARCIA MAGDALENO
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE"
Fecha de defensa: 1999
- 16** **Título del trabajo:** CONTRIBUCIÓN DE DIVERSAS TÉCNICAS INSTRUMENTALES A LA CARACTERIZACIÓN DE SÓLIDOS ÁCIDO-BÁSICOS
Tipo de proyecto: Tesina
Alumno/a: ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE



Fecha de defensa: 1998

- 17 Título del trabajo:** REDUCCION SELECTIVA DE CITRAL CON SISTEMAS DE Pd SOPORTADO
Tipo de proyecto: Tesina
Alumno/a: Porras-Piedra, Andres
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE
Fecha de defensa: 1993

Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

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

- 1 Nombre del proyecto:** Valorización (foto)(electro)catalizada del glicerol en energía y productos de valor añadido (GLYCATVAL)
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN (AEI). MICINN.
Nº de investigadores/as: 15
Cód. según financiadora: PID2022-142275OB-I00
Fecha de inicio: 01/09/2023 **Duración:** 1460 días
- 2 Nombre del proyecto:** Producción fotocatalizada de acetales del glicerol usados como bio-disolventes, pro-perfumes y pro-fármacos
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN - MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN
Nº de investigadores/as: 12
Cód. según financiadora: TED2021-132224B-I00
Fecha de inicio: 01/12/2022 **Duración:** 730 días
Cuantía total: 149,000 €
- 3 Nombre del proyecto:** Transición energética basada en la biomasa empleando catálisis heterogénea
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: AEI -MINECO
Nº de investigadores/as: 15
Cód. según financiadora: PID2019-104953RB-I00
Fecha de inicio: 01/06/2020 **Duración:** 1094 días
Cuantía total: 143,990 €
- 4 Nombre del proyecto:** Nuevas rutas de valorización de residuos del olivar procedentes de almazaras mediante catálisis heterogénea
Ámbito geográfico: Autonómica
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Junta de Andalucía
Nº de investigadores/as: 14
Cód. según financiadora: 1264113-R



Fecha de inicio: 01/01/2020
Cuantía total: 45,500 €

Duración: 880 días

5 Nombre del proyecto: TRansición Energética Mediante BIOMasa de Segunda generación (TREMBIO2G)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: CONSEJERÍA DE TRANSFORMACIÓN ECONÓMICA, INDUSTRIA, CONOCIMIENTO Y UNIVERSIDADES, Junta de Andalucía

Nº de investigadores/as: 6

Cód. según financiadora: P18-RT-4822

Fecha de inicio: 01/01/2020

Duración: 1095 días

Cuantía total: 122,968 €

6 Nombre del proyecto: FQM-0162 DPTO. QUIMICA ORGANICA. UNIVERSIDAD DE CORDOBA

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: 100% UNIVERSIDAD DE CORDOBA

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): DIEGO LUNA MARTINEZ

Nº de investigadores/as: 25

Cód. según financiadora: XXII PP Mod.1 (2017)

Fecha de inicio: 01/01/2017

Cuantía total: 13,232.23 €

7 Nombre del proyecto: DPTO. QUIMICA ORGANICA. UNIVERSIDAD DE CORDOBA

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): DIEGO LUNA MARTINEZ

Nº de investigadores/as: 25

Cód. según financiadora: FQM-0162 (2017)

Fecha de inicio: 01/01/2017

Cuantía total: 4,742.75 €

8 Nombre del proyecto: Obtención de biocombustibles, productos de Química Fina e hidrógeno mediante biorrefinería de triglicéridos

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; DIEGO LUNA MARTINEZ

Nº de investigadores/as: 13

Cód. según financiadora: ENE2016-81013-R

Fecha de inicio: 30/12/2016

Duración: 1094 días

Cuantía total: 209,330 €

9 Nombre del proyecto: Fortalecimiento de las Capacidades del Servicio Central de Apoyo a la Investigación (SCAI) de la UCO. Enmarcado en el Sistema Nacional de Garantía Juvenil

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; MARIA TERESA ROLDAN ARJONA

Nº de investigadores/as: 2

Cód. según financiadora: PEJ-2014-A-76596-1

Fecha de inicio: 01/12/2015

Duración: 730 días

Cuantía total: 39,200 €



- 10 Nombre del proyecto:** Fortalecimiento de las Capacidades del Servicio Central de Apoyo a la Investigación (SCAI) de la UCO. Enmarcado en el Sistema Nacional de Garantía Juvenil
Ámbito geográfico: Nacional
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; MARIA TERESA ROLDAN ARJONA
Nº de investigadores/as: 2
Cód. según financiadora: PEJ-2014-A-76596-2
Fecha de inicio: 01/12/2015 **Duración:** 730 días
Cuantía total: 39,200 €
- 11 Nombre del proyecto:** Procesos catalizados ¿one-pot¿ para la obtención de combustibles y productos químicos, a partir de derivados del furfural provenientes de la biomasa
Ámbito geográfico: Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA
Nº de investigadores/as: 5
Cód. según financiadora: F. ARECES CONV. 2014
Fecha de inicio: 07/04/2015 **Duración:** 1095 días
Cuantía total: 116,988 €
- 12 Nombre del proyecto:** Elaboración de audiovisuales de alta calidad para fomentar la divulgación científica de las actividades desarrolladas en los servicios centrales de apoyo a la investigación (SCAI y SCAE)
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Universidad de Córdoba
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO
Nº de investigadores/as: 2
Cód. según financiadora: Act.1.3.c
Fecha de inicio: 01/02/2015 **Duración:** 133 días
Cuantía total: 6,534 €
- 13 Nombre del proyecto:** UTILISATION OF BIOMASS FOR SUSTAINABLE FUELS & CHEMICALS (UBIOCHEM)
Ámbito geográfico: Unión Europea
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA
Nº de investigadores/as: 7
Cód. según financiadora: CM0903
Fecha de inicio: 19/11/2009 **Duración:** 1460 días
Cuantía total: 5,000 €
- 14 Nombre del proyecto:** CATÁLISIS Y FOTOCATÁLISIS HETEROGÉNEAS APLICADAS A LA QUÍMICA SOSTENIBLE (QUÍMICA VERDE)
Ámbito geográfico: Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE MARIA MARINAS RUBIO
Nº de investigadores/as: 16
Cód. según financiadora: FQM-2695
Fecha de inicio: 01/02/2008
Cuantía total: 200,000 €



- 15** **Nombre del proyecto:** VALORIZACIÓN DE LOS FOSFATOS NATURALES MARROQUÍES MEDIANTE SU APLICACIÓN EN DIVERSOS PROCESOS DE QUÍMICA SOSTENIBLE
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA
Nº de investigadores/as: 5
Cód. según financiadora: PCI2006-A7-0658
Fecha de inicio: 01/11/2007 **Duración:** 791 días
Cuantía total: 10,900 €
- 16** **Nombre del proyecto:** DPTO. QUIMICA ORGANICA. UNIVERSIDAD DE CORDOBA
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE MARIA MARINAS RUBIO
Nº de investigadores/as: 19
Cód. según financiadora: FQM-162
Fecha de inicio: 01/01/2007 **Duración:** 364 días
Cuantía total: 13,481 €
- 17** **Nombre del proyecto:** SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES SÓLIDOS UTILIZABLES COMO CATALIZADORES Y FOTOCATALIZADORES EN PROCESOS DE QUÍMICA BENIGNOS CON EL MEDIO AMBIENTE (QUIMICA SOSTENIBLE)
Ámbito geográfico: Autonómica
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE MARIA MARINAS RUBIO
Nº de investigadores/as: 20
Cód. según financiadora: FQM-191
Fecha de inicio: 01/03/2006 **Duración:** 1096 días
Cuantía total: 197,000 €
- 18** **Nombre del proyecto:** DPTº QUÍMICA ORGÁNICA, UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE MARIA MARINAS RUBIO
Nº de investigadores/as: 19
Cód. según financiadora: FQM-162
Fecha de inicio: 01/01/2006 **Duración:** 1460 días
Cuantía total: 33,183 €
- 19** **Nombre del proyecto:** OPTIMIZACION DE DIVERSOS PROCESOS ORGÁNICOS DE INTERÉS INDUSTRIAL MEDIANTE EL DISEÑO/SELECCIÓN DE CATALIZADORES HETEROGENEOS ADECUADOS
Ámbito geográfico: Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE MARIA MARINAS RUBIO
Nº de investigadores/as: 19
Cód. según financiadora: CTQ2005-04080
Fecha de inicio: 31/12/2005 **Duración:** 1096 días
Cuantía total: 178,500 €
- 20** **Nombre del proyecto:** CATALISIS HETEROGÉNEA ÁCIDO-BASICA APLICADA A ALGUNOS PROCESOS DE SÍNTESIS ORGÁNICA FINA
Ámbito geográfico: Nacional



Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE MARIA MARINAS RUBIO

Nº de investigadores/as: 11

Cód. según financiadora: CTQ2004-21662-E

Fecha de inicio: 27/09/2005

Duración: 365 días

Cuantía total: 25,000 €

21 Nombre del proyecto: FQM-162

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE MARIA MARINAS RUBIO

Nº de investigadores/as: 20

Cód. según financiadora: X Programa Propio FQM-162

Fecha de inicio: 01/01/2005

Cuantía total: 12,000 €

22 Nombre del proyecto: DPTO. QUÍMICA ORGÁNICA. UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE MARIA MARINAS RUBIO

Nº de investigadores/as: 20

Cód. según financiadora: FQM-162

Fecha de inicio: 01/01/2005

Duración: 1093 días

Cuantía total: 21,239.63 €

23 Nombre del proyecto: DISEÑO Y APLICACION DE DIVERSOS CATALIZADORES HETEROGENEOS EN PROCESOS DE SINTESIS ORGANICA, QUIMICA FINA Y DESCONTAMINACION AMBIENTAL

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE MARIA MARINAS RUBIO

Nº de investigadores/as: 19

Cód. según financiadora: CTQ2004-02200

Fecha de inicio: 13/12/2004

Duración: 365 días

Cuantía total: 57,500 €

24 Nombre del proyecto: FQM-162

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE MARIA MARINAS RUBIO

Nº de investigadores/as: 20

Cód. según financiadora: IX Programa Propio FQM-162

Fecha de inicio: 01/01/2004

Cuantía total: 8,621.62 €

25 Nombre del proyecto: QUÍMICA ORGÁNICA

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE MARIA MARINAS RUBIO

Nº de investigadores/as: 19

Cód. según financiadora: FQM-162

Fecha de inicio: 01/01/2004

Duración: 1094 días

Cuantía total: 19,147.03 €



- 26** **Nombre del proyecto:** DPTO. QUIMICA ORGANICA, UNIVERSIDAD DE CORDOBA (PROGRAMA PROPIO)
Ámbito geográfico: Autonómica
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE MARIA MARINAS RUBIO
Nº de investigadores/as: 17
Cód. según financiadora: FQM162 (2003)
Fecha de inicio: 01/01/2003 **Duración:** 364 días
Cuantía total: 7,881.72 €
- 27** **Nombre del proyecto:** DPTO. QUÍMICA ORGÁNICA, UNIVERSIDAD DE CORDOBA
Ámbito geográfico: Autonómica
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE MARIA MARINAS RUBIO
Nº de investigadores/as: 17
Cód. según financiadora: FQM-162
Fecha de inicio: 01/01/2003 **Duración:** 364 días
Cuantía total: 16,568.74 €
- 28** **Nombre del proyecto:** DPTO. QUIMICA ORGANICA, UNIVERSIDAD DE CORDOBA (PROGRAMA PROPIO)
Ámbito geográfico: Autonómica
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE MARIA MARINAS RUBIO
Nº de investigadores/as: 15
Cód. según financiadora: FQM-162 (2002)
Fecha de inicio: 01/01/2002 **Duración:** 364 días
Cuantía total: 8,389.7 €
- 29** **Nombre del proyecto:** DPTO. QUIMICA ORGANICA. UNIVERSIDAD DE CORDOBA
Ámbito geográfico: Autonómica
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE MARIA MARINAS RUBIO
Nº de investigadores/as: 24
Cód. según financiadora: FQM-0162
Fecha de inicio: 01/01/2002 **Duración:** 729 días
Cuantía total: 58,012 €
- 30** **Nombre del proyecto:** "SINTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE DIFERENTES SÓLIDOS UTILIZABLES COMO CATALIZADORES, FOTOCATALIZADORES Y Y SOPORTES, EN SÍNTESIS ORGÁNICA, "QUÍMICA FINA", Y DESCONTAMINACIÓN AMBIENTAL."
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE MARIA MARINAS RUBIO
Nº de investigadores/as: 25
Cód. según financiadora: BQU2001-2605
Fecha de inicio: 28/12/2001 **Duración:** 1095 días
Cuantía total: 333,153 €



- 31** **Nombre del proyecto:** DPTO. QUIMICA ORGANICA. UNIVERSIDAD DE CORDOBA
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE MARIA MARINAS RUBIO
Nº de investigadores/as: 19
Cód. según financiadora: FQM-0162
Fecha de inicio: 16/02/2001 **Duración:** 393 días
Cuantía total: 7,818.63 €
- 32** **Nombre del proyecto:** DETECCION DE HERBICIDAS EN ACEITES DE OLIVA MEDIANTE EXTRACCION EN FASE SOLIDA ACOPLADA ON-LINE A HPLC Y/O CG-EM
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE MARIA MARINAS RUBIO
Nº de investigadores/as: 7
Cód. según financiadora: CAO00-005
Fecha de inicio: 01/05/2000 **Duración:** 1094 días
Cuantía total: 162,373.74 €
- 33** **Nombre del proyecto:** ORTOFOSFATOS METALICOS Y OTROS SOLIDOS CON CARACTERISTICAS ACIDO-BASICAS, COMO CATALIZADORES, FOTOCATALIZADORES Y SOPORTES, APLICABLES A SINTESIS ORGANICA, QUIMICA FINA Y DESCONTAMINACION AMBIENTAL
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE MARIA MARINAS RUBIO
Nº de investigadores/as: 13
Cód. según financiadora: PB97-0446
Fecha de inicio: 01/10/1998 **Duración:** 1096 días
Cuantía total: 238,000.79 €
- 34** **Nombre del proyecto:** ORTOFOSFATOS METALICOS PUROS, O FORMANDO PARTE DE SISTEMAS, COMO CATALIZADORES Y SOPORTES EN SINTESIS ORGANICAS DE INTERES INDUSTRIAL
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE MARIA MARINAS RUBIO
Nº de investigadores/as: 16
Cód. según financiadora: PB92-0816
Fecha de inicio: 02/06/1993 **Duración:** 1825 días
Cuantía total: 336,566.78 €
- 35** **Nombre del proyecto:** UTILIZACION DE LOS ORTOFOSFATOS DE ALUMINIO Y SISTEMAS RELACIONADOS COMO CATALIZADORES Y SOPORTES
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE MARIA MARINAS RUBIO
Nº de investigadores/as: 15
Cód. según financiadora: PB89-0340
Fecha de inicio: 04/10/1990 **Duración:** 1096 días
Cuantía total: 144,242.91 €
- 36** **Nombre del proyecto:** PROCESOS ORGANICOS DE HIDROGENACION-DESHIDROGENACION, DE INTERES INDUSTRIAL, CATALIZADOS POR SISTEMAS METAL-ORTOFOSFATO METALICO
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE MARIA MARINAS RUBIO
Nº de investigadores/as: 13
Cód. según financiadora: PA86-0065



Fecha de inicio: 01/12/1987
Cuantía total: 51,987.55 €

Duración: 1096 días

37 Nombre del proyecto: UTILIZACION, EN PROCESOS ORGANICOS, DE NUEVOS CATALIZADORES SOLIDOS CON CARACTERISTICAS ACIDO-BASICAS

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE MARIA MARINAS RUBIO

Nº de investigadores/as: 12

Cód. según financiadora: 0

Fecha de inicio: 01/01/1987

Duración: 1095 días

Cuantía total: 30,000 €

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

1 Nombre del proyecto: Desarrollo de métodos para autenticación de azafrán con Denominación de Origen Azafrán de la Mancha.

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO

Nº de investigadores/as: 6

Cód. según financiadora: 12021053

Fecha de inicio: 09/09/2021

Duración: 365 días

Cuantía total: 8,470 €

2 Nombre del proyecto: Supervisión y apoyo en el desarrollo de modelos predictivos de parámetros de calidad en materias primas de cerveza.

Ámbito geográfico: Autonómica

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO

Nº de investigadores/as: 2

Cód. según financiadora: 12020148

Fecha de inicio: 26/11/2020

Duración: 61 días

Cuantía total: 1,210 €

3 Nombre del proyecto: Supervisión y apoyo en el desarrollo de modelos predictivos de parámetros de calidad en materias primas de cervezas.

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO

Nº de investigadores/as: 2

Cód. según financiadora: 12020120

Fecha de inicio: 28/10/2020

Duración: 701 días - 23 horas

Cuantía total: 7,000 €

4 Nombre del proyecto: Asistencia técnica en el proyecto innovador del G.O. SENSOLIVE_OIL

Ámbito geográfico: Autonómica

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO

Nº de investigadores/as: 5

Cód. según financiadora: 12020093

Fecha de inicio: 15/09/2020

Duración: 365 días

Cuantía total: 15,246 €



- 5** **Nombre del proyecto:** Desarrollo de una metodología instrumental basada en HEadspace/Cromatografía de Gases/Espectometría de Masas para evaluación sensorial de aceites de oliva.
Ámbito geográfico: Autonómica
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO
Nº de investigadores/as: 5
Cód. según financiadora: 12019141
Fecha de inicio: 20/11/2019 **Duración:** 731 días
Cuantía total: 10,600 €
- 6** **Nombre del proyecto:** Desarrollo de una metodología instrumental basada en Headspace/Cromatografía de Gases/Espectometría de Masas para evaluación sensorial de aceites de oliva.
Ámbito geográfico: Autonómica
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO
Nº de investigadores/as: 5
Cód. según financiadora: 12019140
Fecha de inicio: 12/11/2019 **Duración:** 911 días - 23 horas
Cuantía total: 78,970 €
- 7** **Nombre del proyecto:** Genotipado de aves y plantas con ABI3130xl.
Ámbito geográfico: Autonómica
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO
Nº de investigadores/as: 3
Cód. según financiadora: 12019127
Fecha de inicio: 17/10/2019 **Duración:** 1096 días
Cuantía total: 6,360 €
- 8** **Nombre del proyecto:** Formación y asesoramiento para el modelado de datos espectroscópicos.
Ámbito geográfico: Nacional
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO
Nº de investigadores/as: 2
Cód. según financiadora: 12018167
Fecha de inicio: 26/10/2018 **Duración:** 31 días - 1 hora
Cuantía total: 1,802 €
- 9** **Nombre del proyecto:** Prórroga 2018 del contrato:"Análisis de microsátélites de ADN para el genotipado de aves y plantas cultivadas."
Ámbito geográfico: Autonómica
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO
Nº de investigadores/as: 3
Cód. según financiadora: 12017167
Fecha de inicio: 02/07/2018 **Duración:** 365 días
Cuantía total: 2,120 €
- 10** **Nombre del proyecto:** Identificación de tecnología instrumental que complemente el método analítico comunitario denominado "Panel de cata" en los aceites de oliva vírgenes. Fase IV.
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO
Nº de investigadores/as: 3
Cód. según financiadora: 12017182
Fecha de inicio: 31/07/2017 **Duración:** 365 días
Cuantía total: 54,268.5 €



- 11 Nombre del proyecto:** Análisis de microsátélites de ADN para el genotipado de aves y plantas cultivadas.
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO
Nº de investigadores/as: 3
Cód. según financiadora: 12017167
Fecha de inicio: 20/07/2017 **Duración:** 426 días
Cuantía total: 4,920.01 €
- 12 Nombre del proyecto:** Prórroga 2017 del contrato: "Identificación de tecnología instrumental que complemente el método analítico comunitario denominado "Panel de Cata" en los aceites de oliva vírgenes."
Ámbito geográfico: Nacional
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO
Nº de investigadores/as: 4
Cód. según financiadora: 12016028
Fecha de inicio: 21/04/2017 **Duración:** 405 días
Cuantía total: 8,745 €
- 13 Nombre del proyecto:** Análisis de naranjas intactas mediante espectroscopia en el infrarrojo cercano (NIRS).
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO
Nº de investigadores/as: 2
Cód. según financiadora: 12017054
Fecha de inicio: 15/03/2017 **Duración:** 91 días - 23 horas
Cuantía total: 4,840 €
- 14 Nombre del proyecto:** Grupo Operativo SENSOLIVE-OIL.
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO
Nº de investigadores/as: 3
Cód. según financiadora: 12017224
Fecha de inicio: 09/03/2017 **Duración:** 222 días - 23 horas
Cuantía total: 10,890 €
- 15 Nombre del proyecto:** Prórroga 2016 del contrato. "Caracterización y estudios de contenidos de limonina en productos derivados de cítricos por técnicas de LC/MS".
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO
Nº de investigadores/as: 4
Cód. según financiadora: 12015152
Fecha de inicio: 01/06/2016 **Duración:** 303 días
Cuantía total: 3,630 €
- 16 Nombre del proyecto:** Prórroga 2016 del contrato: "Análisis de naranjas intactas y zumo de naranja mediante espectroscopía en el infrarrojo cercano (NIRS)".
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO
Nº de investigadores/as: 2
Cód. según financiadora: 12015179
Fecha de inicio: 01/06/2016 **Duración:** 303 días
Cuantía total: 1,815 €
- 17 Nombre del proyecto:** Análisis de fragmentos y secuenciación de ADN para el genotipado de aves y plantas cultivadas.
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO



Nº de investigadores/as: 3

Cód. según financiadora: 12016044

Fecha de inicio: 24/05/2016

Cuantía total: 4,315.01 €

Duración: 549 días - 1 hora

18 Nombre del proyecto: Identificación de tecnología instrumental que complemente el método analítico comunitario denominado "Panel de Cata" en los aceites de oliva vírgenes.

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO

Nº de investigadores/as: 4

Cód. según financiadora: 12016028

Fecha de inicio: 07/03/2016

Cuantía total: 30,250 €

Duración: 238 días

19 Nombre del proyecto: Estudio de componentes químicos en proceso de fabricación de derivados de morfina.

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO

Nº de investigadores/as: 4

Cód. según financiadora: 12015184

Fecha de inicio: 04/03/2016

Cuantía total: 48,400 €

Duración: 667 días

20 Nombre del proyecto: C2R5A5-3g: Capacitación específica a laboratorios de MSF. Capacitación en métodos de ensayo por cromatografía de gases en Costa Rica y Guatemala.

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO

Nº de investigadores/as: 2

Cód. según financiadora: 12015183

Fecha de inicio: 18/01/2016

Cuantía total: 7,260 €

Duración: 28 días

21 Nombre del proyecto: Análisis de naranjas intactas y zumo de naranja mediante espectroscopía en el infrarrojo cercano (NIRS)

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO

Nº de investigadores/as: 2

Cód. según financiadora: 12015179

Fecha de inicio: 23/11/2015

Cuantía total: 4,100 €

Duración: 98 días

22 Nombre del proyecto: Estudio de la presencia de diferentes familias de contaminantes orgánicos e inorgánicos en materias primas utilizadas en alimentación animal y aditivos.

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO

Nº de investigadores/as: 5

Cód. según financiadora: 12015176

Fecha de inicio: 04/11/2015

Cuantía total: 18,150 €

Duración: 546 días - 23 horas

23 Nombre del proyecto: Caracterización y estudios de contenidos de limonina en productos derivados de cítricos por técnicas de LC/MS

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO

Nº de investigadores/as: 5



Cód. según financiadora: 12015152

Fecha de inicio: 10/10/2015

Cuantía total: 3,875 €

Duración: 61 días - 1 hora

24 Nombre del proyecto: Análisis de fragmentos y secuenciación de ADN para el estudio de biomarcadores moleculares.

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO

Nº de investigadores/as: 3

Cód. según financiadora: 12015144

Fecha de inicio: 01/10/2015

Cuantía total: 1,314.05 €

Duración: 547 días

25 Nombre del proyecto: Puesta a punto de metodología de caracterización de malation e impurezas (ixomalation, malaoxón...) en ingrediente activo y producto final formulado mediante técnicas de UHPLC/con detección por DAD. Formación en técnicas de UPLC/DAD

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO

Nº de investigadores/as: 2

Cód. según financiadora: 12015130

Fecha de inicio: 31/07/2015

Cuantía total: 2,544 €

Duración: 31 días

26 Nombre del proyecto: Asesoramiento para la puesta a punto de un laboratorio de análisis de leche en la cooperativa.

Ámbito geográfico: Autonómica

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO

Nº de investigadores/as: 4

Cód. según financiadora: 12015015

Fecha de inicio: 16/02/2015

Cuantía total: 6,360 €

Duración: 273 días

Resultados relevantes: Asesoramiento para la puesta a punto de un laboratorio de análisis de leche en la cooperativa. ENTIDAD FINANCIADORA: COOPERATIVA AGROPECUARIA SAN ISIDRO S.C.A.

27 Nombre del proyecto: Desarrollo de nuevos parámetros químicos de calidad para el azafrán.

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO

Nº de investigadores/as: 6

Cód. según financiadora: 12015014

Fecha de inicio: 16/02/2015

Cuantía total: 5,445 €

Duración: 180 días - 23 horas

28 Nombre del proyecto: Secuenciación de fragmentos de ADN clonados en el vector pSPARK

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO

Nº de investigadores/as: 2

Cód. según financiadora: 12014131

Fecha de inicio: 26/01/2015

Cuantía total: 2,512.2 €

Duración: 364 días

Resultados relevantes: Secuenciación de fragmentos de ADN clonados en el vector pSPARK ENTIDAD FINANCIADORA: CANVAX BIOTECH SL.



- 29** **Nombre del proyecto:** Identificación de tecnología instrumental que complemente el método analítico comunitario denominado "Panel de Cata" en los aceites de oliva vírgenes.
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO
Nº de investigadores/as: 4
Cód. según financiadora: 12014153
Fecha de inicio: 04/12/2014 **Duración:** 299 días - 23 horas
Cuantía total: 71,176.47 €
- 30** **Nombre del proyecto:** C1R4A2-2f; Asistencia técnica a los OEC de la región (Laboratorios MSF) - Formación/consultoría en Cromatografía Líquida de Alta Eficiencia (HPLC) - Guatemala, Honduras, Nicaragua y Costa Rica.
Ámbito geográfico: Otros
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO
Nº de investigadores/as: 2
Cód. según financiadora: 12014147
Fecha de inicio: 09/11/2014 **Duración:** 34 días
Cuantía total: 8,480 €
Resultados relevantes: C1R4A2-2f; Asistencia técnica a los OEC de la región (Laboratorios MSF) - Formación/consultoría en Cromatografía Líquida de Alta Eficiencia (HPLC) - Guatemala, Honduras, Nicaragua y Costa Rica. ENTIDAD FINANCIADORA: INSTITUTO DE LA CALIDAD SA UNIPERSONAL
- 31** **Nombre del proyecto:** Contrato y acuerdo de transferencia de material entre Abengoa Bioenergía Nuevas Tecnologías y la Unidad de Proteómica-SCAI de la Univ. de Córdoba para estudios de proteómica
Ámbito geográfico: Autonómica
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO
Nº de investigadores/as: 4
Cód. según financiadora: 12014112
Fecha de inicio: 01/10/2014 **Duración:** 365 días
Cuantía total: 31,800 €
Resultados relevantes: Contrato y acuerdo de transferencia de material entre Abengoa Bioenergía Nuevas Tecnologías y la Unidad de Proteómica-SCAI de la Univ. de Córdoba para estudios de proteómica ENTIDAD FINANCIADORA: Abengoa Bioenergía Nuevas Tecnologías
- 32** **Nombre del proyecto:** Estudio de la presencia de sustancias indeseables en adormideras y opiáceos obtenidos a partir de las mismas
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO
Nº de investigadores/as: 6
Cód. según financiadora: 12014107
Fecha de inicio: 01/10/2014 **Duración:** 365 días
Cuantía total: 12,100 €
- 33** **Nombre del proyecto:** Caracterización de contenido de limonina en productos derivados de cítricos
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; MARIA TERESA MARTIN ROMERO
Nº de investigadores/as: 6
Cód. según financiadora: 12014072
Fecha de inicio: 10/06/2014 **Duración:** 60 días
Cuantía total: 4,537.5 €
- 34** **Nombre del proyecto:** Estudio de persistencia de plaguicidas inyectados en palmera.
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; MARIA TERESA MARTIN ROMERO



Nº de investigadores/as: 4

Cód. según financiadora: 12014073

Fecha de inicio: 09/06/2014

Cuantía total: 2,420 €

Duración: 61 días

35 Nombre del proyecto: Implantación y validación de un método de análisis de aflatoxinas en piensos y sus materias primas basado en test ELISA

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; MARIA TERESA MARTIN ROMERO

Nº de investigadores/as: 5

Cód. según financiadora: 12014058

Fecha de inicio: 08/05/2014

Cuantía total: 6,050 €

Duración: 184 días - 1 hora

36 Nombre del proyecto: Desarrollo de sistema de almacenamiento para generación directa de vapor (THESTO)

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA

Nº de investigadores/as: 2

Cód. según financiadora: 12012085

Fecha de inicio: 01/04/2012

Cuantía total: 177,000 €

Duración: 1094 días

37 Nombre del proyecto: Caracterización de fertilizantes compuestos por extractos vegetales

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; MARIA TERESA MARTIN ROMERO

Nº de investigadores/as: 4

Cód. según financiadora: 12012009

Fecha de inicio: 15/02/2012

Cuantía total: 3,540 €

Duración: 274 días

38 Nombre del proyecto: APLICACIONES DE LA TECNICA IR-MS A LA TRAZABILIDAD DEL ACEITE DE OLIVA

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA

Nº de investigadores/as: 5

Cód. según financiadora: EXP 8697

Fecha de inicio: 01/12/2007

Cuantía total: 51,608.99 €

Duración: 546 días - 23 horas

39 Nombre del proyecto: ESTUDIO DE VIABILIDAD DE METODOS ANALITICOS RAPIDOS PARA LA DETERMINACION DE CALIDADES Y CUALIDADES DEL ACEITE DE OLIVA

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA

Nº de investigadores/as: 4

Cód. según financiadora: RXP 91618/1

Fecha de inicio: 01/05/2005

Cuantía total: 29,400 €

Duración: 364 días



Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1 Juan Martín Gómez; Pérez-losada, María; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; JESUS HIDALGO CARRILLO; M^a Carmen Herrera Beurnio; Rafael Carlos Estévez Toledano; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. Insight into the reaction mechanism of photocatalytic production of solketal. *Catalysis Today*. 429, pp. 114506. 2024. ISSN 1873-4308

Tipo de producción: Artículo científico
- 2 M^a Carmen Herrera Beurnio; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; JESUS HIDALGO CARRILLO; Juan Martín Gómez; Rafael Carlos Estévez Toledano; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA. Glycerol photoreforming for photocatalytic hydrogen production on binary and ternary Pt-g-C₃N₄-TiO₂ systems: A comparative study. *Catalysis Today*. 430, 2024. ISSN 1873-4308

Tipo de producción: Artículo científico
- 3 Escamilla-mejia, J.c.; JESUS HIDALGO CARRILLO; Juan Martín Gómez; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; Rafael Carlos Estévez Toledano; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. Pt Preferential incorporation onto TiO₂ IN TiO₂-carbon composites for hydrogen production from glycerol photoreforming. *Catalysis Today*. 413-415, pp. 113943. 2023. Disponible en Internet en: <<https://helvia.uco.es/handle/10396/24714>>. ISSN 1873-4308

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1,053
- 4 Juan Martín Gómez; Reaca-exposito, S; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; Hidalgo-carrillo, J; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. Synthesis of Fe-TiO₂ and Cu-TiO₂ Based Materials by Olive Leaves Biotemplating; Application to Hydrogen Production from Glycerol Photoreforming. *Nanomaterials*. 13 - 4, pp. 664. 2023. Disponible en Internet en: <<https://www.mdpi.com/2079-4991/13/4/664>>. ISSN 2079-4991

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0,811
- 5 Herrera-beurnio, Maria Del Carmen; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; JESUS HIDALGO CARRILLO; Juan Martín Gómez; Rafael Carlos Estévez Toledano; MIGUEL CASTILLO RODRÍGUEZ; GUSTAVO DE MIGUEL ROJAS; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA. Controlled photodeposition of Pt onto TiO₂-g-C₃N₄ systems for photocatalytic hydrogen production. *Catalysis Today*. 413-415, pp. 113967. 2023. Disponible en Internet en: <<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0920586122004618?via%3Dihub>>. ISSN 1873-4308

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1,053

- 6** Juan Martín Gómez; Juan Carlos Escamilla Mejía; JESUS HIDALGO CARRILLO; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; Rafael Carlos Estévez Toledano; Herrera-beurnio, M.c.; MIGUEL CASTILLO RODRÍGUEZ; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA. Influence of sacrificial agent on Cu photodeposition over TiO₂/MCH composites for photocatalytic hydrogen production. *Catalysis Today*. 413-415, pp. 113928. 2023. Disponible en Internet en: <<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0920586122003844?via%3Dihub>>. ISSN 1873-4308
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1,053
- 7** Juan Carlos Escamilla Mejía; JESUS HIDALGO CARRILLO; Juan Martín Gómez; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; Rafael Carlos Estévez Toledano; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. Biochars from Olive Stones as Carbonaceous Support in Pt/TiO₂-Carbon Photocatalysts and Application in Hydrogen Production from Aqueous Glycerol Photoreforming. *Nanomaterials*. 13 - 9, pp. 1511 - 1529. 2023. Disponible en Internet en: <<https://www.mdpi.com/2079-4991/13/9/1511>>. ISSN 2079-4991
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0,811
- 8** Balsamo, Stefano Andrea; Fiorenza, Roberto; Armeli Iapichino, Maria Teresa; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; Sciré, Salvatore. H₂ production through glycerol photoreforming using one-pot prepared TiO₂-rGO-Au photocatalysts. *Molecular Catalysis*. 547, pp. 113346. 2023. Disponible en Internet en: <<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2468823123004303?via%3Dihub>>. ISSN 2468-8231
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0,761
- 9** FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; Rafael Carlos Estévez Toledano; JESUS HIDALGO CARRILLO; SILVIA LÓPEZ FERNÁNDEZ; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA. Hydrogen photo-production from glycerol on platinum, gold and silver-modified TiO₂-USY62 catalysts. *Catalysis Today*. 390-391, pp. 92 - 98. 2022. ISSN 1873-4308
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 6.562
- 10** MARÍA ISABEL SÁNCHEZ RODRÍGUEZ; ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA CARIDAD y OCERIN; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. Redundancy Analysis to Reduce the High-Dimensional Near-Infrared Spectral Information to Improve the Authentication of Olive Oil. *Journal of Chemical Information and Modeling*. 62 - 19, pp. 4620 - 4628. 2022. Disponible en Internet en: <<https://pubs.acs.org/doi/10.1021/acs.jcim.2c00964?ref=pdf>>. ISSN 1549-960X
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 6.162
- 11** ALFONSO OLAYA ABRIL; VÍCTOR MANUEL LUQUE ALMAGRO; JESUS HIDALGO CARRILLO; EDUARDO CHICANO GALVEZ; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; CONRADO MORENO VIVIÁN; Richardson, David J.; M^a DOLORES ROLDÁN RUIZ. The NtrYX Two-Component System of *Paracoccus denitrificans* Is Required for the Maintenance of Cellular Iron Homeostasis and for a Complete Denitrification under Iron-Limited Conditions. *International Journal of Molecular Sciences*. 23 - 16, pp. 9172. 2022. Disponible en Internet en: <<https://www.mdpi.com/1422-0067/23/16/9172>>. ISSN 1661-6596



Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 6.208

- 12** PEDRO MÁRQUEZ GARCÍA; ALMUDENA BENÍTEZ DE LA TORRE; JESUS HIDALGO CARRILLO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; ALVARO CABALLERO AMORES; JOSÉ ÁNGEL SILES LÓPEZ; MARÍA DE LOS ANGELES MARTÍN SANTOS. Simple and eco-friendly thermal regeneration of granular activated control system of a full-scale WWTP: Study of the process in oxidizing atmosphere carbon from the odour control system of a full-scale WWTP: Study of the process in oxidizing atmosphere. Separation and Purification Technology. 255, pp. 117782. 2021. ISSN 1383-5866

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 9.136

- 13** Juan Martín Gómez; JESUS HIDALGO CARRILLO; VICENTE MONTES JIMÉNEZ; Rafael Carlos Estévez Toledano; Juan Carlos Escamilla Mejía; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. EPR and CV studies cast further light on the origin of the enhanced hydrogen production through glycerol photoreforming on CuO:TiO₂ physical mixtures. 9 - 4, pp. 105336 - 105347. 2021. ISSN 2213-2929

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 7.968

- 14** Juan Martín Gómez; JESUS HIDALGO CARRILLO; Rafael Carlos Estévez Toledano; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA. Hydrogen photoproduction on TiO₂-CuO artificial olive leaves. Applied Catalysis A: General. 620, pp. 118178 - 118186. 2021. ISSN 1873-3875

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5.723

- 15** JESUS HIDALGO CARRILLO; Rafael Carlos Estévez Toledano; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; FELIPA MARIA BAUTISTA RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA. Fourth generation synthesis of solketal by glycerol acetalisation with acetone: A solar-light photocatalytic approach. Journal of the Taiwan Institute of Chemical Engineers. 125, pp. 297 - 303. 2021. ISSN 1876-1070

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5.477

- 16** M^a Carmen Herrera Beurnio; JESUS HIDALGO CARRILLO; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; Juan Martín Gómez; Rafael Carlos Estévez Toledano; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA. Bio-Templating: An Emerging Synthetic Technique for Catalysts. A Review. Catalysts. 11 - 11, 2021. ISSN 2073-4344

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.501

- 17** ALFONSO OLAYA ABRIL; JESUS HIDALGO CARRILLO; VÍCTOR MANUEL LUQUE ALMAGRO; CARLOS ALBERTO FUENTES ALMAGRO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; CONRADO MORENO VIVIÁN; Richardson, David; M^a DOLORES ROLDÁN RUIZ. Effect of pH on the denitrification proteome of the soil bacterium



Paracoccus denitrificans PD1222. Scientific Reports. 11 - 17276, pp. 1 - 12. 2021. Disponible en Internet en: <<https://www.nature.com/articles/s41598-021-96559-2>>. ISSN 2045-2322

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.996

- 18** MARÍA ISABEL SÁNCHEZ RODRÍGUEZ; ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; JOSE MARIA CARIDAD y OCERIN. FUNCTIONAL APPROACH AND AGRO-CLIMATIC INFORMATION TO IMPROVE THE ESTIMATION OF OLIVE OIL ACID CONTENT FROM NEAR-INFRARED DATA. Food Science & Nutrition. 8, pp. 351 - 360. 2020. ISSN 2048-7177

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.863

- 19** JESUS HIDALGO CARRILLO; Juan Martín Gómez; Herrera-beurnio, María Carmen; Rafael Carlos Estévez Toledano; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA. Olive Leaves as Biotemplates for Enhanced Solar-Light Harvesting by a Titania-Based Solid. Nanomaterials. 10, pp. 1057. 2020. ISSN 2079-4991

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5.076

- 20** MARÍA ISABEL SÁNCHEZ RODRÍGUEZ; ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA CARIDAD y OCERIN; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. Correlation structure between agroclimatic big data and EVOO fatty acid profile determined by GC and NMR spectra. Journal of Chemometrics. 2020. ISSN 1099-128X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.467

- 21** Juan Carlos Escamilla Mejía; JESUS HIDALGO CARRILLO; Juan Martín Gómez; Rafael Carlos Estévez Toledano; VICENTE MONTES JIMÉNEZ; DANIEL COSANO HIDALGO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA. Hydrogen Production through Glycerol Photoreforming on TiO₂/Mesoporous Carbon: Influence of the Synthetic Method. Materials. 13 - 17, pp. 3800 - 3819. 2020. ISSN 1996-1944

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.623

- 22** FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; JESUS HIDALGO CARRILLO; VICENTE MONTES JIMÉNEZ; ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; Lopez-tenllado, Francisco Javier. Photocatalytic production of hydrogen from binary mixtures of C-3 alcohols on Pt/TiO₂: Influence of alcohol structure. Catalysis Today. 328, pp. 2 - 7. 2019. ISSN 1873-4308

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5.825



- 23** MARÍA ISABEL SÁNCHEZ RODRÍGUEZ; JOSE MARIA CARIDAD y OCERIN; ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. Improving the prediction of the fatty acid profile of olive oils by considering statistically relevant harvests and agro-climatic variables. *Journal of the Science of Food and Agriculture*. 99, pp. 3417 - 3425. 2019. ISSN 1097-0010
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.614
- 24** Almudena Parejas Barranco; DANIEL COSANO HIDALGO; JESUS HIDALGO CARRILLO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. Aldol condensation of furfural with acetone over Mg/Al mixed oxides. Influence of water and synthesis method. *Catalysts*. 9 - 2, pp. 203. 2019. ISSN 2073-4344
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.520
- 25** MANUEL CHECA GÓMEZ; VICENTE MONTES JIMÉNEZ; JESUS HIDALGO CARRILLO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. Influence of boron, tungsten and molybdenum modifiers on zirconia based Pt catalyst for glycerol valorization. *Nanomaterials*. 9 - 4, 2019. ISSN 2079-4991
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.324
- 26** JESUS HIDALGO CARRILLO; Juan Martín Gómez; Morales, Julia; Espejo, Juan Carlos; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA. Hydrogen photo-production from glycerol using nickel-doped TiO₂ catalysts: Effect of catalyst pre-treatment. *Energies*. 12 - 17, 2019. ISSN 1996-1073
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.702
- 27** VICENTE MONTES JIMÉNEZ; JUAN FRANCISCO MIÑAMBRES REDONDO; Khalilov, Ali N.; Boutonnet, Magali; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; Maharramov, A.m.; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA. Chemoselective hydrogenation of furfural to furfuryl alcohol on ZrO₂ systems synthesized through the microemulsion method. *Catalysis Today*. 306, pp. 89 - 95. 2018. ISSN 1873-4308
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.888
- 28** ALFONSO OLAYA ABRIL; JESUS HIDALGO CARRILLO; VÍCTOR MANUEL LUQUE ALMAGRO; CARLOS ALBERTO FUENTES ALMAGRO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; CONRADO MORENO VIVIÁN; Richardson, David; M^a DOLORES ROLDÁN RUIZ. Exploring the Denitrification Proteome of *Paracoccus denitrificans* PD1222. *Frontiers in Microbiology*. 9 - 1137, pp. 1137 (1) - 1137 (16). 2018. ISSN 1664-302X
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.259



- 29** MARÍA ISABEL SÁNCHEZ RODRÍGUEZ; ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; JOSE MARIA CARIDAD y OCERIN; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. Effect of agro-climatic conditions on near infrared spectra of extra virgin olive oils. SORT: Statistics and Operations Research Transactions. 42 - 2, pp. 209 - 236. 2018. ISSN 2013-8830
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.125
- 30** JESUS HIDALGO CARRILLO; Almudena Parejas Barranco; Cuesta-rioboo, Manuel Jorge; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. MPV Reduction of Furfural to Furfuryl Alcohol on Mg, Zr, Ti, Zr-Ti, and Mg-Ti Solids: Influence of Acid-Base Properties. Catalysts. 8 - 539, pp. 1 - 12. 2018. Disponible en Internet en: <<https://www.mdpi.com/2073-4344/8/11/539>>. ISSN 2073-4344
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.444
- 31** ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; GONZALO MARTÍNEZ GARCÍA; MARIA DOLORES ESQUIVEL MERINO; ALBERTO MEMBRILLO DEL POZO; Ramón González Merino; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; ANA MARÍA LAGUNA LUNA; FRANCISCO JOSE ROMERO SALGUERO; ANGELES ALONSO MORAGA; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JESUS HIDALGO CARRILLO. Desarrollo de una aplicación móvil para la virtualización de laboratorios de ciencias. Revista de Innovación y Buenas Prácticas Docentes. - - 7, pp. 23 - 31. 2018. Disponible en Internet en: <<https://150.214.110.170/handle/10396/18280>>. ISSN 2531-1336
Tipo de producción: Artículo científico
- 32** FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; JESUS HIDALGO CARRILLO; VICENTE MONTES JIMÉNEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Ilieva, Lyuba; Tabakova, Tatyana; Reid, Feid. A comparative study of hydrogen photocatalytic production from glycerol and propan-2-ol on M/TiO₂ systems (M=Au, Pt, Pd). Catalysis Today. 280, pp. 58 - 64. 2017. ISSN 1873-4308
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.667
- 33** Almudena Parejas Barranco; VICENTE MONTES JIMÉNEZ; JESUS HIDALGO CARRILLO; ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. Microemulsion and Sol-Gel Synthesized ZrO₂-MgO Catalysts for the Liquid-Phase Dehydration of Xylose to Furfural. Molecules. 22 - 2257, pp. 1 - 18. 2017. Disponible en Internet en: <<http://www.mdpi.com/1420-3049/22/12/2257>>. ISSN 1420-3049
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.098
- 34** MARÍA ISABEL SÁNCHEZ RODRÍGUEZ; ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA CARIDAD y OCERIN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. Improving the estimations of fatty acids in several Andalusian PDO olive oils from NMR spectral data. Journal of Applied Statistics. 43 - 10, pp. 1765 - 1793. 2016. Disponible en Internet en: <<https://apps.webofknowledge.com>>. ISSN 0266-4763
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.664



- 35** ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; MARÍA ISABEL SÁNCHEZ RODRÍGUEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; JOSE MARIA CARIDAD y OCERIN; Moalem, Mustafa. Chemometric study of Andalusian extra virgin olive oils Raman spectra: Qualitative and quantitative information. *Talanta*. 156, pp. 180 - 190. 2016. Disponible en Internet en: <<https://apps.webofknowledge.com>>. ISSN 1873-3573
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.162
- 36** LUCRECIA CONCEPCIÓN ÁLVAREZ FERNÁNDEZ DE MESA; JESUS HIDALGO CARRILLO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. Sustainable C₂C bond formation through Knoevenagel reaction catalyzed by MgO-based catalysts. 118 - 1, pp. 247 - 265. 2016. ISSN 1878-5204
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.264
- 37** ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; Bruijninx, Pieter; Ftouni, Jamal; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; Pinel, Catherine. Sustainability metrics for a fossil- and renewable-based route for 1,2-propanediol production: A comparison. *Catalysis Today*. 239, pp. 31 - 37. 2015. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S092058611400203X>>. ISSN 1873-4308
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4,312
- 38** MANUEL CHECA GÓMEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. Deactivation study of supported Pt catalyst on glycerol Hydrogenolysis. *Applied Catalysis A: General*. 507, pp. 34 - 43. 2015. ISSN 1873-3875
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4,012
- 39** FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; SEBASTIÁN MURCIA LÓPEZ; DIANA MARÍA GÓMEZ CABAL; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; MARIA CARMEN HIDALGO LOPEZ; JOSÉ MANUEL GATICA CASAS. A comparative study of Bi₂WO₆, CeO₂, and TiO₂ as catalysts for selective photo-oxidation of alcohols to carbonyl compounds. *Applied Catalysis A: General*. 505, pp. 375 - 381. 2015. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0926860X15301083>>. ISSN 1873-3875
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4,012
- 40** VICENTE MONTES JIMÉNEZ; Boutonnet, Magali; Järas, Sven; Lualdi, M.; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; MANUEL MORA MARQUEZ. Preparation and characterization of Pt-modified Co-based catalysts through the microemulsion technique: Preliminary results on the Fischer-Tropsch synthesis. *Catalysis Today*. 223, pp. 66 - 75. 2014. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0920586113006585>>. ISSN 1873-4308
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.893



- 41** VICENTE MONTES JIMÉNEZ; MANUEL CHECA GÓMEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; Boutonnet, Magali; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; Järas, Sven; Pinel, C. Synthesis of different ZnO-supported metal systems through microemulsion technique and application to catalytic transformation of glycerol to acetol and 1,2-propanediol. *Catalysis Today*. 223, pp. 129 - 137. 2014. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0920586113004227>>. ISSN 1873-4308
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.893
- 42** JESUS HIDALGO CARRILLO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JUAN JOSÉ DELGADO JAÉN; ROCÍO RAYA MIRANDA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. Water as solvent in the liquid-phase selective hydrogenation of crotonaldehyde to crotyl alcohol over Pt/ZnO: A factorial design approach. 154-155, pp. 369 - 378. 2014. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0926337314001167>>. ISSN 1873-3883
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 7.435
- 43** MARÍA ISABEL SÁNCHEZ RODRÍGUEZ; ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA CARIDAD y OCERIN; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; JOSE MARIA MARINAS RUBIO. New approaches in the chemometric analysis of infrared spectra of extra-virgin olive oils. *SORT: Statistics and Operations Research Transactions*. 38 - 2, pp. 231 - 250. 2014. Disponible en Internet en: <<http://www.idescat.cat/sort/next.html>>. ISSN 2013-8830
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.333
- 44** JUAN FRANCISCO MIÑAMBRES REDONDO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. Activity and deactivation of catalysts based on zirconium oxide modified with metal chlorides in the MPV reduction of crotonaldehyde. 140-141, pp. 386 - 395. 2013. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0926337313002531>>. ISSN 1873-3883
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 6.007
- 45** MARÍA ISABEL SÁNCHEZ RODRÍGUEZ; ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; JOSE MARIA CARIDAD y OCERIN; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. New insights into evaluation of regression models through a decomposition of the prediction errors: application to near-infrared spectral data. *SORT: Statistics and Operations Research Transactions*. 37 - 1, pp. 57 - 78. 2013. Disponible en Internet en: <<http://www.raco.cat/index.php/SORT/article/view/261671>>. ISSN 2013-8830
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.962
- 46** Apxuac, S; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; JESUS HIDALGO CARRILLO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; VICENTE MONTES JIMÉNEZ; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; VICTORIANO BORAU BOLÓS. Study of structure-performance relationship in Meerwein-Ponndorf-Verley reduction of crotonaldehyde on several magnesium and zirconium-based systems.



Catalysis Today. 187, pp. 183 - 190. 2012. Disponible en Internet en: <<http://www.elsevier.com/locate/cattod>>. ISSN 1873-4308

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3

- 47** JESUS HIDALGO CARRILLO; Sebti, Jalila; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Sebti, Said; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. XPS evidence for structure-performance relationship in selective hydrogenation of crotonaldehyde to crotyl alcohol on platinum systems supported on natural phosphates. Journal of Colloid and Interface Science. 382, pp. 67 - 73. 2012. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.cis.2012.05.050>>. ISSN 1095-7103

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3,2

- 48** MARÍA DEL CARMEN ORTEGA LIÉBANA; ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; JESUS HIDALGO CARRILLO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. A Comparative study of photocatalytic degradation of 3-chloropyridine under UV and solar light by homogeneous (photo-Fenton) and heterogeneous (TiO₂) photocatalysis. 127, pp. 316 - 322. 2012. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.apcatb.2012.08.036>>. ISSN 1873-3883

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5,8

- 49** JUAN FRANCISCO MIÑAMBRES REDONDO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. Chemoselective crotonaldehyde hydrogen transfer reduction over pure and supported metal nitrates. Journal of Catalysis. 295, pp. 242 - 253. 2012. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0021951712002618>>. ISSN 1090-2694

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5,8

- 50** MANUEL CHECA GÓMEZ; Auneau, Florian; JESUS HIDALGO CARRILLO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Pinel, Catherine; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. Catalytic transformation of glycerol on several metal systems supported on ZnO. Catalysis Today. 196, pp. 91 - 100. 2012. ISSN 1873-4308

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3

- 51** FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; JUAN CARLOS COLMENARES QUINTERO; Hidalgo-lopez, Maria Del Carmen; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSÉ MANUEL MORENO ROJAS; MARIA CARMEN HIDALGO LOPEZ. Selective photooxidation of alcohols as test reaction for photocatalytic activity. 128, pp. 150 - 158. 2012. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0926337312000720>>. ISSN 1873-3883

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5,8



- 52** JUAN FRANCISCO MIÑAMBRES REDONDO; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. Liquid and gas-phase Meerwein-Ponndorf-Verley reduction of crotonaldehyde on ZrO₂ catalysts modified with Al₂O₃, Ga₂O₃ and In₂O₃. *Journal of Molecular Catalysis A: Chemical*. 338 - 1-2, pp. 121 - 129. 2011. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1381116911000483>>. ISSN 1873-314X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.947

- 53** JUAN CARLOS COLMENARES QUINTERO; Magdziarz, Agnieszka; Aramendia, Maria A; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; JOSE ANTONIO NAVIO SANTOS. Influence of the strong metal support interaction effects (SMSI) of Pt/TiO₂ and Pd/TiO₂ systems in the photocatalytic biohydrogen productions from glucose solution. *Catalysis Communications*. 16, pp. 1 - 6. 2011. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1566736711003426>>. ISSN 1566-7367

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.986

- 54** ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; JESUS HIDALGO CARRILLO; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. Química del aceite de oliva: trazabilidad y desarrollo sostenible. *Grasas y Aceites*. pp. 33 - 37. 2010. ISSN 1988-4214

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.748

- 55** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; Guillou-, C.; JOSÉ MANUEL MORENO ROJAS; Moalem-, Mustafa; LUIS RALLO ROMERO. A NUCLEAR MAGNETIC RESONANCE (1H AND 13C) AND ISOTOPE RATIO MASS SPECTROMETRY (D13C, D2H AND D18O) STUDY OF ANDALUSIAN OLIVE OILS. *Rapid Communications in Mass Spectrometry*. 24, pp. 1457 - 1466. 2010. ISSN 1097-0231

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.846

- 56** JESUS HIDALGO CARRILLO; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. SUPPORT AND SOLVENT EFFECTS ON THE LIQUID-PHASE CHEMOSELECTIVE HYDROGENATION CROTONALDEHYDE OVER PT CATALYSTS. *Applied Catalysis A: General*. pp. 190 - 200. 2010. ISSN 1873-3875

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.384

- 57** JESUS HIDALGO CARRILLO; Sebti-, J.; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Sebti-, S.; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. A STUDY ON THE POTENTIAL APPLICATION OF NATURAL PHOSPHATE IN PHOTOCATALYTIC PROCESSES. *Journal of Colloid and Interface Science*. pp. 475 - 481. 2010. ISSN 1095-7103

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.068



- 58** MANUEL MORA MARQUEZ; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA. SYNTHESIS OF E-NITROALKENES CTALYSED BY ETHANOLAMINE SUPPORTED ON SICLICA. *Catalysis Letters*. 134, pp. 131 - 137. 2010. ISSN 1572-879X
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.907
- 59** Colmenares-,Juan Carlos; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. TITANIA NANO-PHOTOCATALYSTS SYNTHESIZED BY ULTRASOUND AND MICROWAVE MATHODOLOGIES: APPLICATION IN DEPURATION OF WATWR FROM 3-CHLOROPYRIDINE. *Journal of Molecular Catalysis A: Chemical*. pp. 58 - 63. 2010. ISSN 1873-314X
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.872
- 60** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; LUIS RALLO ROMERO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. APLICACIONES DE LAS TECNICAS DE ESPECTROMETRIA DE MASAS DE ISOTOPOS ESTABLES A LA DIFERENCIACION DE DENOMINACIONES DE ORIGEN DE ACEITES ANDALUCES. ACTAS XIV SIMPOSIUM CIENTIFICO-TECNICO DE LA FERIA INTERNACIONAL DEL ACEITE DE OLIVA E INDUSTRIAS AFINES. pp. 1 - 7. 2009. ISSN 0000-0000
Tipo de producción: Artículo científico
- 61** FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO. AN INSIGTH INTO THE MEERWEIN-PONNDORF-VERLEY REDUCTION OF ALPHA, BETA-UNSATURATED CARBONYL CMPOUNDS: TUNING THE ACID-BASE PROPERTIES OF MODIFIED ZIRCONIA CATALYSTS. *Journal of Catalysis*. 268, pp. 79 - 88. 2009. ISSN 1090-2694
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5.288
- 62** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; Colmenares-,Juan Carlos; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Navio-, Jose Antonio; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. MODIFICATION OF THE PHOTOCATALYTIC ACTIVITY OF PD/TIO2 AND ZN/TIO2 SYSTEMS THROUGH DIFFERENT OXIDATIVE AND REDUCTIVE CALCINATION TREATMENTS. 80, pp. 88 - 97. 2008. ISSN 1873-3883
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.853
- 63** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; Colmenares-,Juan Carlos; SILVIA LÓPEZ FERNÁNDEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSÉ MANUEL MORENO ROJAS; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. PHOTOCATALYTIC DEGRADATION OF CHLORINATED PYRIDINES IN TITANIA AQUEOUS SUSPENSIONS. *Catalysis Today*. 138 - 1-2, pp. 110 - 116. 2008. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.cattod.2008.04.035>>. ISSN 1873-4308
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.004



- 64** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; Moalem-, Mustafa; Rallo-,L; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. APLICACIONES DE LAS TECNICAS DE RMN DE 1-H Y 13-C A LA CARACTERIZACION DE LOS COMPONENTES PRINCIPALES DEL ACEITE DE OLIVA. ACTAS XIII SIMPOSIUM CIENTIFICO-TECNICO DE LA FERIA INTERNACIONAL DEL ACEITE DE OLIVA E INDUSTRIAS AFINES. pp. 1 - 5. 2007. ISSN 0000-0000
Tipo de producción: Artículo científico
- 65** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSÉ MANUEL MORENO ROJAS; Moalem-, Mustafa; LUIS RALLO ROMERO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. OXYGEN-18 MEASUREMENT OF ANDALUSIAN OLIVE OILS BY CONTINUOUS FLOW PYROLYSIS/ISOTOPE RATIO MASS SPECTROMETRY. Rapid Communications in Mass Spectrometry. 21 - 4, pp. 487 - 496. 2007. Disponible en Internet en: <<http://www3.interscience.wiley.com/cgi-bin/jtoc?id=4849>>. ISSN 1097-0231
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.971
- 66** JOSÉ MANUEL MORENO ROJAS; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. INDIVIDUAL AND COMPETITIVE LIQUID-PHASE HYDRODECHLORINATION OF CHLORINATED PYRIDINES OVER ALKALI-MODIFIED PD/ZRO2. 76 - 1-2, pp. 34 - 41. 2007. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/B6TF6-4NNYJ7G-1/2/b006e9dd82820ae404b76f95b64a8c8e>>. ISSN 1873-3883
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.651
- 67** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; Colmenares-,Juan Carlos; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSÉ MANUEL MORENO ROJAS; Navio-, Jose Antonio; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. EFFECT OF THE REDOX TREATMENT OF PT/TIO2 SYSTEM ON ITS PHOTOCATALYTIC BEHAVIOUR IN THE GAS PHASE SELECTIVE PHOTOOXIDATION OF PROPAN-2-OL: CATALYTIC NANO-OXIDES RESEARCH AND DEVELOPMENT IN EUROPE: PRESENT AND FUTURE (FINAL CONCORDE CONFERENCE), SEVILLE, SPAIN, 16-19 MAY 2006. Catalysis Today. 128 - 3-4, pp. 235 - 244. 2007. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/B6TFG-4PK8B57-1/2/e3063b34c5f235f3ad18975bbb62f8d8>>. ISSN 1873-4308
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.764
- 68** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; Colmenares-,Juan Carlos; SILVIA LÓPEZ FERNÁNDEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. SCREENING OF DIFFERENT ZEOLITE-BASED CATALYSTS FOR GAS-PHASE SELECTIVE PHOTOOXIDATION OF PROPAN-2-OL. Catalysis Today. 129 - 1-2 SPE.IS, pp. 102 - 109. 2007. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.cattod.2007.09.005>>. ISSN 1873-4308
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.764



- 69** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; FERNANDO LAFONT DENIZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSÉ MANUEL MORENO ROJAS; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. DETERMINATION OF HERBICIDE RESIDUES IN OLIVE OIL BY GAS CHROMATOGRAPHY-TANDEM MASS SPECTROMETRY. Food Chemistry. 105 - 2, pp. 855 - 861. 2007. ISSN 0308-8146
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.052
- 70** Colmenares-, Juan Carlos; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. SYNTHESIS, CHARACTERIZATION AND PHOTOCATALYTIC ACTIVITY OF DIFFERENT METAL-DOPED TITANIA SYSTEMS. Applied Catalysis A: General. 306, pp. 120 - 127. 2006. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.apcata.2006.03.046>>. ISSN 1873-3875
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.630
- 71** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; FERNANDO LAFONT DENIZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSÉ MANUEL MORENO ROJAS; JUAN MANUEL PORRAS MURIEL; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. DETERMINATION OF DIQUAT AND PARAQUAT IN OLIVE OIL BY ION-PAIR LIQUID CHROMATOGRAPHY-ELECTROSPRAY IONIZATION MASS SPECTROMETRY (MRM). Food Chemistry. 97 - 1, pp. 181 - 188. 2006. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.foodchem.2005.05.005>>. ISSN 0308-8146
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.433
- 72** JOSÉ MANUEL MORENO ROJAS; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. HYDRODECHLORINATION OF 3-CHLOROPYRIDINE AND CHLOROBENZENE IN METHANOL SOLUTION OVER ALKALI-MODIFIED ZIRCONIA-SUPPORTED PALLADIUM CATALYSTS. 59 - 3-4, pp. 275 - 283. 2005. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.apcatb.2005.02.015>>. ISSN 1873-3883
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.809
- 73** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSÉ MANUEL MORENO ROJAS; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. PHOTOCATALYTIC DEGRADATION OF HERBICIDE FLUROXYPYR IN AQUEOUS SUSPENSION OF TiO₂. Catalysis Today. 101 - 3-4, pp. 187 - 193. 2005. ISSN 1873-4308
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.365
- 74** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. MAGNESIUM-CONTAINING MIXED OXIDES AS BASIC CATALYSTS: BASE CHARACTERIZATION BY CARBON DIOXIDE TPD-MS AND TEST REACTIONS. Journal of Molecular Catalysis A: Chemical. 218 - 1, pp. 81 - 90. 2004. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.molcata.2004.04.006>>. ISSN 1873-314X



Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.316

- 75** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSE ANTONIO NAVIO SANTOS; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. SYNTHESIS AND TEXTURAL-STRUCTURAL CHARACTERIZATION OF MAGNESIA, MAGNESIA-TITANIA AND MAGNESIA-ZIRCONIA CATALYSTS. *Colloids and Surfaces. A, Physicochemical and Engineering Aspects*. 234 - 1-3, pp. 17 - 25. 2004. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.colsurfa.2003.11.026>>. ISSN 0927-7757

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.513

- 76** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Moreno-Ramirez, Antonio; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. CATALYST OF PT DEPOSITED ON SIO₂, ALPO₄ AND MIXED SYSTEMS. APPLICATION TO THE DEHYDROGENATION OF CYCLOHEXANE AND METHYLCYCLOHEXANE. *Current Topics in Colloid & Interface Science*. 6, pp. 143 - 147. 2003. ISSN 0972-4494

Tipo de producción: Artículo científico

- 77** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ISABEL MARIA GARCIA MAGDALENO; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. LIQUID-PHASE HYDRODEHALOGENATION OF SUBSTITUTED CHLOROBENZENES OVER PALLADIUM SUPPORTED CATALYSTS. pp. 0 - 0. 2003. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/b6tf6-47k3gj9-8/1/9cfb67c5fec46777a186acc70c0034c>. ISSN 1873-3883

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.476

- 78** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; Benitez De La-Torre, Jose Antonio; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JUAN MANUEL PORRAS MURIEL; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF PT/MGO CATALYSTS AND THEIR USE IN N-HEXANE CONVERSION. *Colloids and Surfaces. A, Physicochemical and Engineering Aspects*. 225 - 1-3, pp. 137 - 143. 2003. Disponible en Internet en: <[http://dx.doi.org/10.1016/S0927-7757\(03\)00204-8](http://dx.doi.org/10.1016/S0927-7757(03)00204-8)>. ISSN 0927-7757

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.44

- 79** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. CATALYTIC HYDROGEN TRANSFER FROM 2-PROPANOL TO CYCLOHEXANONE OVER BASIC MG-AL OXIDES. *Applied Catalysis A: General*. 255 - 2, pp. 301 - 308. 2003. Disponible en Internet en: <[http://dx.doi.org/10.1016/S0926-860X\(03\)00569-6](http://dx.doi.org/10.1016/S0926-860X(03)00569-6)>. ISSN 1873-3875

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.825



80 MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. INFLUENCE OF THE PREPARATION METHOD ON THE STRUCTURAL AND SURFACE PROPERTIES OF VARIOUS MAGNESIUM OXIDES AND THEIR CATALYTIC ACTIVITY IN THE MEERWEIN-PONNDORF-VERLEY REACTION. Applied Catalysis A: General. 244 - 2, pp. 207 - 215. 2003. Disponible en Internet en: <[http://dx.doi.org/10.1016/S0926-860X\(02\)00213-2](http://dx.doi.org/10.1016/S0926-860X(02)00213-2)>. ISSN 1873-3875

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.825

81 MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. REDUCTION OF ALPHA,BETA-UNSATURATED ALDEHYDES WITH BASIC MGO/M2O3 CATALYSTS (M=AL, GA, IN). Applied Catalysis A: General. 249 - 1, pp. 1 - 9. 2003. Disponible en Internet en: <[http://dx.doi.org/10.1016/S0926-860X\(03\)00163-7](http://dx.doi.org/10.1016/S0926-860X(03)00163-7)>. ISSN 1873-3875

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.825

82 MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. MEERWEIN-PONNDORF-VERLEY REDUCTION OF CYCLOALKANONES OVER MAGNESIUM-ALUMINIUM OXIDE. Journal of the Chemical Society Perkin Transactions 2. 6, pp. 1122 - 1125. 2002. ISSN 1364-5471

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.911

83 MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE ROMERO SALGUERO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. NON-IONIC SURFACTANT TEMPLATED SYNTHESIS OF MESOPOROUS SILICA IN THE PRESENCE OF PLATINUM SALTS. Studies in Surface Science and Catalysis. 143, pp. 891 - 898. 2002. ISSN 0167-2991

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.468

84 MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; RAFAEL ROLDÁN MESA; FRANCISCO JOSE ROMERO SALGUERO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. SYNTHESIS AND ACID-BASE PROPERTIES OF CATALYSTS BASED ON MAGNESIUM AND SODIUM-MAGNESIUM MIXED PHOSPHATES. Studies in Surface Science and Catalysis. 143, pp. 899 - 906. 2002. ISSN 0167-2991

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.468

85 MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE ROMERO SALGUERO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. INFLUENCE OF THE STRUCTURE AND COMPOSITION OF MAGNESIUM PHOSPHATE CATALYSTS ON THE TRANSFORMATION OF 2-HEXANOL.



Journal of Molecular Catalysis A: Chemical. 182-183, pp. 25 - 34. 2002. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/b6tgm-44sk8ns-m/1/8166e07b7277134fead05ca9121b84cc>. ISSN 1873-314X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.729

- 86** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; RAFAEL ROLDÁN MESA; FRANCISCO JOSE ROMERO SALGUERO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. CATALYTIC APPLICATION OF ZEOLITES IN THE METHANOL CONVERSION TO HYDROCARBONS. Chemistry Letters. 7, pp. 672 - 673. 2002. ISSN 0366-7022

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.529

- 87** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ISABEL MARIA GARCIA MAGDALENO; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; FERNANDO LAFONT DENIZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. LIQUID-PHASE HYDRODECHLORINATION OF CHLOROBENZENE OVER PALLADIUM-SUPPORTED CATALYSTS; INFLUENCE OF HCL FORMATION AND NAOH ADDITION. Journal of Molecular Catalysis A: Chemical. 184 - 1-2, pp. 237 - 245. 2002. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/b6tgm-44vx19s-1/1/7f80cfed6934669d039d411ab4f5407e>. ISSN 1873-314X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.729

- 88** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE ROMERO SALGUERO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. MICROEMULSION-ASSISTED SYNTHESIS OF CATALYSTS BASED ON ALUMINIUM AND MAGNESIUM PHOSPHATES. Journal of Molecular Catalysis A: Chemical. 182 - 1, pp. 35 - 46. 2002. ISSN 1873-314X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.729

- 89** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. COMPARATIVE STUDY OF MG/M(III) (M=AL, GA, IN) LAYERED DOUBLE HYDROXIDES OBTAINED BY COPRECIPITATION AND THE SOL-GEL METHOD. Journal of Solid State Chemistry. 168 - 1, pp. 156 - 161. 2002. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/b6wm2-478hm1p-r/1/18d9eabb512e5c0b15f4df92ca0297b1>. ISSN 1095-726X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.671

- 90** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. ISOMERIZATION OF 3-PHENYL-1-PROPENE (ALLYLBENZENE) OVER BASE CATALYSTS. Journal of Catalysis. 211 - 2, pp. 556 - 559. 2002. ISSN 1090-2694



Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.118

- 91** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE ROMERO SALGUERO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. AN APPROACH TO THE CONSTRUCTION OF INDEXED LIBRARIES FOR THE COMBINATORIAL SELECTION OF HETEROGENEOUS CATALYSTS. *Journal of Catalysis*. 209 - 2, pp. 413 - 416. 2002. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/b6whj-466kdm0-f/1/4b3e9b4e7e6f6dfd630167b166e3e427>. ISSN 1090-2694

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.118

- 92** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. Alfa-Arylation of diethyl malonate via enolate with bases in a heterogeneous phase. *Tetrahedron Letters*. 43, pp. 2847 - 2849. 2002. ISSN 1873-3581

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.357

- 93** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; Fernández-,J.M.; Marti-,V.AUTOMATED ON-LINE SOLID-PHASE EXTRACTION AND HPLC-MASS SPECTROMETRY FOR RAPID DETERMINATION OF PHENOLIC COMPOUNDS FOUND IN OLIVE MILL WASTEWATERS.*Advances in Mass Spectrometry*. 15, pp. 875 - 876. 2001. ISSN 0568-000X

Tipo de producción: Artículo científico

- 94** FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; JOSE MARIA MARINAS RUBIO. HYDROGENOLYSIS OF ORGANOHALOGEN COMPOUNDS OVER PALLADIUM SUPPORTED CATALYSTS. *Journal of Molecular Catalysis A: Chemical*. 173 - 1-2, pp. 329 - 345. 2001. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/B6TGM-43DDM5V-J/1/dbef4b6202d3e57cb395206811a38e11>. ISSN 1873-314X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.520

- 95** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. LIQUID-PHASE HETEROGENEOUS CATALYTIC TRANSFER HYDROGENATION OF CITRAL ON BASIC CATALYSTS. *Journal of Molecular Catalysis A: Chemical*. 171 - 1-2, pp. 153 - 158. 2001. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/B6TGM-435KHG6-J/1/06c0819847167d1248ca29a82e9d40d8>. ISSN 1873-314X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.520

- 96** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE ROMERO SALGUERO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. EFFECT OF PLATINUM SALTS



ON MESOPOROUS SILICA MATERIALS SYNTHESIZED VIA A NON-IONIC SURFACTANT TEMPLATING ROUTE. *Acta Materialia*. 49 - 11, pp. 1957 - 1962. 2001. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/B6TW8-433NPF7-9/1/f47420b2c41904843975f695c7929d50>. ISSN 1873-2453

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.658

- 97** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE ROMERO SALGUERO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. CATALYTIC USE OF ZEOLITES IN THE PRINS REACTION OF ARYLALKENES. *Catalysis Letters*. 73 - 2-4, pp. 203 - 206. 2001. ISSN 1572-879X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.852

- 98** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; Luque-Rodriguez, José Manuel; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. EPOXIDATION OF LIMONENE OVER HYDROTALCITE-LIKE COMPOUNDS WITH HYDROGEN PEROXIDE IN THE PRESENCE OF NITRILES. *Applied Catalysis A: General*. 216 - 1-2, pp. 257 - 265. 2001. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/B6TF5-43B8H8J-V/1/958a07253b81bb222cf8027c5bd7bec8>. ISSN 1873-3875

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.258

- 99** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. CATALYTIC TRANSFER HYDROGENATION OF CITRAL ON CALCINED LAYERED DOUBLE HYDROXIDES. *Applied Catalysis A: General*. 206 - 1, pp. 95 - 101. 2001. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/B6TF5-41MHFHK-B/1/b2ffd06c2ba2b9114e855436002abfad>. ISSN 1873-3875

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.258

- 100** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; Burch-,Robbie; ISABEL MARIA GARCIA MAGDALENO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Southward-,Barry W.L.; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. THE EFFECT OF THE ADDITION OF SODIUM COMPOUNDS IN THE LIQUID-PHASE HYDRODECHLORINATION OF CHLOROBENZENE OVER PALLADIUM CATALYSTS. 31 - 3, pp. 163 - 171. 2001. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/B6TF6-4325XVW-3/1/f456ccc42b8196bab08120d9fba7d593>. ISSN 1873-3883

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.643

- 101** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. ACTIVITY OF BASIC CATALYSTS IN THE MEERWEIN-PONNDORF-VERLEY REACTION OF BENZALDEHYDE



WITH ETHANOL. *Journal of Colloid and Interface Science*. 238 - 2, pp. 385 - 389. 2001. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/B6WHR-45B64V0-F9/1/e86fcde0eabbe32a9b24628278676705>. ISSN 1095-7103

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.530

- 102** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE ROMERO SALGUERO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF BASIC CATALYSTS BASED ON SODIUM-MAGNESIUM MIXED PHOSPHATES AND THEIR USE IN THE CONVERSION OF 2-HEXANOL. *Journal of Colloid and Interface Science*. 240 - 1, pp. 237 - 244. 2001. Disponible en Internet en:

<www.sciencedirect.com/science/article/B6WHR-45B648K-95/1/13562912e18844ed43057f353a287762>. ISSN 1095-7103

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.530

- 103** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ISABEL MARIA GARCIA MAGDALENO; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. HYDROGENOLYSIS OF ARYL HALIDES BY HYDROGEN GAS AND HYDROGEN TRANSFER OVER PALLADIUM-SUPPORTED CATALYSTS. *Comptes rendus de l'Académie des sciences. Série IIc, Chimie*. 3 - 6, pp. 465 - 470. 2000. Disponible en Internet en:

<www.sciencedirect.com/science/article/B6VKT-41Y87DV-D/1/0e1a8ef74cf13b96db23af020445c823>. ISSN 1387-1609

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.407

- 104** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ISABEL MARIA GARCIA MAGDALENO; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. TRANSFORMATION OF CYCLOHEXENE ON PALLADIUM CATALYSTS: ACTIVITY AND DEACTIVATION. *Journal of Molecular Catalysis A: Chemical*. 151 - 1-2, pp. 261 - 269. 2000. Disponible en Internet en:

<www.sciencedirect.com/science/article/B6TGM-3YJYFFT-X/1/dff86eff0d437029b71dd09562a1db6d>. ISSN 1873-314X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.659

- 105** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; ISABEL MARIA GARCIA MAGDALENO; FERNANDO LAFONT DENIZ; Lizaso-, Jesus; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. RAPID DETERMINATION OF CHLOROGENIC ACID AND RELATED COMPOUNDS IN SUNFLOWER SEEDS BY HIGH PERFORMANCE LIQUID CHROMATOGRAPHY/ATMOSPHERIC PRESSURE CHEMICAL IONIZATION MASS SPECTROMETRY. *Rapid Communications in Mass Spectrometry*. 14 - 12, pp. 1019 - 1022. 2000. ISSN 1097-0231

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.184



- 106** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; Benitez De La-Torre, Jose Antonio; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. PREPARATION OF PT/MGO CATALYSTS. INFLUENCE OF THE PRECURSOR METAL SALT AND SOLVENT USED. *Colloids and Surfaces. A, Physicochemical and Engineering Aspects.* 168 - 1, pp. 27 - 33. 2000. ISSN 0927-7757
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.869
- 107** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. THE SURFACE STRUCTURE OF CATALYSTS ACTIVATED WITH HYDROGEN DONORS AS ELUCIDATED BY MULTINUCLEAR SOLID-STATE NMR. *Solid State Nuclear Magnetic Resonance.* 16 - 4, pp. 217 - 224. 2000. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/B6THK-40PGXV6-1/1/43f04abb310fba499c39cb3ec078dfbc>. ISSN 1527-3326
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.462
- 108** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. XRD AND 1H MAS NMR SPECTROSCOPIC STUDY OF MIXED OXIDES OBTAINED BY CALCINATION OF LAYERED-DOUBLE HYDROXIDES. *Materials Letters.* 46 - 6, pp. 309 - 314. 2000. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/B6TX9-41ST22M-1/1/51ff90761b9a49864c2a6add8471fee8>. ISSN 1873-4979
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.632
- 109** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Luque-Rodriguez, José Manuel; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF A NOVEL MG/IN HYDROTALCITE-LIKE COMPOUND. *Materials Letters.* 43 - 3, pp. 118 - 121. 2000. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/B6TX9-3YYTPFW-8/1/4def68255e6bc93a8300a70b0694594f>. ISSN 1873-4979
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.632
- 110** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Ortega-Sanchez, Maria Luisa; FRANCISCO JOSE ROMERO SALGUERO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. USE OF NEW TIN ORTHOPHOSPHATES AS CATALYSTS FOR THE GAS-PHASE DEHYDROGENATION-DEHYDRATION OF ALCOHOLS. *Studies in Surface Science and Catalysis.* 130 - 0, pp. 2141 - 2147. 2000. ISSN 0167-2991
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.513



- 111** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ISABEL MARIA GARCIA MAGDALENO; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. HYDRODEHALOGENATION OF ARYL HALIDES BY HYDROGEN GAS AND HYDROGEN TRANSFER IN THE PRESENCE OF PALLADIUM CATALYSTS. *Studies in Surface Science and Catalysis*. 130 - 0, pp. 2003 - 2009. 2000. ISSN 0167-2991
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.513
- 112** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; Luque-Rodríguez, José Manuel; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE ROMERO SALGUERO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. EPOXIDATION OF LIMONENE WITH LAYERED-DOUBLE HYDROXIDES AS CATALYSTS. *Studies in Surface Science and Catalysis*. 130 - 0, pp. 1667 - 1673. 2000. ISSN 0167-2991
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.513
- 113** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; Corredor-Coca, Juan Isidro; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. CHARACTERIZATION OF THE STRUCTURE AND CATALYTIC ACTIVITY OF PT/SEPIOLITE CATALYSTS. *Journal of Colloid and Interface Science*. 227 - 2, pp. 469 - 475. 2000. ISSN 1095-7103
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.494
- 114** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; Aviles-Mora, Yolanda; Benitez De La-Torre, Jose Antonio; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. COMPARATIVE STUDY OF MG AL AND MG GA LAYERED DOUBLE HYDROXIDES. *Microporous and Mesoporous Materials*. 29 - 3, pp. 319 - 328. 1999. ISSN 1387-1811
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.731
- 115** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; Aviles-Mora, Yolanda; VICTORIANO BORAU BOLÓS; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. THERMAL DECOMPOSITION OF MG AL AND MG GA LAYERED-DOUBLE HYDROXIDES: A SPECTROSCOPIC STUDY. *Journal of Materials Chemistry*. 9 - 7, pp. 1603 - 1607. 1999. ISSN 1364-5501
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.317
- 116** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Porrás-Piedra, Andres; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF MGO-B2O3 MIXED OXIDES PREPARED BY COPRECIPITATION; SELECTIVE DEHYDROGENATION OF PROPAN-2-OL. *Journal of Materials Chemistry*. 9 - 3, pp. 819 - 825. 1999. ISSN 1364-5501
Tipo de producción: Artículo científico



Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.317

- 117** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE ROMERO SALGUERO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF A NOVEL MG/IN LAYERED DOUBLE HYDROXIDE. *Journal of Materials Chemistry*. 9 - 10, pp. 2291 - 2292. 1999. ISSN 1364-5501

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.317

- 118** FERNANDO LAFONT DENIZ; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; ISABEL MARIA GARCIA MAGDALENO; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. ANALYSES OF PHENOLIC COMPOUNDS BY CAPILLARY ELECTROPHORESIS ELECTROSPRAY MASS SPECTROMETRY. *Rapid Communications in Mass Spectrometry*. 13 - 7, pp. 562 - 567. 1999. ISSN 1097-0231

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.437

- 119** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ISABEL MARIA GARCIA MAGDALENO; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Porrás-Piedra, Andres; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. COMPARISON OF DIFFERENT ORGANIC TEST REACTIONS OVER ACID-BASE CATALYSTS. *Applied Catalysis A: General*. 184 - 1, pp. 115 - 125. 1999. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/B6TF5-3WRB947-F/1/8a6dbef6f2675edb91be34ae6af74b4a>. ISSN 1873-3875

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.557

- 120** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ISABEL MARIA GARCIA MAGDALENO; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. INFLUENCE OF THE REACTION CONDITIONS AND CATALYTIC PROPERTIES ON THE LIQUID-PHASE HYDRODEBROMINATION OF BROMOBENZENE OVER PALLADIUM SUPPORTED CATALYSTS: ACTIVITY AND DEACTIVATION. 20 - 2, pp. 101 - 110. 1999. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/B6TF6-3VV000J-3/1/6cef1db8ecde44d970571ee34141d6cd>. ISSN 1873-3883

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.597

- 121** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; Benitez De La-Torre, Jose Antonio; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. STUDY OF MGO AND PT/MGO SYSTEMS BY XRD, TPR, AND H-1 MAS NMR. *Langmuir*. 15 - 4, pp. 1192 - 1197. 1999. ISSN 0743-7463

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.937



- 122** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ISABEL MARIA GARCIA MAGDALENO; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Porrás-Piedra, Andres; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. STUDY OF ACID-BASE PROPERTIES OF A $\text{SiO}_2\text{-ALPO}_4(80 : 20 \text{ W/W})$ CATALYST. *Reaction Kinetics and Catalysis Letters*. 66 - 2, pp. 343 - 350. 1999. ISSN 1588-2837
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.514
- 123** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; Benitez De La-Torre, Jose Antonio; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. CHARACTERIZATION OF VARIOUS MAGNESIUM OXIDES BY XRD AND H-1 MAS NMR SPECTROSCOPY. *Journal of Solid State Chemistry*. 144 - 1, pp. 25 - 29. 1999. ISSN 1095-726X
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.547
- 124** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. MAS NMR, DRIFT, AND FT-RAMAN CHARACTERIZATION OF $\text{SiO}_2\text{-ALPO}_4\text{-B}_2\text{O}_3$ TERNARY CATALYTIC SYSTEMS. *Journal of Colloid and Interface Science*. 217 - 1, pp. 186 - 193. 1999. ISSN 1095-7103
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.614
- 125** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ISABEL MARIA GARCIA MAGDALENO; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; FERNANDO LAFONT DENIZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. INFLUENCE OF THE REACTION CONDITIONS AND CATALYTIC PROPERTIES ON THE LIQUID-PHASE HYDRODECHLORINATION OF CHLOROBENZENE OVER PALLADIUM-SUPPORTED CATALYSTS: ACTIVITY AND DEACTIVATION. *Journal of Catalysis*. 187 - 2, pp. 392 - 399. 1999. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/B6WHJ-45GMH34-G/1/435060fe464144c62d0618e600b20d40>. ISSN 1090-2694
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.939
- 126** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; Porrás-Piedra, Andres; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF ZrO_2 AS ACID-BASIC CATALYSTS: REACTIVITY OF 2-METHYL-3-BUTYN-2-OL. *Journal of Catalysis*. 183 - 2, pp. 240 - 250. 1999. ISSN 1090-2694
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.939
- 127** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Porrás-Piedra, Andres; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. GAS-PHASE HYDROGEN-TRANSFER REDUCTION OF ACROLEIN USING 2-PROPANOL OVER $\text{MgO/B}_2\text{O}_3$ AND $\text{SiO}_2/\text{ALPO}_4$ CATALYSTS. *Catalysis Letters*. 50 - 3-4, pp. 173 - 177. 1998. ISSN 1572-879X



Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.171

- 128** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Porrás-Piedra, Andres; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. CHEMOSELECTIVE AND REGIOSELECTIVE REDUCTION OF CITRAL (3,7-DIMETHYL-2,6-OCTADIENAL) BY GAS-PHASE HYDROGEN TRANSFER OVER ACID-BASIC CATALYSTS. *Applied Catalysis A: General*. 172 - 1, pp. 31 - 40. 1998. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/B6TF5-3TP5XXX-5/1/bec837419b60a77161d266895f240bcc>. ISSN 1873-3875

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.553

- 129** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ISABEL MARIA GARCIA MAGDALENO; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; FERNANDO LAFONT DENIZ; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. DETERMINATION OF VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS IN DRINKING AND WASTE WATER FROM CORDOBA (SPAIN) BY CLOSED-LOOP STRIPPING ANALYSIS IN COMBINATION WITH GAS CHROMATOGRAPHY COUPLED WITH MASS SPECTROMETRY. *Toxicological & Environmental Chemistry*. 67 - 0, pp. 9 - 26. 1998. ISSN 1029-0486

Tipo de producción: Artículo científico

- 130** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Porrás-Piedra, Andres; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. DEHYDRATION-DEHYDROGENATION OF 1-PHENYLETHANOL OVER ACID-BASIC CATALYSTS. *Reaction Kinetics and Catalysis Letters*. 65 - 1, pp. 25 - 31. 1998. ISSN 1588-2837

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.404

- 131** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Porrás-Piedra, Andres; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF ZRO₂ AS AN ACID-BASE CATALYST - DEHYDRATION-DEHYDROGENATION OF PROPAN-2-OL. *Journal of the Chemical Society. Faraday Transactions*. 93 - 7, pp. 1431 - 1438. 1997. ISSN 1364-5455

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.708

- 132** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Porrás-Piedra, Andres; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. SELECTIVE LIQUID-PHASE HYDROGENATION OF CITRAL OVER SUPPORTED PALLADIUM. *Journal of Catalysis*. 172 - 1, pp. 46 - 54. 1997. ISSN 1090-2694

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.452



- 133** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Porrás-Piedra, Andres; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF VARIOUS MGO AND RELATED SYSTEMS. *Journal of Materials Chemistry*. 6 - 12, pp. 1943 - 1949. 1996. ISSN 1364-5501
Tipo de producción: Artículo científico
- 134** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ISABEL MARIA GARCIA MAGDALENO; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; FERNANDO LAFONT DENIZ; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. QUALITATIVE AND QUANTITATIVE ANALYSES OF PHENOLIC COMPOUNDS BY HIGH-PERFORMANCE LIQUID CHROMATOGRAPHY AND DETECTION WITH ATMOSPHERIC PRESSURE CHEMICAL IONIZATION MASS SPECTROMETRY. *Rapid Communications in Mass Spectrometry*. 10 - 13, pp. 1585 - 1590. 1996. ISSN 1097-0231
Tipo de producción: Artículo científico
- 135** Burch-,Robbie; Loader-,Peter K.; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. SOME ASPECTS OF HYDROCARBON ACTIVATION ON PLATINUM GROUP METAL COMBUSTION CATALYSTS. *Catalysis Today*. 27 - 1, pp. 243 - 249. 1996. ISSN 1873-4308
Tipo de producción: Artículo científico
- 136** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Porrás-Piedra, Andres; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. MAGNESIUM OXIDES AS BASIC CATALYSTS FOR ORGANIC PROCESSES STUDY OF THE DEHYDROGENATION-DEHYDRATION OF 2-PROPANOL. *Journal of Catalysis*. 161 - 2, pp. 829 - 838. 1996. ISSN 1090-2694
Tipo de producción: Artículo científico
- 137** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; FERNANDO LAFONT DENIZ; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Porrás-Piedra, Andres; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. APPLICATION OF MASS SPECTROMETRY TO HETEROGENEOUS CATALYSIS. *Journal of Mass Spectrometry. Suppl. S*, pp. S61 - S68. 1995. ISSN 1096-9888
Tipo de producción: Artículo científico
- 138** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ISABEL MARIA GARCIA MAGDALENO; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; FERNANDO LAFONT DENIZ; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Porrás-Piedra, Andres; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. DETERMINATION OF ISOFLAVONES BY CAPILLARY ELECTROPHORESIS ELECTROSPRAY IONIZATION MASS SPECTROMETRY. *Journal of Mass Spectrometry. Suppl. S*, pp. S153 - S157. 1995. ISSN 1096-9888
Tipo de producción: Artículo científico
- 139** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; FERNANDO LAFONT DENIZ; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Porrás-Piedra, Andres; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. CONTRIBUTION OF MASS-SPECTROMETRY TO THE DETERMINATION OF BASIC SITES IN SOLID CATALYSTS. *Rapid Communications in Mass Spectrometry*. 9 - 3, pp. 193 - 198. 1995. ISSN 1097-0231
Tipo de producción: Artículo científico
- 140** Burch-,Robbie; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. INVESTIGATION OF THE ACTIVE STATE OF SUPPORTED PALLADIUM CATALYSTS IN THE COMBUSTION OF METHANE. *Applied Catalysis A: General*. 124 - 1, pp. 121 - 138. 1995. ISSN 1873-3875
Tipo de producción: Artículo científico
- 141** Burch-,Robbie; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; Loader-,Peter K. METHANE COMBUSTION OVER PALLADIUM CATALYSTS: THE EFFECT OF CARBON DIOXIDE AND WATER ON ACTIVITY. *Applied Catalysis A: General*. 123 - 1, pp. 173 - 184. 1995. ISSN 1873-3875



Tipo de producción: Artículo científico

- 142** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Moreno-Ramirez, Antonio; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. DEHYDROGENATION OF CYCLOHEXANE OVER SUPPORTED PD CATALYSTS .2. INFLUENCE OF THE SUPPORT AND REDUCTION TEMPERATURE. Reaction Kinetics and Catalysis Letters. 56 - 1, pp. 87 - 96. 1995. ISSN 1588-2837

Tipo de producción: Artículo científico

- 143** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Porrás-Piedra, Andres; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. DETERMINATION OF ACID SITES IN SOLID CATALYSTS BY MASS-SPECTROMETRY. Rapid Communications in Mass Spectrometry. 8 - 8, pp. 599 - 602. 1994. ISSN 1097-0231

Tipo de producción: Artículo científico

- 144** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Porrás-Piedra, Andres; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. DEHYDRATION DEHYDROGENATION OF 2-PROPANOL AS A MODEL REACTION FOR ACID-BASE CHARACTERIZATION OF CATALYSTS. Reaction Kinetics and Catalysis Letters. 53 - 2, pp. 397 - 404. 1994. ISSN 1588-2837

Tipo de producción: Artículo científico

- 145** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Porrás-piedra, Alfonso; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; Villar-pulillo, Luciano. Sepiolites as Supports for Pd Catalysts used in Organic Reduction Processes. Journal Of Molecular Catalysis (Print). 94, pp. 131 - 137. 1994. ISSN 0304-5102

Tipo de producción: Artículo científico

- 146** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; MARIA EUGENIA SEMPERE ANAYA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. REDUCTION OF ALKENES BY HYDROGEN TRANSFER OVER A PD/SEPIOLITE CATALYST. COMPENSATING EFFECT. Reaction Kinetics and Catalysis Letters. 46 - 2, pp. 325 - 331. 1992. ISSN 1588-2837

Tipo de producción: Artículo científico

- 147** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; MARIA EUGENIA SEMPERE ANAYA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. LINEAR FREE-ENERGY RELATIONSHIPS IN THE REDUCTION OF ALKENES BY HYDROGEN TRANSFER. Reaction Kinetics and Catalysis Letters. 46 - 2, pp. 279 - 285. 1992. ISSN 1588-2837

Tipo de producción: Artículo científico

- 148** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; MARIA EUGENIA SEMPERE ANAYA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. A COMPARATIVE STUDY OF THE LIQUID-PHASE REDUCTION OF ACRYLAMIDE AND METHACRYLAMIDE WITH CYCLOHEXENE AND WITH MOLECULAR HYDROGEN OVER SEPIOLITE-SUPPORTED CATALYSTS. Canadian Journal of Chemistry. 70 - 1, pp. 74 - 81. 1992. ISSN 1480-3291

Tipo de producción: Artículo científico

- 149** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; MARIA EUGENIA SEMPERE ANAYA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. OPTIMIZATION OF THE SELECTIVE SEMI-HYDROGENATION OF PHENYLACETYLENE WITH SUPPORTED PALLADIUM SYSTEMS. Applied Catalysis. 63 - 2, pp. 375 - 390. 1990. ISSN 1873-3867

Tipo de producción: Artículo científico



- 158** MANUEL CHECA GÓMEZ; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO. Sistemas de Platino soportado sobre Tierras raras en la transformación catalizada de glicerol. I Encuentro de Jóvenes Investigadores de la SECAT. Investigación en Catálisis para el Futuro. Libro de Actas. 1 - O2, pp. 36 - 36. 2014.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 159** VICENTE MONTES JIMÉNEZ; Boutonet, Magali; Jaras, Sven; Lualdi, Matteo; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; MANUEL MORA MARQUEZ. Catalizadores de Co/TiO₂ dopados con Pt: actividad en la reacción de Fischer Tropsch e influencia del metal noble. I Encuentro de Jóvenes Investigadores de la SECAT. Investigación en Catálisis para el Futuro. Libro de Actas. I edición, pp. 112 - 112. 2014.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 160** LUCRECIA CONCEPCIÓN ÁLVAREZ FERNÁNDEZ DE MESA; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. CONDENSACIÓN DE KNOEVENAGEL CATALIZADA POR ÓXIDO DE MAGNESIO PURO Y MODIFICADO CON CALCIO, POTASIO Y LANTANO. Investigación en Catálisis para el futuro. Primera Edición, pp. 38 - 38. 2014.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 161** JUAN FRANCISCO MIÑAMBRES REDONDO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA. Reducción de furfural a alcohol furfúrico a través de la reacción de MPV. I Encuentro de Jóvenes Investigadores de la SECAT. Investigación en Catálisis para el Futuro. Libro de Actas. 1ª Edición, pp. 52 - 52. 2014.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 162** ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSE ANTONIO NAVIO SANTOS; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; Hidalgo, M; Gómez, D. Fotooxidacione selectivas de alcoholes sobre Bi₂WO₆. Investigación en Catálisis para el futuro. 2014.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 163** ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; MARÍA ISABEL SÁNCHEZ RODRÍGUEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA CARIDAD y OCERIN; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; VICTORIANO BORAU BOLÓS. ESTUDIO COMPARATIVO DEL CONTENIDO EN ÁCIDOS GRASOS EN ACEITES DE OLIVA ANDALUCES, OBTENIDO POR RMN (1H Y 13c).EL ACEITE DE OLIVA. ACTAS XVI SIMPOSIUM CIENTÍFICO-TÉCNICO. EXPOLIVA 2013. 1 - DOC 72, pp. 1 - 9. 2013. Disponible en Internet en: <<http://www.expoliva.com>>.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 164** FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. CAPITULO 7. EL ALUMNO COMO ELEMENTO CLAVE EN LA DOCENCIA. Nuevas tecnologías y formación del profesorado universitario para la convergencia europea. CAPITULO 7, pp. 1 - 8. 2012.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 165** FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. CAPITULO 14. Experiencias Piloto para la Convergencia Europea: Enseñanza de la Química en la Licenciatura en Biología. Nuevas tecnologías y formación del profesorado universitario para la convergencia europea. pp. 1 - 13. 2012.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro



Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

- 166** LUCRECIA CONCEPCIÓN ÁLVAREZ FERNÁNDEZ DE MESA; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. CONDENSACION DE KNOEVENAGEL SOBRE SISTEMAS MIXTOS MGO-TIO₂, PROMOVIDA POR MICROONDAS. CATÁLISIS ANTE LAS CRISIS ENERGÉTICA Y AMBIENTAL. pp. 537 - 538. 2011.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 167** ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. HIDROGENACION QUIMIOSELECTIVA DE CROTONALDEHIDO SOBRE PT/ZNO. OPTIMIZACION DE PRODUCCION DE 2-BUTENOL: DISEÑO FACTORIAL. CATÁLISIS ANTE LAS CRISIS ENERGÉTICA Y AMBIENTAL. pp. 525 - 526. 2011.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 168** JUAN FRANCISCO MIÑAMBRES REDONDO; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. REDUCCION DE MPV DE CROTONALDEHIDO A 2-BUTENOL SOBRE NITRATOS DE AL GA IN Y ZIRCONILO: INFLUENCIA DEL IÓN NITRATO. CATÁLISIS ANTE LAS CRISIS ENERGÉTICA Y AMBIENTAL. pp. 511 - 512. 2011.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 169** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Navio-, Jose Antonio; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. FOTOOXIDACION SELECTIVA DE ALCOHOL CROTILICO A CROTONALDEHIDO SOBRE SISTEMAS BASADOS EN TIO₂. CATÁLISIS ANTE LAS CRISIS ENERGÉTICA Y AMBIENTAL. pp. 181 - 182. 2011.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 170** VICENTE MONTES JIMÉNEZ; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. HIDROGENACION ENANTIOSELECTIVA DEL PIRUVATO DE ETILO SOBRE ZEOLITAS CON PLATINO: INFLUENCIA DE ACIDEZ DEL SOPORTE, PRECURSOR METALICO Y DISOLVENTE. CATÁLISIS ANTE LAS CRISIS ENERGÉTICA Y AMBIENTAL. pp. 147 - 148. 2011.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 171** MANUEL CHECA GÓMEZ; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. HIDROGENOLISIS DE GLYCEROL CON PLATINO SOPORTADO SOBRE DIFERENTES OXIDOS METALICOS. CATÁLISIS ANTE LAS CRISIS ENERGÉTICA Y AMBIENTAL. pp. 45 - 46. 2011.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 172** VICENTE MONTES JIMÉNEZ; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. ENANTIOSELECTIVE HYDROGENATION OF ETHYL PYRUVATE ON SUPPORTED PLATINUM SYSTEMS: OPTIMISATION OF REACTION CONDITIONS THROUGH FACTORIAL DESIGN.INNOVATIONS IN ZEOLITES AND ORDERED POROUS SOLIDS. pp. 797 - 798. 2011.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro



- 173** MARÍA ISABEL SÁNCHEZ RODRÍGUEZ; ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA CARIDAD y OCERIN; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; JOSE MARIA MARINAS RUBIO. Aplicación de técnicas de análisis multivariante a los espectros RMN del 1H del aceite de oliva. EL ACEITE DE OLIVA. ACTAS DEL SIMPOSIO CIENTÍFICO-TÉCNICO EXPOLIVA 2011. pp. 1 - 11. 2011.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 174** FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA. MEJORA DE LA VISION TRIDIMENSIONAL DE ESTRUCTURAS MOLECULARES DE COMPUESTOS ORGÁNICOS MEDIANTE EL USO DEL SOFTWARE LIBRE CHEMSKETCH 12. DE LAS EXPERIENCIAS PILOTO A LA IMPLANTACION DEL GRADO. IV JORNADAS DE INTERCAMBIO. pp. 1 - 8. 2011.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 175** ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FERNANDO LAFONT DENIZ; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; ISABEL MARIA GARCIA MAGDALENO; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. MULTIRESIDUE ANALYSIS OF LOW-AND MEDIUM-POLARITY PESTICIDES IN OLIVE OIL BY GC-MS/MS. OLIVES AND OLIVE OIL IN HEALTH AND DISEASE PREVENTION. Elsevier Academic Press. pp. 667 - 683. 2010.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 176** Sebti-,J.; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Sebti-,S.; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. SYNTHESIS, CHARACTERIZATION AND PHOTOCATALYTIC ACTIVITY OF TITANIA SUPPORTED ON NATURAL PHOSPHATE. THE THIRD INTERNATIONAL CONFERENCE ON THE VALORIZATION OF PHOSPHATES AND PHOSPHORUS COMPOUNDS. COVAPHOS III. pp. 1 - 7. 2009.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 177** LUCRECIA CONCEPCIÓN ÁLVAREZ FERNÁNDEZ DE MESA; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; Axpuac-,S. A.; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. SISTEMAS BASADOS EN OXIDOS DE MAGNESIO COMO CATALIZADORES PARA LA REACCION DE KNOEVENAGEL. CATALISIS DEL SIGLO XXI. HACIA UNA QUÍMICA SOSTENIBLE. pp. V-972 - V-981. 2008.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 178** Romero-,R.; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; Hidalgo-,J; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Montes-,V.; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. REDUCCION SELECTIVA DE COMPUESTOS CARBONILICOS ALFA, BETA INSATURADOS SOBRE CATALIZADORES DE PD Y PD-FE SOPORTADOS SOBRE ZRO2. CATALISIS DEL SIGLO XXI. HACIA UNA QUÍMICA SOSTENIBLE. pp. V-911 - V-920. 2008.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 179** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. USE OF KEARBY-TYPE ALUMINIUM PHOSPATES AS ACID-BASE HETEROGENEOUS CATALYSTS IN ORGANIC SYNTHESIS. THE FIRST CONFERENCE ON THE VALORIZATION OF PHOSPATES AND PHOSPHOROUS COMPOUNDS. COVAPHOS I. 2, pp. 231 - 239. 2006.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro



- 180** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; FERNANDO LAFONT DENIZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSÉ MANUEL MORENO ROJAS; JUAN MANUEL PORRAS MURIEL; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. DETERMINACION DE HERBICIDAS EN ACEITE DE OLIVA POR GC-MS/MS O HPLC-MS/MS. PROGRAMA DE MEJORA DE LA CALIDAD DE LA PRODUCCION DE ACEITE DE OLIVA Y DE ACEITUNAS DE MESA. 1, pp. 230 - 230. 2005.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 181** ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. HETEROGENEOUS CATALYSIS ON BASIC SITES IN ORGANIC SYNTHESIS. NEW DEVELOPMENTS IN CATALYSIS RESEARCH. pp. 85 - 127. 2005.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 182** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; FERNANDO LAFONT DENIZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSÉ MANUEL MORENO ROJAS; JUAN MANUEL PORRAS MURIEL; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. DETERMINACION DE HERBICIDAS EN ACEITE DE OLIVA POR GC-MS/MS O HPLC-MS/MS. ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA: PROGRAMA DE MEJORA DE LA CALIDAD DE LA PRODUCCIÓN DEL ACEITE DE OLIVA Y DE ACEITUNAS DE MESA. pp. 228 - 229. 2005.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 183** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ISABEL MARIA GARCIA MAGDALENO; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. ESTUDIO COMPARATIVO DE LA HIDRODESCLORACION DE 2-CLORO-2-METIL-PROPANO Y CLOROBENCENO CON HIDROGENO MOLECULAR Y POR TRANSFERENCIA DE HIDROGENO SOBRE CATALIZADORES DE PD. XVII SIMPOSIO IBERO-AMERICANO DE CATALISIS (CD-ROM). pp. 0 - 0. 2000.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 184** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Ortega-Sanchez, Maria Luisa; FRANCISCO JOSE ROMERO SALGUERO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. APLICACION DE NUEVOS ORTOFOSFATOS DE ESTAÑO EN LA DESHIDRATACION-DESHIDROGENACION DE ALCOHOLES EN FASE GASEOSA. XVII SIMPOSIO IBERO-AMERICANO DE CATALISIS (CD-ROM). pp. 0 - 0. 2000.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 185** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; Corredor-Coca, Juan Isidro; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE ROMERO SALGUERO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. CARACTERIZACION Y ACTIVIDAD CATALITICA DE CATALIZADORES DE PT SOPORTADOS SOBRE SEPIOLITAS. XVII SIMPOSIO IBERO-AMERICANO DE CATALISIS (CD-ROM). pp. 0 - 0. 2000.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 186** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; JULIA BARRIOS NEIRA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE ROMERO SALGUERO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. SELECTIVE GAS-PHASE DEHYDROGENATION OF CYCLOHEXANOL WITH MAGNESIUM ORTHOPHOSPHATES. NEW DEVELOPMENTS IN SELECTIVE OXIDATION II. pp. 769 - 776. 1994.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro



Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

- 187** MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; MARIA EUGENIA SEMPERE ANAYA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; Villar-Pulpillo, Luciano. STUDY OF THE SELECTIVE SEMI-HYDROGENATION OF VARIOUS CARBON-CARBON TRIPLE BONDS OVER A PD/SEPIOLITE CATALYST. NEW FRONTIERS IN CATALYSIS. pp. 2435 - 2438. 1993.

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Fotoacetalización de glicerol con acetona sobre sistemas WO₃-TiO₂
Nombre del congreso: VI Encuentro de Jóvenes Investigadores de la SECAT 2024
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: , MADRID. ESPAÑA,
Fecha de celebración: 12/06/2024
Alejandro Ariza Pérez; JESUS HIDALGO CARRILLO; Juan Martín Gómez; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; M^a Carmen Herrera Beurnio; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 2** **Título del trabajo:** SÍNTESIS ASISTIDA POR MICROONDAS DE MATERIALES PARA SU APLICACIÓN EN REACCIONES FOTOCATALÍTICAS EN EL MARCO DE LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Nombre del congreso: VI Encuentro de Jóvenes Investigadores de la SECAT 2024
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: , MADRID. ESPAÑA,
Fecha de celebración: 12/06/2024
M^a Carmen Herrera Beurnio; Aliotta, Chiara; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; La Parola, Valeria; Russo, Marco; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; Testa, Maria Luisa; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA.
- 3** **Título del trabajo:** REACCIONES DE (FOTO)ACETALIZACIÓN DE ALDEHÍDOS DE ÍNTERES EN QUÍMICA FINA CON GLICEROL, SOBRE CATALIZADORES DE TiO₂ Y WO₃
Nombre del congreso: Reunión Bienal de la Sociedad Española de Catálisis 2023
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Torremolinos (Málaga),
Fecha de celebración: 20/06/2023
Alvarez-malagon, Adrian; Sanchez-pulido, Diego; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; Alejandro Ariza Pérez; Juan Martín Gómez; JESUS HIDALGO CARRILLO; Rafael Carlos Estévez Toledano; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 4** **Título del trabajo:** ESTUDIO DEL MECANISMO DE REACCIÓN DEL FOTO-REFORMADO DE GLICEROL SOBRE SISTEMAS DE Pt-TiO₂-g-C₃N₄
Nombre del congreso: Reunión Bienal de la Sociedad Española de Catálisis 2023
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Torremolinos (Málaga),
Fecha de celebración: 20/06/2023
M^a Carmen Herrera Beurnio; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; JESUS HIDALGO CARRILLO; Juan Martín Gómez; Rafael Carlos Estévez Toledano; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA.



- 5 Título del trabajo:** PRODUCCIÓN FOTOCATALÍTICA DE HIDRÓGENO POR SISTEMAS BIOINSPIRADOS DE Pt-TiO₂-g-C₃N₄
Nombre del congreso: Reunión Bienal de la Sociedad Española de Catálisis 2023
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Torremolinos (Málaga),
Fecha de celebración: 20/06/2023
M^a Carmen Herrera Beurnio; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; JESUS HIDALGO CARRILLO; Juan Martín Gómez; Rafael Carlos Estévez Toledano; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA.
- 6 Título del trabajo:** Producción fotocatalítica de solketal con TiO₂, CeO₂ y Bi₂WO₆: Evaluación del mecanismo de reacción
Nombre del congreso: Reunión Bienal de la Sociedad Española de Catálisis 2023
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Torremolinos (Málaga),
Fecha de celebración: 20/06/2023
Pérez-losada, María; Juan Martín Gómez; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; JESUS HIDALGO CARRILLO; Rafael Carlos Estévez Toledano; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 7 Título del trabajo:** Reacciones de acetalización de glicerol de glicerol con acetona sobre sistemas WO₃-TiO₂
Nombre del congreso: Reunión Bienal de la Sociedad Española de Catálisis 2023
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Torremolinos (Málaga),
Fecha de celebración: 20/06/2023
Alejandro Ariza Pérez; Juan Martín Gómez; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; M^a Carmen Herrera Beurnio; Juan Carlos Escamilla Mejía; JESUS HIDALGO CARRILLO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 8 Título del trabajo:** SÍNTESIS DE SISTEMAS DE Pt/TiO₂ POR FOTODEPOSICIÓN: EFECTO DE LA INCORPORACIÓN DIRECTA O SECUENCIAL DE METAL
Nombre del congreso: Reunión Bienal de la Sociedad Española de Catálisis 2023
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Torremolinos (Málaga),
Fecha de celebración: 20/06/2023
M^a Carmen Herrera Beurnio; Carozo, Ana María; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; JESUS HIDALGO CARRILLO; Juan Martín Gómez; Rafael Carlos Estévez Toledano; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA.
- 9 Título del trabajo:** Biocarbones obtenidos a partir del hueso de aceituna como soporte en catalizadores a base de Pt/TiO₂-Carbón: producción de H₂ mediante fotoreformado de glicerol
Nombre del congreso: Reunión Bienal de la Sociedad Española de Catálisis
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: - Torremolinos (Málaga), España,
Fecha de celebración: 19/06/2023
Juan Carlos Escamilla Mejía; JESUS HIDALGO CARRILLO; Juan Martín Gómez; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; Rafael Carlos Estévez Toledano; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.



- 10** **Título del trabajo:** ESTUDIO POR CROMATOGRAFÍA Y ENSAYOS RADICÁLICOS DEL MECANISMO DE FOTO-REFORMADO DE GLICEROL EN SISTEMAS DE Pt-TiO₂-g-C₃N₄
Nombre del congreso: QUIEMA-23 I CONGRESO DE QUÍMICA APLICADA A LA ENERGÍA Y EL MEDIO AMBIENTE
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Cordoba,
Fecha de celebración: 12/06/2023
M^a Carmen Herrera Beurnio; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; JESUS HIDALGO CARRILLO; Juan Martín Gómez; Rafael Carlos Estévez Toledano; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA.
- 11** **Título del trabajo:** Insight into the reaction mechanism of photocatalytic production of solketal
Nombre del congreso: International Workshop on Sustainable Chemistry
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Otros
Ciudad de celebración: Cartagena,
Fecha de celebración: 08/05/2023
Pérez-losada, María; Juan Martín Gómez; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; JESUS HIDALGO CARRILLO; Rafael Carlos Estévez Toledano; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 12** **Título del trabajo:** Study of glycerol photoreforming intermediates in hydrogen photoproduction reactions on Pt-g-C₃N₄-TiO₂ systems
Nombre del congreso: International Workshop on Sustainable Chemistry
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Otros
Ciudad de celebración: Cartagena,
Fecha de celebración: 08/05/2023
M^a Carmen Herrera Beurnio; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; JESUS HIDALGO CARRILLO; Juan Martín Gómez; Rafael Carlos Estévez Toledano; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA.
- 13** **Título del trabajo:** Deposición Controlada De Pt En Sistemas G-C₃N₄-TiO₂: Influencia En La Fotoproducción De H₂ Con Glicerol Y Trietanolamina Y Estudio Del Mecanismo De Reacción
Nombre del congreso: V Encuentro de Jóvenes Investigadores de la SECAT
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Alicante,
Fecha de celebración: 11/07/2022
M^a Carmen Herrera Beurnio; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; JESUS HIDALGO CARRILLO; Juan Martín Gómez; Juan Carlos Escamilla Mejía; Rafael Carlos Estévez Toledano; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA.
- 14** **Título del trabajo:** Controlled Photodeposition of Pt onto a TiO₂-g-C₃N₄ Composite for Photocatalytic Hydrogen Production
Nombre del congreso: 1th European Conference on Solar Chemistry and Photocatalysis: Environmental Applications
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Otros
Ciudad de celebración: Turin,
Fecha de celebración: 06/06/2022
ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; M^a Carmen Herrera Beurnio; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; JESUS HIDALGO CARRILLO; Juan Martín Gómez; Rafael Carlos Estévez Toledano; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.



- 15 Título del trabajo:** Olive stone valorization for hydrogen production via glycerol photoreforming
Nombre del congreso: 11th European Conference on Solar Chemistry and Photocatalysis: Environmental Applications
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Otros
Ciudad de celebración: Turin, Italy,
Fecha de celebración: 06/06/2022
Juan Carlos Escamilla Mejía; Juan Martín Gómez; ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; VICENTE MONTES JIMÉNEZ; JESUS HIDALGO CARRILLO; Rafael Carlos Estévez Toledano; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA. "Olive stone valorization for hydrogen production via glycerol photoreforming". En: 11th European Conference on Solar Chemistry and Photocatalysis: Environmental Applications (SPEA11). pp. 572 - 573. 24/06/2022.
- 16 Título del trabajo:** Pt incorporation into TiO₂-Carbon selected phase for hydrogen production from glycerol photoreforming
Nombre del congreso: 11th European Conference on Solar Chemistry and Photocatalysis: Environmental Applications
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Otros
Ciudad de celebración: Turin, Italy,
Fecha de celebración: 06/06/2022
JESUS HIDALGO CARRILLO; Juan Carlos Escamilla Mejía; Juan Martín Gómez; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; Rafael Carlos Estévez Toledano; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "Pt incorporation into TiO₂-Carbon selected phase for hydrogen production from glycerol photoreforming". En: 11th European Conference on Solar Chemistry and Photocatalysis: Environmental Applications (SPEA11). pp. 320 - 321. 24/06/2022.
- 17 Título del trabajo:** Photocatalytic acetalization of glycerol with acetone to produce solketal
Nombre del congreso: 11th European Conference on Solar Chemistry and Photocatalysis: Environmental Applications
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Otros
Ciudad de celebración: Turin, Italy,
Fecha de celebración: 06/06/2022
FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; JESUS HIDALGO CARRILLO; Rafael Carlos Estévez Toledano; FELIPA MARIA BAUTISTA RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA.
- 18 Título del trabajo:** Influence of sacrificial agent on Cu photodeposition over TiO₂- MCH composites for photocatalytic hydrogen production
Nombre del congreso: 11th European Conference on Solar Chemistry and Photocatalysis: Environmental Applications
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Otros
Ciudad de celebración: Turin, Italy,
Fecha de celebración: 06/06/2022
Juan Martín Gómez; Juan Carlos Escamilla Mejía; VICENTE MONTES JIMÉNEZ; JESUS HIDALGO CARRILLO; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; Rafael Carlos Estévez Toledano; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA.
- 19 Título del trabajo:** Síntesis de carbones a partir del hueso de aceituna como soporte de TiO₂ para la producción de hidrógeno mediante el fotoreformado de glicerol
Nombre del congreso: X Congreso Científico de Investigadores en Formación
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Autonómica
Ciudad de celebración: Córdoba,
Fecha de celebración: 03/05/2022



Juan Carlos Escamilla Mejía; JESUS HIDALGO CARRILLO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "Síntesis de carbones a partir del hueso de aceituna como soporte de TiO₂ para la producción de hidrógeno mediante el fotoreformado de glicerol". En: X Congreso Científico de Investigadores en Formación de la Universidad de Córdoba: El arte de investigar. pp. 219 - 222. 03/05/2022. ISBN ISBN: 978-84-9927-712-7

- 20 Título del trabajo:** Efecto del pH sobre el proteoma de *Paracoccus denitrificans* PD1222 en condiciones desnitrificantes
Nombre del congreso: XV Reunión Nacional del Metabolismo del Nitrógeno
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: - CÓRDOBA, - CÓRDOBA, ESPAÑA.,
Fecha de celebración: 02/02/2022
ALFONSO OLAYA ABRIL; JESUS HIDALGO CARRILLO; VÍCTOR MANUEL LUQUE ALMAGRO; CARLOS ALBERTO FUENTES ALMAGRO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; CONRADO MORENO VIVIÁN; Richardson, David J.; M^a DOLORES ROLDÁN RUIZ.
- 21 Título del trabajo:** Eterificación de la glicerina con tert-Butanol empleando sólidos basados en Pt/W/ZrO₂
Nombre del congreso: Reunión Bienal de la Sociedad Española de Catálisis (2021)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Universidad Politécnica de Valencia,
Fecha de celebración: 18/10/2021
Rafael Carlos Estévez Toledano; ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; Laura María Aguado Deblas; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; FELIPA MARIA BAUTISTA RUBIO.
- 22 Título del trabajo:** Uso de composites Pt/TiO₂/MCH para la producción de H₂ mediante fotoreformado de glicerol
Nombre del congreso: Reunión Bienal de la Sociedad Española de Catálisis (2021)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Universidad Politécnica de Valencia,
Fecha de celebración: 18/10/2021
Juan Carlos Escamilla Mejía; JESUS HIDALGO CARRILLO; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; M^a Carmen Herrera Beurnio; Juan Martín Gómez; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 23 Título del trabajo:** Producción de hidrógeno por fotorreformado de glicerina sobre mezclas físicas CuO-TiO₂
Nombre del congreso: Nuevos Retos de la Catálisis en Química, Medio ambiente y Energía
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Valencia,
Fecha de celebración: 18/10/2021
Juan Martín Gómez; JESUS HIDALGO CARRILLO; VICENTE MONTES JIMÉNEZ; Rafael Carlos Estévez Toledano; Juan Carlos Escamilla Mejía; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 24 Título del trabajo:** Carbón activo como soporte para la síntesis de fotocatalizadores aplicados a la producción de hidrógeno
Nombre del congreso: Nuevos Retos de la Catálisis en Química, Medio ambiente y Energía
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Valencia,
Fecha de celebración: 18/10/2021
Juan Martín Gómez; JESUS HIDALGO CARRILLO; Juan Carlos Escamilla Mejía; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.



- 25 Título del trabajo:** Síntesis de catalizadores TiO_2/C_3N_4 para la fotoproducción de hidrógeno
Nombre del congreso: Reunión Bienal de la Sociedad Española de Catálisis (2021)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Universidad Politécnica de Valencia,
Fecha de celebración: 18/10/2021
M^a Carmen Herrera Beurnio; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; JESUS HIDALGO CARRILLO; Juan Carlos Escamilla Mejía; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA.
- 26 Título del trabajo:** 4^a generación de producción de solketal. Un enfoque fotocatalítico
Nombre del congreso: Reunión Bienal de la Sociedad Española de Catálisis (2021)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Universidad Politécnica de Valencia,
Fecha de celebración: 18/10/2021
JESUS HIDALGO CARRILLO; Rafael Carlos Estévez Toledano; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; FELIPA MARIA BAUTISTA RUBIO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 27 Título del trabajo:** Síntesis de hojas artificiales de TiO_2-CuO para la producción de hidrógeno
Nombre del congreso: Reunión Bienal de la Sociedad Española de Catálisis (2021)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Universidad Politécnica de Valencia,
Fecha de celebración: 18/10/2021
JESUS HIDALGO CARRILLO; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; Juan Martín Gómez; Rafael Carlos Estévez Toledano; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA.
- 28 Título del trabajo:** Uso de composites Pt/ TiO_2 /MCH para la producción de H_2 mediante fotoreformado de glicerol
Nombre del congreso: Reunión Bienal de la Sociedad Española de Catálisis
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: , , - Valencia, España, España,
Fecha de celebración: 18/10/2021
JESUS HIDALGO CARRILLO; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; M^a Carmen Herrera Beurnio; Juan Martín Gómez; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "Uso de composites Pt/ TiO_2 /MCH para la producción de H_2 mediante fotoreformado de glicerol". En: Reunión Bienal de la Sociedad Española de Catálisis (SECAT 2021). 18/10/2021.
- 29 Título del trabajo:** Hydrogen photo-production from glycerol on Platinum, Gold and Silver modified TiO_2 -USY catalysts
Nombre del congreso: Czech-Italian-Spanish Conference on Molecular Sieves and Catalysis
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Otros
Ciudad de celebración: Conferencia Online,
Fecha de celebración: 06/09/2021
FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; JESUS HIDALGO CARRILLO; Rafael Carlos Estévez Toledano; SILVIA LÓPEZ FERNÁNDEZ; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA.
- 30 Título del trabajo:** Regeneración del carbón activo granular procedente del sistema de desodorización de una EDAR urbana para su posterior reutilización
Nombre del congreso: II International Congress on Water and Sustainability
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Otros
Ciudad de celebración: Terrassa,



Fecha de celebración: 24/03/2021

PEDRO MÁRQUEZ GARCÍA; ALMUDENA BENÍTEZ DE LA TORRE; JESUS HIDALGO CARRILLO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; ALVARO CABALLERO AMORES; JOSÉ ÁNGEL SILES LÓPEZ; MARÍA DE LOS ANGELES MARTÍN SANTOS.

31 Título del trabajo: Estudio de la actividad catalítica de sistemas TiO₂/AC utilizados en el fotoreformado de glicerol para la producción de H₂

Nombre del congreso: IV Encuentro de Jóvenes Investigadores de la SECAT

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: Universidad del País Vasco,

Fecha de celebración: 21/09/2020

Juan Carlos Escamilla Mejía; JESUS HIDALGO CARRILLO; Juan Martín Gómez; VICENTE MONTES JIMÉNEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.

32 Título del trabajo: Influencia del método de síntesis de TiO₂ sobre carbones activos para la foto-producción de hidrógeno a partir de glicerol

Nombre del congreso: VIII Congreso Científico de Investigadores en Formación de la Universidad de Córdoba, CREANDO REDES/La Investigación del Futuro

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: - CÓRDOBA, - CÓRDOBA, ESPAÑA,

Fecha de celebración: 18/02/2020

Juan Carlos Escamilla Mejía; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; JESUS HIDALGO CARRILLO.

33 Título del trabajo: Metales nobles vs no nobles en el foto-reformado de glicerol

Nombre del congreso: SECAT 2019

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: Córdoba,

Fecha de celebración: 25/06/2019

JESUS HIDALGO CARRILLO; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; Morales-roldan, Julia; ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.

34 Título del trabajo: Mezcla física de CuO-TiO₂ como catalizador en la fotoproducción de H₂

Nombre del congreso: SECAT¿19 Catálisis para el futuro: avances en estructuras, procesos y aplicaciones

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: - CÓRDOBA,

Fecha de celebración: 24/06/2019

Juan Martín Gómez; Lopez-tenllado, Francisco Javier; VICENTE MONTES JIMÉNEZ; JESUS HIDALGO CARRILLO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.

35 Título del trabajo: Producción de H₂ mediante foto-reformado de glicerol utilizando catalizadores TiO₂/CA

Nombre del congreso: SECAT¿19 Catálisis para el futuro: avances en estructuras, procesos y aplicaciones

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: - CÓRDOBA,

Fecha de celebración: 24/06/2019

Juan Carlos Escamilla Mejía; Juan Martín Gómez; VICENTE MONTES JIMÉNEZ; JESUS HIDALGO CARRILLO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.



- 36 Título del trabajo:** Regeneración del Carbón Activo Granular procedente del sistema de tratamiento de olor en una EDAR
Nombre del congreso: SECAT¿ 19 Catálisis para el futuro: avances en estructuras, procesos y aplicaciones
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: - CÓRDOBA,
Fecha de celebración: 24/06/2019
PEDRO MÁRQUEZ GARCÍA; ALMUDENA BENÍTEZ DE LA TORRE; Torrecillas-bonilla, Angel; MARÍA DE LOS ANGELES MARTÍN SANTOS; JOSÉ ÁNGEL SILES LÓPEZ; ALVARO CABALLERO AMORES; JESUS HIDALGO CARRILLO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 37 Título del trabajo:** Reducción MPV catalizada por MgOx, ZrOx, TiOx y sistemas mixtos de Mg-Ti y Zr-Ti
Nombre del congreso: Reunión Bienal de la Sociedad Española de Catálisis
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Córdoba,
Fecha de celebración: 24/06/2019
Almudena Parejas Barranco; JESUS HIDALGO CARRILLO; Cuesta-rioboo, Manuel; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 38 Título del trabajo:** Estudio de la actividad catalítica de óxidos mixtos de Mg/Al en la reacción de condensación aldólica del furfural
Nombre del congreso: Reunión Bienal de la Sociedad Española de Catálisis
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Córdoba,
Fecha de celebración: 24/06/2019
Almudena Parejas Barranco; JESUS HIDALGO CARRILLO; DANIEL COSANO HIDALGO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 39 Título del trabajo:** Empleo de catalizadores ácidos basados en Pt/W/ZrO₂, en la reacción de eterificación de la glicerina con tert-butanol
Nombre del congreso: Reunión Bienal de la Sociedad Española de Catálisis
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Córdoba,
Fecha de celebración: 24/06/2019
ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; JESUS HIDALGO CARRILLO; Rafael Carlos Estévez Toledano; Laura María Aguado Deblas; FELIPA MARIA BAUTISTA RUBIO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 40 Título del trabajo:** Empleo de sistemas basados en Zr, Mg y Ti en la reducción de MPV para la obtención de alcohol furfurílico
Nombre del congreso: NANOUCO VII Encuentro sobre Nanociencia y Nanotecnología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Córdoba, España,
Fecha de celebración: 21/01/2019
Almudena Parejas Barranco; JESUS HIDALGO CARRILLO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 41 Título del trabajo:** Fotoproducción de H₂ por mezcla física de CuO y TiO₂
Nombre del congreso: NANOUCO VII Encuentro sobre Nanociencia y Nanotecnología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Córdoba, España,



Fecha de celebración: 21/01/2019

Juan Martín Gómez; Lopez, Francisco; VICENTE MONTES JIMÉNEZ; JESUS HIDALGO CARRILLO; Escamilla-mejías, Juan Carlos; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.

- 42 Título del trabajo:** Obtención de hidrógeno a partir de glicerol mediante fotocatalisis utilizando catalizadores basados en materiales nobles
Nombre del congreso: VII Encuentro sobre Nanociencia y Nanotecnología de Investigadores Andaluces
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Autonómica
Ciudad de celebración: Córdoba, Córdoba, España,
Fecha de celebración: 21/01/2019
JESUS HIDALGO CARRILLO; Morales, Julia; Juan Carlos Escamilla Mejía; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 43 Título del trabajo:** Estudio de reacciones competitivas en la producción de hidrógeno .
Nombre del congreso: NANOUCO VII Encuentro sobre Nanociencia y Nanotecnología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Córdoba, España,
Fecha de celebración: 21/01/2019
JESUS HIDALGO CARRILLO; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 44 Título del trabajo:** Estudio de carbones activos, obtenidos a partir de huesos de aceitunas, como adsorbentes de Diurón.
Nombre del congreso: IV Congreso Nacional de Ingenieros Agrónomos
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Córdoba,
Fecha de celebración: 15/10/2018
ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; Andrade, Sergio; JESUS HIDALGO CARRILLO; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 45 Título del trabajo:** Characterization of proteome of Paracoccus denitrificans PD1222 NtrY- mutant under denitrifying conditions. Effect of pH and carbon source on the proteome
Nombre del congreso: 23rd European Nitrogen Cycle Meeting
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Otros
Ciudad de celebración: - Alicante, España,
Fecha de celebración: 19/09/2018
ALFONSO OLAYA ABRIL; JESUS HIDALGO CARRILLO; VÍCTOR MANUEL LUQUE ALMAGRO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; CONRADO MORENO VIVIÁN; Richardson, David; M^a DOLORES ROLDÁN RUIZ.
- 46 Título del trabajo:** Influencia del método de síntesis de las hidrotalcitas en la condensación aldólica del furfural con acetona para producir diésel
Nombre del congreso: XXVI Congreso Ibero-Americano de Catálisis
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Otros
Ciudad de celebración: - Coimbra, PORTUGAL,
Fecha de celebración: 09/09/2018
JESUS HIDALGO CARRILLO; DANIEL COSANO HIDALGO; Almudena Parejas Barranco; Ruiz -arrebola, José Rafael; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.



- 47 Título del trabajo:** Obtención de hidrógeno por vía fotocatalítica a partir de alcoholes provenientes de la biomasa
Nombre del congreso: XXVI Congreso Ibero-Americano de Catálisis
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Otros
Ciudad de celebración: - Coimbra, PORTUGAL,
Fecha de celebración: 09/09/2018
JESUS HIDALGO CARRILLO; Lopez-tenllado, Francisco Javier; ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; Juan Martín Gómez; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 48 Título del trabajo:** Síntesis y caracterización de sílices mesoporosas funcionalizadas por grupos aminos y sulfónicos.
Nombre del congreso: Catálisis por un futuro sostenible
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 25/06/2018
Almudena Parejas Barranco; JESUS HIDALGO CARRILLO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 49 Título del trabajo:** Síntesis de catalizadores Pt/W/ZrO₂ para valorización de glicerol
Nombre del congreso: Catálisis por un futuro sostenible
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 25/06/2018
ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; JESUS HIDALGO CARRILLO; MANUEL CHECA GÓMEZ; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 50 Título del trabajo:** Facilitando la síntesis de fotocatalizadores para fotoproducción de H₂
Nombre del congreso: III encuentro de jóvenes investigadores de la SECAT
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Valencia, ESPAÑA,
Fecha de celebración: 25/06/2018
Juan Martín Gómez; Lopez-tenllado, Francisco Javier; VICENTE MONTES JIMÉNEZ; Morales -roldan, Julia; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 51 Título del trabajo:** Photocatalytic production of hydrogen from binary mixtures of C₃ alcohols on Pt/TiO₂: influence of alcohol structure
Nombre del congreso: 10th European meeting on Solar Chemistry and Photocatalysis: Environmental Applications (SPEA-10)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Otros
Ciudad de celebración: Almeria,
Fecha de celebración: 04/06/2018
FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; JESUS HIDALGO CARRILLO; VICENTE MONTES JIMÉNEZ; ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA.
- 52 Título del trabajo:** Análisis mediante proteómica cuantitativa de Paracoccus denitrificans PD1222 en condiciones desnitrificantes
Nombre del congreso: XIV Reunión Nacional del Metabolismo del Nitrógeno
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Segovia,
Fecha de celebración: 16/05/2018



ALFONSO OLAYA ABRIL; JESUS HIDALGO CARRILLO; VÍCTOR MANUEL LUQUE ALMAGRO; CARLOS ALBERTO FUENTES ALMAGRO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; Richardson, David; CONRADO MORENO VIVIÁN.

- 53 Título del trabajo:** Quantitative proteomic analysis of *Paracoccus denitrificans* PD1222 in denitrification
Nombre del congreso: 22nd European Nitrogen Cycle Meeting
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Otros
Ciudad de celebración: Córdoba,
Fecha de celebración: 24/09/2017
ALFONSO OLAYA ABRIL; JESUS HIDALGO CARRILLO; VÍCTOR MANUEL LUQUE ALMAGRO; CARLOS ALBERTO FUENTES ALMAGRO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; CONRADO MORENO VIVIÁN; Richardson, David J.; M^a DOLORES ROLDÁN RUIZ.
- 54 Título del trabajo:** Effects of agroclimatic conditions on NIR spectra of extra-virgin olive oils by correlation analysis
Nombre del congreso: XVI Spanish Biometric Conference
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Sevilla,
Fecha de celebración: 13/09/2017
MARÍA ISABEL SÁNCHEZ RODRÍGUEZ; ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA CARIDAD y OCERIN; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 55 Título del trabajo:** Reducción selectiva de furfural a alcohol furfúrico sobre sistemas de ZrO₂ obtenidos mediante el método de microemulsión
Nombre del congreso: Reunión de la Sociedad Española de Catálisis (2017)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Oviedo,
Fecha de celebración: 26/06/2017
VICENTE MONTES JIMÉNEZ; JUAN FRANCISCO MIÑAMBRES REDONDO; Khalilov, Ali; Boutonnet, Magali; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; Maharramov, A. M.; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA.
- 56 Título del trabajo:** Deshidratación de xilosa a furfural sobre sistemas basados en magnesio y zirconio
Nombre del congreso: Reunión de la Sociedad Española de Catálisis "Catálisis para un mundo más sostenible"
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Auditorio Príncipe Felipe, Oviedo, España,
Fecha de celebración: 26/06/2017
Almudena Parejas Barranco; JESUS HIDALGO CARRILLO; VICENTE MONTES JIMÉNEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 57 Título del trabajo:** Fotoproducción de hidrógeno sobre sistemas M/TiO₂ (M=Pt, Pd y Au) usando diversos alcoholes como agentes de sacrificios
Nombre del congreso: Reunión de la Sociedad Española de Catálisis "Catálisis para un mundo más sostenible"
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Auditorio Príncipe Felipe, Oviedo, España,
Fecha de celebración: 26/06/2017
FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; JESUS HIDALGO CARRILLO; VICENTE MONTES JIMÉNEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; Marinas-Rubio, Jose Maria; Iliya, Lyuba; Tabakova, Tatyana; Reid, Faith.



- 58 Título del trabajo:** Competitive reactions of alcohols as a powerful tool for elucidation of mechanisms of hydrogen photocatalytic production
Nombre del congreso: Environmental Applications of Advanced Oxidation Processes
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Otros
Ciudad de celebración: Prague, Czech Republic,
Fecha de celebración: 25/06/2017
JESUS HIDALGO CARRILLO; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; Almudena Parejas Barranco; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 59 Título del trabajo:** Detección de adulteraciones en aceites de oliva virgen extra mediante el tratamiento quimiométrico de espectros NIR
Nombre del congreso: XVIII Simposium Científico Técnico Expoliva 2017
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Otros
Ciudad de celebración: - JAEN, ESPAÑA,
Fecha de celebración: 10/05/2017
MARÍA ISABEL SÁNCHEZ RODRÍGUEZ; ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA CARIDAD y OCERIN; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 60 Título del trabajo:** Valorización de Glicerol con catalizadores de Pt sobre zirconia modificada
Nombre del congreso: Nanouco VI: Encuentro Sobre Nanociencia y Nanotecnología De Investigadores Andaluces
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA. CÓRDOBA. ESPAÑA,
Fecha de celebración: 25/01/2017
MANUEL CHECA GÓMEZ; VICENTE MONTES JIMÉNEZ; JESUS HIDALGO CARRILLO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 61 Título del trabajo:** Diseño de catalizadores de Platino soportado sobre óxidos mixtos para procesos de producción de hidrógeno
Nombre del congreso: Encuentro sobre Nanociencia y Nanotecnología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: - CÓRDOBA, - CORDOBA, ESPAÑA,
Fecha de celebración: 25/01/2017
MANUEL CHECA GÓMEZ; Almudena Parejas Barranco; JESUS HIDALGO CARRILLO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA.
- 62 Título del trabajo:** Influencia del Método de Síntesis de Nanopartículas de MgO, ZrO₂ y MgOZrO₂ en la Reacción de Deshidratación de Xilosa a Furfural
Nombre del congreso: Encuentro sobre Nanociencia y Nanotecnología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: - CÓRDOBA, - CORDOBA, ESPAÑA,
Fecha de celebración: 25/01/2017
Almudena Parejas Barranco; VICENTE MONTES JIMÉNEZ; JESUS HIDALGO CARRILLO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 63 Título del trabajo:** Fotoproducción de hidrógeno a partir de alcoholes
Nombre del congreso: Encuentro sobre Nanociencia y Nanotecnología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: - CÓRDOBA, - CORDOBA, ESPAÑA,
Fecha de celebración: 25/01/2017



JESUS HIDALGO CARRILLO; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; Almudena Parejas Barranco; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.

64 Título del trabajo: Síntesis y caracterización de nanopartículas de MgO, ZrO₂, y óxidos mixtos MgO-ZrO₂ a través del método de microemulsión y sol-gel

Nombre del congreso: II Encuentro Jóvenes Investigadores de la SECAT

Tipo evento: Congreso

Ciudad de celebración: Ciudad Real, Spain,

Fecha de celebración: 27/06/2016

VICENTE MONTES JIMÉNEZ; JESUS HIDALGO CARRILLO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.

65 Título del trabajo: Síntesis y caracterización de nanopartículas de MgO, ZrO₂, y óxidos mixtos MgO-ZrO₂ a través del método de microemulsión y sol-gel

Nombre del congreso: II Encuentro Jóvenes Investigadores SECAT

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: - Ciudad Real (España),

Fecha de celebración: 27/06/2016

Almudena Parejas Barranco; VICENTE MONTES JIMÉNEZ; JESUS HIDALGO CARRILLO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.

66 Título del trabajo: Producción fotocatalítica de H₂ con metales nobles soportados TiO₂

Nombre del congreso: II Encuentro de Jóvenes Investigadores de la Sociedad Española de Catálisis (SECAT)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: CIUDAD REAL (ESPAÑA),

Fecha de celebración: 27/06/2016

JESUS HIDALGO CARRILLO; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; Almudena Parejas Barranco; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; JOSE MARIA MARINAS RUBIO.

67 Título del trabajo: UNEXPECTEDLY HIGH ACTIVITY OF SUPPORTED NOBLE METAL TiO₂ IN PHOTOCATALYTIC H₂ PRODUCTION FROM PROPAN-2-OL

Nombre del congreso: 4TH EUROPEAN CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL APPLICATIONS OF ADVANCED OXIDATION PROCESSES

Tipo evento: Congreso

Ciudad de celebración: Atenas (Grecia),

Fecha de celebración: 21/10/2015

JESUS HIDALGO CARRILLO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; VICENTE MONTES JIMÉNEZ; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Ilieva, Lyuba; Tabakova, Tatyana; Reid, Feith.

68 Título del trabajo: H₂ PRODUCTION FROM BIO-ALCOHOLS VIA PHOTO-REFORMING USING Au/TiO₂ AND Pt/TiO₂ AS HETEROGENEOUS CATALYSTS

Nombre del congreso: 4TH EUROPEAN CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL APPLICATIONS OF ADVANCED OXIDATION PROCESSES

Tipo evento: Congreso

Ciudad de celebración: Atenas (Grecia),

Fecha de celebración: 21/10/2015

JESUS HIDALGO CARRILLO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; VICENTE MONTES JIMÉNEZ; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Ilieva, Luba; Tabakova, Tatyana; Diaz-lozano, A.



- 69 Título del trabajo:** Síntesis de nanopartículas mediante microemulsión y su aplicación como catalizadores en la obtención de compuestos orgánicos de interés.
Nombre del congreso: NANOUCO V. Encuentro sobre Nanociencia y Nanotecnología de Investigadores y Tecnólogos Andaluces
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: AULA MAGNA DE LA UNIVERSIDAD DE CORDOBA, ESPAÑA,
Fecha de celebración: 05/02/2015
VICENTE MONTES JIMÉNEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; Boutonnet, Magali; JUAN FRANCISCO MIÑAMBRES REDONDO; Zofia, Felcyn; Samol, Piort; Khalilov, Ali.
- 70 Título del trabajo:** Desactivación de Catalizadores de Platino soportado en la reacción de hidrogenolisis de glicerol
Nombre del congreso: NANOUCO V. Encuentro sobre Nanociencia y Nanotecnología de Investigadores y Tecnólogos Andaluces
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: AULA MAGNA DE LA UNIVERSIDAD DE CORDOBA, ESPAÑA,
Fecha de celebración: 05/02/2015
MANUEL CHECA GÓMEZ; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO.
- 71 Título del trabajo:** Reducción de furfural a alcohol furfurílico sobre catalizadores de Zirconio obtenidos por microemulsión
Nombre del congreso: NanoUCO V: Encuentro sobre Nanociencia y Nanotecnología de Investigadores y Tecnólogos Andaluces
Tipo evento: Congreso
Fecha de celebración: 05/02/2015
JUAN FRANCISCO MIÑAMBRES REDONDO; VICENTE MONTES JIMÉNEZ; Felcyn, Zophia; Samol, Piort; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 72 Título del trabajo:** Síntesis de catalizadores de oro sobre ZnO, CeO₂ y TiO₂ mediante DP aplicados en fotocatalisis
Nombre del congreso: Encuentro sobre Nanociencia y Nanotecnología de investigadores y tecnólogos andaluces (NANOUCO V)
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: - CÓRDOBA, - CORDOBA, ESPAÑA,
Fecha de celebración: 05/02/2015
FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Ilieva, Lyuba; Tabakova, Tatiana; Kuns, Evelina; Kurys, Karolina.
- 73 Título del trabajo:** Sistemas de Platino soportado sobre tierras raras en la transformación catalizada de glicerol.
Nombre del congreso: I Encuentro de Jóvenes Investigadores de la SECAT
Tipo evento: Congreso
Fecha de celebración: 22/06/2014
MANUEL CHECA GÓMEZ; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO.



- 74 Título del trabajo:** Condensación de Knoevenagel catalizada por óxido de magnesio puro y modificado con calcio, potasio y lantano
Nombre del congreso: I Encuentro de Jóvenes Investigadores de la SECAT
Tipo evento: Congreso
Fecha de celebración: 22/06/2014
LUCRECIA CONCEPCIÓN ÁLVAREZ FERNÁNDEZ DE MESA; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 75 Título del trabajo:** Empleo de fotocatalisis en la degradación de compuestos aromáticos halogenados modelo de pesticidas
Nombre del congreso: I Encuentro Jóvenes Investigadores de la SECAT. Investigación en catálisis para el futuro
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Málaga (España),
Fecha de celebración: 22/06/2014
ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; MARÍA DEL CARMEN ORTEGA LIÉBANA; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 76 Título del trabajo:** fotooxidaciones selectivas de alcoholes sobre bi_2wo_6
Nombre del congreso: I Encuentro de Jóvenes Investigadores de la SECAT. Innovación en catálisis para el futuro
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Málaga (España),
Fecha de celebración: 22/06/2014
FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSE ANTONIO NAVIO SANTOS; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; MARIA CARMEN HIDALGO LOPEZ; DIANA MARÍA GÓMEZ CABAL.
- 77 Título del trabajo:** Pt supported on ZnO doped with Al, Ceand Zr and their activity in glycerol hydrogenolysis
Nombre del congreso: UBIOCHEM. 4th international workshop: utilization of biomass for sustainable fuels and chemicals
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Valencia,
Fecha de celebración: 14/10/2013
VICENTE MONTES JIMÉNEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; Boutonnet, Magali; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 78 Título del trabajo:** Synthesis of gold nanoparticles supported on TiO_2 , CeO_2 , and ZnO and catalytic application to several oxidation and reduction processes
Nombre del congreso: UBIOCHEM. 4th international workshop: utilization of biomass for sustainable fuels and chemicals
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Valencia,
Fecha de celebración: 14/10/2013
FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; Tabakova, Tatyana; Tomova, Dilyana; Eliyas, Alexander; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; Ilieva, Lyuba; JOSE MARIA MARINAS RUBIO.
- 79 Título del trabajo:** Fischer-Tropsch synthesis on Pt-modified cobalt catalysts synthesized through microemulsion technique
Nombre del congreso: XI EUROPACAT
Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Otros

Ciudad de celebración: LYON- FRANCIA,

Fecha de celebración: 01/09/2013

VICENTE MONTES JIMÉNEZ; Boutonnet, Magali; Sven, Jaras; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; JOSE MARIA MARINAS RUBIO.

80 Título del trabajo: ESTUDIOS DE LA DESACTIVACIÓN DE CATALIZADORES DE ÓXIDO DE ZIRCONIO EN LA REDUCCIÓN DE MPV

Nombre del congreso: Reunión de la Sociedad Española de Catálisis SECAT 2013

Tipo evento: Congreso

Fecha de celebración: 26/06/2013

JUAN FRANCISCO MIÑAMBRES REDONDO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.

81 Título del trabajo: ESTUDIO DE LA INFLUENCIA DEL SOPORTE EN LA HIDROGENOLISIS DEL GLICEROL SOBRE CATALIZADORES DE PLATINO

Nombre del congreso: Secat 2013: Catalizadores y reactores estructurados

Tipo evento: Congreso

Ciudad de celebración: Sevilla (España),

Fecha de celebración: 26/06/2013

MANUEL CHECA GÓMEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.

82 Título del trabajo: Enantioselective Hydrogenation of Ethylpyruvate on Pt supported on USY Zeolite and MCM-41: Optimization of the Process Through Factorial Design

Nombre del congreso: 5th Czech-Italian-Spanish Conference on Molecular Sieves and Catalysis

Tipo evento: Congreso

Ciudad de celebración: Segovia, SPAIN,

Fecha de celebración: 16/06/2013

ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; VICENTE MONTES JIMÉNEZ; JESUS HIDALGO CARRILLO; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; VICTORIANO BORAU BOLÓS.

83 Título del trabajo: A comparative study of two selective hydrogenation processes on Pt/USY and Pt/MCM41 systems.

Nombre del congreso: 5th Czech-Italian-Spanish Conference on Molecular Sieves and Catalysis

Tipo evento: Congreso

Ciudad de celebración: Segovia, SPAIN,

Fecha de celebración: 16/06/2013

VICENTE MONTES JIMÉNEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; VICTORIANO BORAU BOLÓS.

84 Título del trabajo: Characterisation and classification of Andalusian extra-virgin olive oils by using NMR and IR spectral

Nombre del congreso: XIV Conferencia Española de Biometría

Tipo evento: Congreso

Fecha de celebración: 22/05/2013

MARÍA ISABEL SÁNCHEZ RODRÍGUEZ; ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA CARIDAD y OCERIN; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; VICTORIANO BORAU BOLÓS.

85 Título del trabajo: Degradación de 3-cloropiridina mediante fotocatalisis homogénea (Foto-Fenton)

Nombre del congreso: NANOUCO IV

Tipo evento: Congreso



Ciudad de celebración: CÓRDOBA, ESPAÑA,

Fecha de celebración: 07/02/2013

ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; MARÍA DEL CARMEN ORTEGA LIÉBANA; JESUS HIDALGO CARRILLO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; VICTORIANO BORAU BOLÓS. "Degradación de 3-cloropiridina mediante fotocatalisis homogénea (Foto-Fenton)". En: NANOUCO IV LIBRO DE. ISBN 978-84-15105-81-7

86 Título del trabajo: Nanopartículas de oro en óxido de zirconio que minimizan los procesos de desactivación en MPV

Nombre del congreso: NANOUCO (IV) - Encuentro sobre Nanociencia y Nanotecnología de Investigadores y Tecnólogos Andaluces. Córdoba 2013

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Autonómica

Ciudad de celebración: - UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA,

Fecha de celebración: 07/02/2013

JUAN FRANCISCO MIÑAMBRES REDONDO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "Nanopartículas de oro en óxido de zirconio que minimizan los procesos de desactivación en MPV". En: NANOUCO IV LIBRO DE. pp. 84 - 84. 07/02/2013. ISBN 978-84-15105-81-7

87 Título del trabajo: Formación de enlaces C-C a través de la condensación de Knoevenagel catalizada por MgO

Nombre del congreso: NANOUCO (IV) - Encuentro sobre Nanociencia y Nanotecnología de Investigadores y Tecnólogos Andaluces. Córdoba 2013

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Autonómica

Ciudad de celebración: - UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA,

Fecha de celebración: 07/02/2013

LUCRECIA CONCEPCIÓN ÁLVAREZ FERNÁNDEZ DE MESA; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "formación de enlaces C-C a través de la condensación de Knoevenagel catalizada por MgO". En: NANOUCO IV LIBRO DE. pp. 78 - 78. 07/02/2013. ISBN 978-84-15105-81-7

88 Título del trabajo: Síntesis de nanopartículas metálicas y óxidos a través de microemulsión

Nombre del congreso: NANOUCO (IV) - Encuentro sobre Nanociencia y Nanotecnología de Investigadores y Tecnólogos Andaluces. Córdoba 2013

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Autonómica

Ciudad de celebración: - UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA,

Fecha de celebración: 07/02/2013

VICENTE MONTES JIMÉNEZ; MANUEL CHECA GÓMEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; Butonnet, Magali. "Síntesis de nanopartículas metálicas y óxidos a través de microemulsión". En: NANOUCO IV. LIBRO DE RESÚMENES. pp. 43 - 43. 07/02/2013. ISBN 978-84-15105-81-7

89 Título del trabajo: Estudio del soporte en catalizadores de Platino para la hidrogenolisis de glicerol.

Nombre del congreso: NANOUCO IV: Encuentro sobre Nanociencia y Nanotecnología de Investigadores Andaluces

Tipo evento: Congreso

Fecha de celebración: 07/02/2013

MANUEL CHECA GÓMEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.

90 Título del trabajo: Selective hydrogenation on Pt/USY and Pt/MCM41 systems

Nombre del congreso: Zeoforum

Tipo evento: Congreso



Ciudad de celebración: Valencia,

Fecha de celebración: 03/12/2012

VICENTE MONTES JIMÉNEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO;
FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.

91 Título del trabajo: Synthesis of different ZnO supported metal systems through microemulsion technique and application to selective hydrogenation processes

Nombre del congreso: UBIOCHEM III Sustainable production of fuels/energy, materials and chemicals from biomass

Tipo evento: Congreso

Ciudad de celebración: THESSALONICA, GRECIA,

Fecha de celebración: 01/11/2012

VICENTE MONTES JIMÉNEZ; MANUEL CHECA GÓMEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; Boutonnet, Magali; Järas, Sven; Pinel, Catherine.

92 Título del trabajo: Fischer-Tropsch synthesis on different platinum-modified Co catalysts

Nombre del congreso: UBIOCHEM III Sustainable production of fuels/energy, materials and chemicals from biomass

Tipo evento: Congreso

Ciudad de celebración: THESSALONICA, GRECIA,

Fecha de celebración: 01/11/2012

VICENTE MONTES JIMÉNEZ; Boutonnet, Magali; Järas, Sven; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.

93 Título del trabajo: Screening of supported Pt metal catalyst for glycerol hydrogenolysis: role of catalytic support

Nombre del congreso: UBIOCHEM III Sustainable production of fuels/energy, materials and chemicals from biomass

Tipo evento: Congreso

Ciudad de celebración: THESSALONICA, GRECIA,

Fecha de celebración: 01/11/2012

MANUEL CHECA GÓMEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO;
FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.

94 Título del trabajo: Determinación de centros ácidos de bronsted y Lewis mediante espectroscopia FT-Raman

Nombre del congreso: XXIII Reunión Nacional - Vicecongreso Ibérico Espectroscopia

Tipo evento: Congreso

Ciudad de celebración: CÓRDOBA, ESPAÑA,

Fecha de celebración: 17/09/2012

JUAN FRANCISCO MIÑAMBRES REDONDO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "Determinación de centros ácidos de bronsted y Lewis mediante espectroscopia FT-Raman". En: XXIII Reunión Nacional - Vicecongreso Ibérico Espectroscopia. pp. P 374 - P 374. 17/09/2012.

95 Título del trabajo: Trazabilidad de aceites de oliva andaluces mediante la aplicación de la técnica IRMS

Nombre del congreso: XXIII Reunión Nacional de Espectroscopia (RNE) y VII Congreso Ibérico de Espectroscopia (CIE)

Tipo evento: Congreso

Ciudad de celebración: - UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA,

Fecha de celebración: 17/09/2012



ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; Sanchez -rodriguez, Maria Isabel; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; JOSE MARIA CARIDAD y OCERIN. "Trazabilidad de aceites de oliva andaluces mediante la aplicación de la técnica IRMS". En: XXIII Reunión Nacional de Espectroscopía (RNE) y VII Congreso Ibérico de Espectroscopía (CIE). pp. P 375 - P 375.

- 96 Título del trabajo:** Hidrogenación quimioselectiva de crotonaldehído sobre Pt/ZnO. Optimización de producción de 2-butenol: Diseño factorial.
Nombre del congreso: Reunión de la Sociedad Española de Catálisis (SECAT 2011)
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: ZARAGOZA-ESPAÑA,
Fecha de celebración: 29/06/2011
JESUS HIDALGO CARRILLO; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 97 Título del trabajo:** fotooxidación selectiva de alcohol crotilico a crotonaldehído sobre sistemas basados en TiO₂
Nombre del congreso: La catálisis ante la crisis energética y ambiental. SECAT 2011
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 29/06/2011
FRANCISCO JAVIER LÓPEZ TENLLADO; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; JOSE ANTONIO NAVIO SANTOS; MARIA CARMEN HIDALGO LOPEZ; JULIE JOSEANE MURCIA MESA; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; JOSE MARIA MARINAS RUBIO.
- 98 Título del trabajo:** Hidrogenolisis de Glicerol con Platino soportado sobre diferentes óxidos metálicos
Nombre del congreso: Secat 2011: La catálisis ante las crisis energética y ambiental
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 29/06/2011
MANUEL CHECA GÓMEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 99 Título del trabajo:** Aplicación de técnicas de análisis multivariante a los espectros RMN del 1H del aceite de oliva
Nombre del congreso: XV Feria Internacional del Aceite de Oliva e Industrias Afines y XV Simposium Científico-Técnico
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Jaén, España,
Fecha de celebración: 11/05/2011
MARÍA ISABEL SÁNCHEZ RODRÍGUEZ; ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; JOSE MARIA CARIDAD y OCERIN; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 100 Título del trabajo:** FOTOOXIDACIÓN SELECTIVA DE ALCOHOL CROTÍLICO A CROTONALDEHIDO SOBRE SISTEMAS BASADOS EN TIO₂
Nombre del congreso: SECAT 2011 () (.2011.ZARAGOZA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Fecha de celebración: 01/01/2011
López-Tenllado-,F.J.; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; JULIE JOSEANE MURCIA MESA; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Navio-, Jose Antonio; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "FOTOOXIDACIÓN SELECTIVA DE ALCOHOL CROTÍLICO A CROTONALDEHIDO SOBRE SISTEMAS BASADOS EN TIO₂". En: SECAT 2011 LA CATÁLISIS ANTE LAS CRISIS ENERGÉTICA Y MEDIOAMBIENTAL. pp. 181 - 182.



- 101 Título del trabajo:** EFFECT OF REDOX CALCINATION TREATMENTS OF PT/TIO₂ AND PD/TIO₂ SYSTEMS ON THE PHOTOCATALYTIC REFORMING OF BIOMASS WASTE FOR BIOHYDROGEN PRODUCTION
Nombre del congreso: XLIII POLISH ANNUAL CONFERENCE ON CATALYSIS (43) (43.2011.CRACOVIA, KRAKOV (POLONIA, POLAND))
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Ciudad de celebración: CRACOVIA, KRAKOV (POLONIA, POLAND),
Fecha de celebración: 01/01/2011
Colmenares-,Juan Carlos; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; JOSE ANTONIO NAVIO SANTOS. "EFFECT OF REDOX CALCINATION TREATMENTS OF PT/TIO₂ AND PD/TIO₂ SYSTEMS ON THE PHOTOCATALYTIC REFORMING OF BIOMASS WASTE FOR BIOHYDROGEN PRODUCTION". En: XLIII POLISH ANNUAL CONFERENCE ON CATALYSIS. pp. 44 - 44. ISBN 978-83-60514-13-9
- 102 Título del trabajo:** APORTACIONES A LAS NECESIDADES DE CONOCIMIENTO EN EL SECTOR AGROINDUSTRIAL ANDALUZ
Nombre del congreso: JORNADAS CEIA3
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Ciudad de celebración: CÓRDOBA, SPAIN,
Fecha de celebración: 26/09/2010
MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; FELIPA MARIA BAUTISTA RUBIO; VICTORIANO BORAU BOLÓS; JUAN MANUEL CAMPELO PEREZ; MARIA SALUD CLIMENT BELLIDO; ANGEL GARCIA COLETO; DIEGO LUNA MARTINEZ; RAFAEL LUQUE ALVAREZ DE SOTOMAYOR; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; ANTONIO ANGEL ROMERO REYES; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 103 Título del trabajo:** MODELOS DE REGRESIÓN LINEAL MÚLTIPLE PARA PREDECIR EL CONTENIDO EN DIVERSOS ÁCIDOS DEL ACEITE USANDO LOS DATOS DEL ESPECTRO NIR
Nombre del congreso: CEB2009
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: Universidad de Cádiz,
Fecha de celebración: 23/09/2009
MARÍA ISABEL SÁNCHEZ RODRÍGUEZ; Caridad-Ocerin, José María; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "MODELOS DE REGRESIÓN LINEAL MÚLTIPLE PARA PREDECIR EL CONTENIDO EN DIVERSOS ÁCIDOS DEL ACEITE USANDO LOS DATOS DEL ESPECTRO NIR". En: ACTAS DE LA XII CONFERENCIA NACIONAL DE BIOMETRÍA. pp. 83 - 84. ISBN 978-84-692-5325-0
- 104 Título del trabajo:** Modelos de regresión lineal múltiple para predecir el contenido de diversos ácidos del aceite usando los datos del espectro NIR
Nombre del congreso: XII Conferencia Española de Biometría
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Cádiz, España,
Fecha de celebración: 23/09/2009
MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; JOSE MARIA CARIDAD y OCERIN; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; MARÍA ISABEL SÁNCHEZ RODRÍGUEZ; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 105 Título del trabajo:** TUNING OF THE TEXTURAL AND ACID-BASE PROPERTIES OF MODIFIED ZIRCONIA CATALYSTS FOR THE MEERWEIN-PONNDORF-VERLEY REDUCTION OF CINNAMALDEHYDE



Nombre del congreso: EUROPACAT (9) (9.2009.SALAMANCA ESPAÑA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: SALAMANCA ESPAÑA,

Fecha de celebración: 01/01/2009

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "TUNING OF THE TEXTURAL AND ACID-BASE PROPERTIES OF MODIFIED ZIRCONIA CATALYSTS FOR THE MEERWEIN-PONNDORF-VERLEY REDUCTION OF CINNAMALDEHYDE". En: EUROPACAT IX. CATALYSIS FOR A SUSTAINABLE WORLD. pp. P2-40 - P2-40.

106 Título del trabajo: MAGNESIA AND ZIRCONIA AS CATALYSTS FOR LIQUID AND GAS-PHASE MEERWEIN-PONN-DORF-VERLEY REDUCTION OF CROTONALDEHYDE

Nombre del congreso: EUROPACAT (9) (9.2009.SALAMANCA ESPAÑA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: SALAMANCA ESPAÑA,

Fecha de celebración: 01/01/2009

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; Axpuac-, S. A.; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "MAGNESIA AND ZIRCONIA AS CATALYSTS FOR LIQUID AND GAS-PHASE MEERWEIN-PONN-DORF-VERLEY REDUCTION OF CROTONALDEHYDE". En: EUROPACAT IX. CATALYSIS FOR A SUSTAINABLE WORLD. pp. P2-39 - P2-39.

107 Título del trabajo: SINTESIS DE NITROESTIRENO POR REACCION DE HENRY CON UN CATALIZADOR DE ETANOLAMINA SOPORTADA SOBRE SILICE

Nombre del congreso: ACTAS DE LA REUNION DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATALISIS (SECAT¿09) (9) (9.2009.CIUDAD REAL)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: CIUDAD REAL,

Fecha de celebración: 01/01/2009

MANUEL MORA MARQUEZ; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; FRANCISCO JOSE ROMERO SALGUERO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA. "SINTESIS DE NITROESTIRENO POR REACCION DE HENRY CON UN CATALIZADOR DE ETANOLAMINA SOPORTADA SOBRE SILICE". En: NUEVAS FRONTERAS DE LA CATALISIS. pp. 197 - 198.

108 Título del trabajo: CONDENSACION DE KNOEVENAGEL SOBRE DIFERENTES SISTEMAS BASADOS EN OXIDO DE MAGNESIO

Nombre del congreso: ACTAS DE LA REUNION DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATALISIS (SECAT¿09) (9) (9.2009.CIUDAD REAL)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: CIUDAD REAL,

Fecha de celebración: 01/01/2009

LUCRECIA CONCEPCIÓN ÁLVAREZ FERNÁNDEZ DE MESA; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "CONDENSACION DE KNOEVENAGEL SOBRE DIFERENTES SISTEMAS BASADOS EN OXIDO DE MAGNESIO". En: NUEVAS FRONTERAS DE LA CATALISIS. pp. 245 - 246.

109 Título del trabajo: HIDROGENACIÓN QUIMIOSELECTIVA DE CROTONALDEHIDO SOBRE CATALIZADORES DE PLATINO SOPORTADO SOBRE DIFERENTES OXIDOS METALICOS

Nombre del congreso: ACTAS DE LA REUNION DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATALISIS (SECAT¿09) (9) (9.2009.CIUDAD REAL)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: CIUDAD REAL,

Fecha de celebración: 01/01/2009



JESUS HIDALGO CARRILLO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "HIDROGENACIÓN QUIMIOSELECTIVA DE CROTONALDEHIDO SOBRE CATALIZADORES DE PLATINO SOPORTADO SOBRE DIFERENTES OXIDOS METALICOS". En: NUEVAS FRONTERAS DE LA CATALISIS. pp. 77 - 78.

- 110 Título del trabajo:** APLICACIONES DE LAS TECNICAS DE ESPECTROMETRIA DE MASAS DE ISOTOPOS ESTABLES A LA DIFERENCIACION DE DENOMINACIONES DE ORIGEN DE ACEITES ANDALUCES
Nombre del congreso: XIV SIMPOSIUM CIENTIFICO-TECNICO DEL ACEITE DE OLIVA () (.2009.JAÉN)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: JAÉN,
Fecha de celebración: 01/01/2009
MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; LUIS RALLO ROMERO; ELENA SÁNCHEZ LÓPEZ; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "APLICACIONES DE LAS TECNICAS DE ESPECTROMETRIA DE MASAS DE ISOTOPOS ESTABLES A LA DIFERENCIACION DE DENOMINACIONES DE ORIGEN DE ACEITES ANDALUCES". En: XIV SIMPOSIUM CIENTIFICO-TECNICO DE EXPOLIVA. pp. 1 - 1.
- 111 Título del trabajo:** SINTESIS, CARACTERIZACION Y ACTIVIDAD FOTOCATALITICA DE SISTEMAS TIO₂ Y V₂O₅ SOBRE ZEOLITAS USY
Nombre del congreso: I ENCUENTRO SOBRE NANOCIENCIA Y NANOTECNOLOGIA DE INVESTIGADORES Y TECNOLOGOS DE LA UNIVERSIDAD DE CORDOBA (1) (1.2008.CORDOBA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: CORDOBA,
Fecha de celebración: 01/01/2008
JESUS HIDALGO CARRILLO; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; Colmenares-, Juan Carlos; Hidalgo-, J; SILVIA LÓPEZ FERNÁNDEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "SINTESIS, CARACTERIZACION Y ACTIVIDAD FOTOCATALITICA DE SISTEMAS TIO₂ Y V₂O₅ SOBRE ZEOLITAS USY". En: I ENCUENTRO SOBRE NANOCIENCIA Y NANOTECNOLOGIA DE INVESTIGADORES Y TECNOLOGOS DE LA UNIVERSIDAD DE CORDOBA. pp. P-8 - P-8.
- 112 Título del trabajo:** MEJORA DE LA ACTIVIDAD FOTOCATALITICA DE SISTEMAS BASADOS EN TIO₂
Nombre del congreso: I ENCUENTRO SOBRE NANOCIENCIA Y NANOTECNOLOGIA DE INVESTIGADORES Y TECNOLOGOS DE LA UNIVERSIDAD DE CORDOBA (1) (1.2008.CORDOBA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: CORDOBA,
Fecha de celebración: 01/01/2008
MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; LUCRECIA CONCEPCIÓN ÁLVAREZ FERNÁNDEZ DE MESA; Colmenares-, Juan Carlos; Hidalgo-, J; SILVIA LÓPEZ FERNÁNDEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "MEJORA DE LA ACTIVIDAD FOTOCATALITICA DE SISTEMAS BASADOS EN TIO₂". En: I ENCUENTRO SOBRE NANOCIENCIA Y NANOTECNOLOGIA DE INVESTIGADORES Y TECNOLOGOS DE LA UNIVERSIDAD DE CORDOBA. pp. P-9 - P-9.
- 113 Título del trabajo:** SELECTIVE PHOTOOXIDATION OF 2-PRPANOL TO ACETONE ON DIFFERENT TITANIA AND VANADIA-BASED ZSM-5 SYSTEMS
Nombre del congreso: INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL CATALYSIS (5) (5.2008.BELFAST (GRAN BRETAÑA))
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Ciudad de celebración: BELFAST (GRAN BRETAÑA),
Fecha de celebración: 01/01/2008



MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; Colmenares-, Juan Carlos; SILVIA LÓPEZ FERNÁNDEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "SELECTIVE PHOTOOXIDATION OF 2-PRPANOL TO ACETONE ON DIFFERENT TITANIA AND VANADIA-BASED ZSM-5 SYSTEMS". En: 5TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL CATALYSIS. pp. 295 - 295.

114 Título del trabajo: DIFFERENT STRATEGIES TO IMPROVE PHOTOCATALYTIC ACTIVITY OF TITANIA-BASED SYSTEMS

Nombre del congreso: INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL CATALYSIS (5) (5.2008.BELFAST (GRAN BRETAÑA))

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: BELFAST (GRAN BRETAÑA),

Fecha de celebración: 01/01/2008

ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; Colmenares-, Juan Carlos; Hidalgo-, J; SILVIA LÓPEZ FERNÁNDEZ; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "DIFFERENT STRATEGIES TO IMPROVE PHOTOCATALYTIC ACTIVITY OF TITANIA-BASED SYSTEMS". En: 5TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL CATALYSIS. pp. 294 - 294.

115 Título del trabajo: REDUCCION SELECTIVA DE COMPUESTOS CARBONILICOS ALFA, BETA INSATURADOS SOBRE CATALIZADORES DE PD Y PD-FE SOPORTADOS SOBRE ZRO2

Nombre del congreso: XXI SIMPOSIO IBEROAMERICANO DE CATALISIS (21) (21.2008.BENALMÁDENA (MALAGA), ESPAÑA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: BENALMÁDENA (MALAGA), ESPAÑA,

Fecha de celebración: 01/01/2008

Romero-, R.; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; Hidalgo-, J; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Montes-, V.; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "REDUCCION SELECTIVA DE COMPUESTOS CARBONILICOS ALFA, BETA INSATURADOS SOBRE CATALIZADORES DE PD Y PD-FE SOPORTADOS SOBRE ZRO2". En: SIMPOSIO IBEROAMERICANO DE CATALISIS (XXI SICAT 2008). pp. P-911 - P-911.

116 Título del trabajo: SISTEMAS BASADOS EN OXIDOS DE MAGNESIO COMO CATALIZADORES PARA LA REACCION DE KNOEVENAGEL

Nombre del congreso: XXI SIMPOSIO IBEROAMERICANO DE CATALISIS (21) (21.2008.BENALMÁDENA (MALAGA), ESPAÑA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: BENALMÁDENA (MALAGA), ESPAÑA,

Fecha de celebración: 01/01/2008

LUCRECIA CONCEPCIÓN ÁLVAREZ FERNÁNDEZ DE MESA; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; Apxuac-, S. A.; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "SISTEMAS BASADOS EN OXIDOS DE MAGNESIO COMO CATALIZADORES PARA LA REACCION DE KNOEVENAGEL". En: SIMPOSIO IBEROAMERICANO DE CATALISIS (XXI SICAT 2008). pp. P-972 - P-972.

117 Título del trabajo: EXPERIENCIAS ECTS EN LA TITULACION DE QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD DE CORDOBA. LA ASIGNATURA "LABORATORIO DE QUIMICA ORGANICA"

Nombre del congreso: JORNADAS DE TRABAJO SOBRE EXPERIENCIAS PILOTO EEES EN LAS UNIVERSIDADES ANDALUZAS. () (2.2007.GRANADA, ESPAÑA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Fecha de celebración: 01/01/2007

FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA. "EXPERIENCIAS ECTS EN LA TITULACION DE QUÍMICA DE LA UNIVERSIDAD DE CORDOBA. LA ASIGNATURA "LABORATORIO



DE QUIMICA ORGANICA". En: I Jornadas de trabajo sobre experiencias piloto de implantación del crédito. pp. P1 - P2.

118 Título del trabajo: APLICACIONES DE LAS TÉCNICAS DE RMN DE 1H Y 13C A LA CARACTERIZACION DE LOS COMPONENTES PRINCIPALES DEL ACEITE DE OLIVA

Nombre del congreso: EXPOLIVA 2007. XIII SIMPOSIUM CIENTÍFICO TÉCNICO () (.2007.JAÉN)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: JAÉN,

Fecha de celebración: 01/01/2007

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; Moalem-, Mustafa; Rallo-,L; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "APLICACIONES DE LAS TÉCNICAS DE RMN DE 1H Y 13C A LA CARACTERIZACION DE LOS COMPONENTES PRINCIPALES DEL ACEITE DE OLIVA". En: XIII SIMPOSIUM CIENTÍFICO-TÉCNICO DE EXPOLIVA. pp. 1 - 1.

119 Título del trabajo: PHOTOCATALYTIC DEGRADATION OF CHLORINATED PYRIDINES IN TITANIA AQUEOS SUSPENSIONS

Nombre del congreso: EUROPEAN CONFERENCE ON CATALYSIS (5) (5.2007.OTROTT, ESTRASBURGO (FRANCIA))

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: OTROTT, ESTRASBURGO (FRANCIA),

Fecha de celebración: 01/01/2007

ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; Colmenares-,Juan Carlos; SILVIA LÓPEZ FERNÁNDEZ; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSÉ MANUEL MORENO ROJAS; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "PHOTOCATALYTIC DEGRADATION OF CHLORINATED PYRIDINES IN TITANIA AQUEOS SUSPENSIONS". En: 5TH EUROPEAN CONFERENCE ON CATALYSIS. pp. 1 - 1.

120 Título del trabajo: EFECTO DEL TRATAMIENTO REDOX SOBRE LA ACTIVIDAD FOTOCATALÍTICA DE SISTEMAS DE TIO₂ DOPADO CON PLATINO Y ZINC

Nombre del congreso: REUNIÓN DE LAS SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATÁLISIS. (SECAT₀₇) (.2007.BILBAO, SPAIN)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: BILBAO, SPAIN,

Fecha de celebración: 01/01/2007

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSE ANTONIO NAVIO SANTOS; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "EFECTO DEL TRATAMIENTO REDOX SOBRE LA ACTIVIDAD FOTOCATALÍTICA DE SISTEMAS DE TIO₂ DOPADO CON PLATINO Y ZINC". En: SECAT₀₇. CATÁLISIS Y PROCESOS ANÁLITICOS: TENDECIAS Y PERSPECTIVAS PARA UN DESARROLLO SOSTENIBLE. LIBRO DE ACTAS. pp. 417 - 418. ISBN 84-8373-975-4

121 Título del trabajo: ESTUDIO DE LA DEGRADACION FOTOCATALIZADA DE LA 3-CLORPIRIRINA EN SUSPENSIONES ACUOSAS DE DIOXIDO DE TITANIO

Nombre del congreso: REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATÁLISIS (SECAT₀₇) (.2007.BILBAO, ESPAÑA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: BILBAO, ESPAÑA,

Fecha de celebración: 01/01/2007

SILVIA LÓPEZ FERNÁNDEZ; Colmenares-,Juan Carlos; Magdziarz-,A; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSÉ MANUEL MORENO ROJAS; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "ESTUDIO DE LA DEGRADACION FOTOCATALIZADA DE LA 3-CLORPIRIRINA EN SUSPENSIONES ACUOSAS DE



DIOXIDO DE TITANIO". En: CATÁLISIS Y PROCESOS CATALÍTICOS : TENDENCIAS Y PERSPECTIVAS PARA UN DESARROLLO SOSTENIBLE : ACTAS DE LA REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATÁLISIS (SECAT¿07). pp. 135 - 136. ISBN 978-84-8373-975-4

- 122 Título del trabajo:** EFECTO DEL TRATAMIENTO REDOX SOBRE LA ACTIVIDAD FOTOCATALITICA DE SISTEMAS DE TIO₂ DOPADO CON PLATINO Y ZINC
Nombre del congreso: REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATÁLISIS (SECAT¿07) (.2007.BILBAO, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: BILBAO, ESPAÑA,
Fecha de celebración: 01/01/2007
MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; Colmenares-,Juan Carlos; SILVIA LÓPEZ FERNÁNDEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSÉ MANUEL MORENO ROJAS; Navio-, Jose Antonio; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "EFECTO DEL TRATAMIENTO REDOX SOBRE LA ACTIVIDAD FOTOCATALITICA DE SISTEMAS DE TIO₂ DOPADO CON PLATINO Y ZINC". En: CATÁLISIS Y PROCESOS CATALÍTICOS : TENDENCIAS Y PERSPECTIVAS PARA UN DESARROLLO SOSTENIBLE : ACTAS DE LA REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATÁLISIS (SECAT¿07). pp. 417 - 418. ISBN 978-84-8373-975-4
- 123 Título del trabajo:** REDUCCION DEL E-CINALMALDEHIDO CON CATALIZADORES METALICOS Y BIMETALICOS SOPORTADOS
Nombre del congreso: REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATÁLISIS (SECAT¿07) (.2007.BILBAO, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: BILBAO, ESPAÑA,
Fecha de celebración: 01/01/2007
RAFAEL ROMERO ZAMBRANO; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "REDUCCION DEL E-CINALMALDEHIDO CON CATALIZADORES METALICOS Y BIMETALICOS SOPORTADOS". En: CATÁLISIS Y PROCESOS CATALÍTICOS : TENDENCIAS Y PERSPECTIVAS PARA UN DESARROLLO SOSTENIBLE : ACTAS DE LA REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATÁLISIS (SECAT¿07). pp. 415 - 416. ISBN 978-84-8373-975-4
- 124 Título del trabajo:** SCREENING OF DIFFERENT ZEOLITE-BASED CATALYSTS FOR GAS-PHASE SELECTIVE PHOTOOXIDATION OF PROPAN-2-OL
Nombre del congreso: EUROPEAN MEETIN ON SOLAR CHEMISTRY AND. PHOTOCATALYSIS: ENVIRONMENTAL APPLICATIONS (SPEA) (4.2006.LAS PALMAS DE GRAN CANARIA, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Otros
Ciudad de celebración: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA, ESPAÑA,
Fecha de celebración: 01/01/2006
MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; Colmenares-,Juan Carlos; SILVIA LÓPEZ FERNÁNDEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "SCREENING OF DIFFERENT ZEOLITE-BASED CATALYSTS FOR GAS-PHASE SELECTIVE PHOTOOXIDATION OF PROPAN-2-OL". En: 4TR EUROPEAN MEETIN ON SOLAR CHEMISTRY AND. PHOTOCATALYSIS: ENVIRONMENTAL APPLICATIONS (SPEA) (RESÚMENES). pp. 222 - 222.
- 125 Título del trabajo:** EFFECT OF OXIDATION STATE OF SEVERAL METAL-DOPED SYSTEMS ON THEIR PHOTOCATALYTIC BEHAVIOUR
Nombre del congreso: CONCORDE CONFERENCE CATALYTIC NANO-OXIDES RESEARCH AND DEVELOPMENT IN EUROPE: PRESENT AND FUTURE (.2006.SEVILLA, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Ciudad de celebración: Santander (ESPAÑA),
Fecha de celebración: 01/01/2006



MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; Colmenares-, Juan Carlos; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSÉ MANUEL MORENO ROJAS; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "EFFECT OF OXIDATION STATE OF SEVERAL METAL-DOPED SYSTEMS ON THEIR PHOTOCATALYTIC BEHAVIOUR". En: CONCORDE CONFERENCE CATALYTIC NANO-OXIDES RESEARCH AND DEVELOPMENT IN EUROPE: PRESENT AND FUTURE (RESÚMENES). pp. P-53 - P-53.

126 Título del trabajo: GREEN CHEMISTRY TEACHING AT THE UNIVERSITY OF CORDOBA (SPAIN)

Nombre del congreso: INTERNATIONAL IUPAC CONFERENCE ON GREEN-SUSTAINABLE CHEMISTRY (1.2006.DRESDEN, ALEMANIA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: DRESDEN, ALEMANIA,

Fecha de celebración: 01/01/2006

ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "GREEN CHEMISTRY TEACHING AT THE UNIVERSITY OF CORDOBA (SPAIN)". En: 1 ST INTERNATIONAL IUPAC CONFERENCE ON GREEN-SUSTAINABLE CHEMISTRY (ABSTRACTS). pp. 446 - 446. ISBN 3-936028-41-9

127 Título del trabajo: P-41LIQUID-PHASE DECONTAMINATION OF HALOGENATED COMPOUNDS OVER PALLADIUM-ZIRCONIA SUPPORTED CATALYSTS

Nombre del congreso: VIII ITALIAN SEMINAR ON CATALYSIS () (.2005.VERBANIA - PALLANZA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: VERBANIA - PALLANZA,

Fecha de celebración: 01/01/2005

JOSÉ MANUEL MORENO ROJAS; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "P-41LIQUID-PHASE DECONTAMINATION OF HALOGENATED COMPOUNDS OVER PALLADIUM-ZIRCONIA SUPPORTED CATALYSTS". En: CATALYSIS FOR FINE CHEMISTRY A CHALLENGE FOR RESEARCHERS, A COMPETITIVE ADVANTAGE FOR ENTERPRISES. pp. 280 - 280.

128 Título del trabajo: SYNTHESIS AND CHARACTERISATION OF SEVERAL ZIRCONIA-BORIA SYSTEMS: APPLICATION TO MEERWEIN-PONNDORF-VERLEY REDUCTION OF CITRAL

Nombre del congreso: EUROPEAN CONGRESS ON CATALYSIS (EUROPACAT VII) (7.2005.SOFÍA, BULGARIA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Otros

Ciudad de celebración: SOFÍA, BULGARIA,

Fecha de celebración: 01/01/2005

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSÉ MANUEL MORENO ROJAS; RAFAEL ROMERO ZAMBRANO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "SYNTHESIS AND CHARACTERISATION OF SEVERAL ZIRCONIA-BORIA SYSTEMS: APPLICATION TO MEERWEIN-PONNDORF-VERLEY REDUCTION OF CITRAL". En: EUROPACAT VII: SEVENTH EUROPEAN CONGRESS OF CATALYSIS (BOOK OF ABSTRACTS). pp. 248 - 248.

129 Título del trabajo: ESTUDIO COMPARATIVO DE LA DESHIDROHALOGENACION DE COMPUESTOS AROMATICOS HALOGENADOS: CLOROBENCENO Y 3-CLOROPIRIDINA, SOBRE Pd/ZrO₂

Nombre del congreso: REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATÁLISIS (SECAT 2005) (.2005.MOSTOLES, MADRID)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: MOSTOLES, MADRID,

Fecha de celebración: 01/01/2005

Moreno-, J.M.; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "ESTUDIO COMPARATIVO DE LA DESHIDROHALOGENACION DE COMPUESTOS AROMATICOS



HALOGENADOS: CLOROBENCENO Y 3-CLOROPIRIDINA, SOBRE PD/ZRO₂". En: REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATÁLISIS (SECAT 2005): CATÁLISIS Y MATERIALES MESOESTRUCTURADOS. pp. 257 - 258.

130 Título del trabajo: REDUCCION DE MEERWEIN-PONNDORF-VERLEY DEL CINAMALDEHIDO Y CROTONALDEHIDO, UTILIZANDO DIFERENTES CATALIZADORES DE ZRO₂ PURO Y MIXTOS ZRO₂-B₂O₃

Nombre del congreso: REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATÁLISIS (SECAT 2005) (.2005.MOSTOLES, MADRID)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: MOSTOLES, MADRID,

Fecha de celebración: 01/01/2005

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; RAFAEL ROMERO ZAMBRANO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "REDUCCION DE MEERWEIN-PONNDORF-VERLEY DEL CINAMALDEHIDO Y CROTONALDEHIDO, UTILIZANDO DIFERENTES CATALIZADORES DE ZRO₂ PURO Y MIXTOS ZRO₂-B₂O₃". En: REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATÁLISIS (SECAT 2005): CATÁLISIS Y MATERIALES MESOESTRUCTURADOS. pp. 201 - 202.

131 Título del trabajo: COMPARATIVE LIQUID-PHASE HYDROGENOLYSIS OF DIFFERENT CHLOROPYRIDINES OVER ALKALI-MODIFIED ZIRCONIA-SUPPORTED PALLADIUM CATALYSTS
Nombre del congreso: CONFERENCE ON KNOWLEDGE-BASED MATERIALS AND TECHNOLOGIES FOR SUSTAINABLE CHEMISTRY () (.2005.TALLIN, ESTONIA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: TALLIN, ESTONIA,

Fecha de celebración: 01/01/2005

ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSÉ MANUEL MORENO ROJAS; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "COMPARATIVE LIQUID-PHASE HYDROGENOLYSIS OF DIFFERENT CHLOROPYRIDINES OVER ALKALI-MODIFIED ZIRCONIA-SUPPORTED PALLADIUM CATALYSTS". En: CONFERENCE ON KNOWLEDGE-BASED MATERIALS AND TECHNOLOGIES FOR SUSTAINABLE CHEMISTRY. pp. P28 - P28.

132 Título del trabajo: APLICABILIDAD DE LA TECNICA DE ESPECTROMETRIA DE MASAS DE ISOTOPOS ESTABLES (SIRMS) A LA TRAZABILIDAD DEL ACEITE DE OLIVA

Nombre del congreso: SIMPOSIUM CIENTIFICO TECNICO: FERIA INTERNACIONAL DEL ACEITE DE OLIVA E INDUSTRIAS AFINES (EXPOLIVA 05) (12.2005.JAEN, ESPAÑA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: JAEN, ESPAÑA,

Fecha de celebración: 01/01/2005

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Moalem-, Mustafa; JOSÉ MANUEL MORENO ROJAS; LUIS RALLO ROMERO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "APLICABILIDAD DE LA TECNICA DE ESPECTROMETRIA DE MASAS DE ISOTOPOS ESTABLES (SIRMS) A LA TRAZABILIDAD DEL ACEITE DE OLIVA". En: XII SIMPOSIUM CIENTIFICO TECNICO: FERIA INTERNACIONAL DEL ACEITE DE OLIVA E INDUSTRIAS AFINES (EXPOLIVA 05): ABSTRACTS. pp. 1 - 1.

133 Título del trabajo: DETERMINACION DE AMITROL, DIMETOATO Y DIURON EN ACEITE DE OLIVA MEDIANTE HPLC-EM/EM

Nombre del congreso: SIMPOSIUM CIENTIFICO TECNICO: FERIA INTERNACIONAL DEL ACEITE DE OLIVA E INDUSTRIAS AFINES (EXPOLIVA 05) (12.2005.JAEN, ESPAÑA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: JAEN, ESPAÑA,

Fecha de celebración: 01/01/2005

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; De Juan-,M.; FERNANDO LAFONT DENIZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSÉ MANUEL MORENO ROJAS; JUAN MANUEL PORRAS MURIEL; Sobrino-Gomez, Olimpia Maria; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; Vilches-,R. "DETERMINACION DE AMITROL, DIMETOATO Y DIURON EN ACEITE DE OLIVA MEDIANTE HPLC-EM/EM". En: XII SIMPOSIUM CIENTIFICO TECNICO: FERIA INTERNACIONAL DEL ACEITE DE OLIVA E INDUSTRIAS AFINES (EXPOLIVA 05): ABSTRACTS. pp. 1 - 3.

134 Título del trabajo: DETERMINACION DE HERBICIDAS EN ACEITE DE OLIVA MEDIANTE GC-MS Y/O HPLC-MS

Nombre del congreso: SIMPOSIUM CIENTIFICO TECNICO: FERIA INTERNACIONAL DEL ACEITE DE OLIVA E INDUSTRIAS AFINES (EXPOLIVA 05) (12.2005.JAEN, ESPAÑA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: JAEN, ESPAÑA,

Fecha de celebración: 01/01/2005

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; FERNANDO LAFONT DENIZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSÉ MANUEL MORENO ROJAS; JUAN MANUEL PORRAS MURIEL; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "DETERMINACION DE HERBICIDAS EN ACEITE DE OLIVA MEDIANTE GC-MS Y/O HPLC-MS". En: XII SIMPOSIUM CIENTIFICO TECNICO: FERIA INTERNACIONAL DEL ACEITE DE OLIVA E INDUSTRIAS AFINES (EXPOLIVA 05): ABSTRACTS. pp. 1 - 1.

135 Título del trabajo: Determination of herbicide residues in olive oil by GC-MS/MS and HPLC-MS/MS

Nombre del congreso: IV reunion cientifica de la Sociedad Española de Cromatografía y Técnicas Afines

Tipo evento: Congreso

Fecha de celebración: 05/10/2004

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JUAN MANUEL PORRAS MURIEL; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.

136 Título del trabajo: USE OF KEARBY-TYPE ALUMINUM PHOSPHATES AS ACID-BASE HETEROGENEOUS CATALYSTS IN ORGANIC SYNTHESIS

Nombre del congreso: THE FIRST CONFERENCE ON THE VALORIZATION OF PHOSPHATES AND PHOSPHOROUS COMPOUNDS-COVAPHOS 1 (1) (1.2004.MARRAKECH (MARRUECOS))

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: MARRAKECH (MARRUECOS),

Fecha de celebración: 01/01/2004

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "USE OF KEARBY-TYPE ALUMINUM PHOSPHATES AS ACID-BASE HETEROGENEOUS CATALYSTS IN ORGANIC SYNTHESIS". En: RESEARCHERS' NETWORK ON PHOSPHATES. THE FIRST CONFERENCE ON THE VALORIZATION OF PHOSPHATES AND PHOSPHOROUS COMPOUNDS-COVAPHOS 1. ABSTRACTS. pp. 220 - 222.

137 Título del trabajo: PHOTOCATALYTIC DEGRADATION OF HERBICIDE FLUROXYPYR IN AQUEOUS SUSPENSION OF TIO₂

Nombre del congreso: EUROPEAN MEETING ON SOLAR CHEMISTRY AND PHOTOCATALYSIS: ENVIRONMENTAL APPLICATIONS (3) (3.2004.BARCELONA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Fecha de celebración: 01/01/2004

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSÉ MANUEL MORENO ROJAS; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "PHOTOCATALYTIC DEGRADATION OF HERBICIDE FLUROXYPYR IN AQUEOUS SUSPENSION



OF TIO₂". En: BOOK OF ABSTRACT 3RD EUROPEAN MEETING ON SOLAR CHEMISTRY AND PHOTOCATALYSIS: ENVIRONMENTAL APPLICATIONS (BARCELONA 2004). 1, pp. 109 - 110.

138 Título del trabajo: PHOTOCATALYSIS AND GREEN CHEMISTRY: AN INSIGHT INTO THE OXIDATIVE DESTRUCTION OF ORGANIC POLLUTANTS IN WATER

Nombre del congreso: CENTENARIO DE LAS REALES SOCIEDADES DE FÍSICA Y QUÍMICA. XXIX REUNIÓN BIENAL DE LA RSEQ

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Fecha de celebración: 07/07/2003

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "PHOTOCATALYSIS AND GREEN CHEMISTRY: AN INSIGHT INTO THE OXIDATIVE DESTRUCTION OF ORGANIC POLLUTANTS IN WATER". En: XXIX REUNIÓN BIENAL DE LA REAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FÍSICA - CENTENARIO DE LAS REALES SOCIEDADES DE FÍSICA Y QUÍMICA. XXIX REUNIÓN BIENAL DE FÍSICA (AÑO: 2003, DIFUSIÓN: NACIONAL). pp. 228 - 228.

139 Título del trabajo: REDUCTION OF CYCLOHEXANONE OVER BASIC MG-AL OXIDES

Nombre del congreso: EUROPACAT-VI (.2003.INNSBRUCK, AUSTRIA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: INNSBRUCK, AUSTRIA,

Fecha de celebración: 01/01/2003

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "REDUCTION OF CYCLOHEXANONE OVER BASIC MG-AL OXIDES". En: EUROPACAT-VI. 1, pp. 10 - 10.

140 Título del trabajo: HYDRODECHLORINATION OF 3-CHLOROPYRIDINE OVER Pd/ZrO₂ CATALYSTS: INFLUENCE OF ALKALI METAL IONS

Nombre del congreso: EUROPEAN CONGRESS OF CHEMICAL ENGINEERING (4.2003.GRANADA (ESPAÑA))

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Fecha de celebración: 01/01/2003

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSÉ MANUEL MORENO ROJAS; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "HYDRODECHLORINATION OF 3-CHLOROPYRIDINE OVER Pd/ZrO₂ CATALYSTS: INFLUENCE OF ALKALI METAL IONS". En: ECCE-4: EUROPEAN CONGRESS OF CHEMICAL ENGINEERING. 1, pp. 13 - 15. ISBN 84-88233-23-X

141 Título del trabajo: N-HEXANE CONVERSION ONTO MGO-SUPPORTED Pt

Nombre del congreso: 1ST SPANISH MEETING ON SUSTAINABLE CHEMISTRY (1) (1.2003.BARCELONA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Fecha de celebración: 01/01/2003

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JUAN MANUEL PORRAS MURIEL; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "N-HEXANE CONVERSION ONTO MGO-SUPPORTED Pt". En: 1ST SPANISH MEETING ON SUSTAINABLE CHEMISTRY. 1, pp. 6 - 8.

142 Título del trabajo: PHOTOCATALYTIC DEGRADATION OF HERBICIDES OVER TIO₂

Nombre del congreso: 1ST SPANISH MEETING ON SUSTAINABLE CHEMISTRY (1) (1.2003.BARCELONA)



Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Fecha de celebración: 01/01/2003

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSÉ MANUEL MORENO ROJAS; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "PHOTOCATALYTIC DEGRADATION OF HERBICIDES OVER TIO₂". En: 1ST SPANISH MEETING ON SUSTAINABLE CHEMISTRY. 1, pp. 3 - 5.

143 Título del trabajo: LIQUID-PHASE HYDROGENOLYSIS OF 3-CHLOROPYRIDINE OVER ALKALI MODIFIED ZIRCONIA-SUPPORTED PALLADIUM CATALYSTS

Nombre del congreso: EUROPACAT-VI (.2003.INNSBRUCK, AUSTRIA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: INNSBRUCK, AUSTRIA,

Fecha de celebración: 01/01/2003

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSÉ MANUEL MORENO ROJAS; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "LIQUID-PHASE HYDROGENOLYSIS OF 3-CHLOROPYRIDINE OVER ALKALI MODIFIED ZIRCONIA-SUPPORTED PALLADIUM CATALYSTS". En: EUROPACAT-VI. 1, pp. 3 - 3.

144 Título del trabajo: PHOTOCATALYTIC OXIDATION OF ORGANIC POLLUTANTS IN WATER: A CLEAR EXAMPLE OF GREEN CHEMISTRY TECHNOLOGY

Nombre del congreso: EUROPEAN CONGRESS OF CHEMICAL ENGINEERING (4.2003.GRANADA (ESPAÑA))

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Fecha de celebración: 01/01/2003

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; Herrmann-, Jean-Marie; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "PHOTOCATALYTIC OXIDATION OF ORGANIC POLLUTANTS IN WATER: A CLEAR EXAMPLE OF GREEN CHEMISTRY TECHNOLOGY". En: ECCE-4: EUROPEAN CONGRESS OF CHEMICAL ENGINEERING. 1, pp. 10 - 12. ISBN 84-88233-23-X

145 Título del trabajo: PHOTOCATALYSIS IN THE CONTEXT OF GREEN CHEMISTRY: OXIDATIVE DEGRADATION OF ORGANIC POLLUTANTS IN WATER

Nombre del congreso: 1ST SPANISH MEETING ON SUSTAINABLE CHEMISTRY (1) (1.2003.BARCELONA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Fecha de celebración: 01/01/2003

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSÉ MANUEL MORENO ROJAS; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "PHOTOCATALYSIS IN THE CONTEXT OF GREEN CHEMISTRY: OXIDATIVE DEGRADATION OF ORGANIC POLLUTANTS IN WATER". En: 1ST SPANISH MEETING ON SUSTAINABLE CHEMISTRY. 1, pp. 1 - 2.

146 Título del trabajo: SISTEMAS DE PT/MGO COMO CATALIZADORES EN LA REACCION DE CONVERSION DE N-HEXANO

Nombre del congreso: SECAT'03 () (.2003.MÁLAGA (ESPAÑA))

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: MÁLAGA (ESPAÑA),

Fecha de celebración: 01/01/2003

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; Benitez De La-Torre, Jose Antonio; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JUAN MANUEL PORRAS MURIEL; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "SISTEMAS DE



PT/MGO COMO CATALIZADORES EN LA REACCION DE CONVERSION DE N-HEXANO". En: CATÁLISIS AMBIENTAL: ACTAS DE LA REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATÁLISIS. pp. 305 - 306.

- 147 Título del trabajo:** COMPORTAMIENTO DE CATALIZADORES MIXTOS ZRO₂-B₂O₃ EN LA REACCION TEST DE TRANSFORMACION DE 2-PROPANOL
Nombre del congreso: SECAT'03 () (.2003.MÁLAGA (ESPAÑA))
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: MÁLAGA (ESPAÑA),
Fecha de celebración: 01/01/2003
MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; RAFAEL ROMERO ZAMBRANO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "COMPORTAMIENTO DE CATALIZADORES MIXTOS ZRO₂-B₂O₃ EN LA REACCION TEST DE TRANSFORMACION DE 2-PROPANOL". En: CATÁLISIS AMBIENTAL: ACTAS DE LA REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATÁLISIS. pp. 281 - 282.
- 148 Título del trabajo:** REDUCCION DE MEERWEIN-PONNDORF-VERLEY CON SOLIDOS BASICOS Y 2-PROPANOL
Nombre del congreso: SECAT'03 () (.2003.MÁLAGA (ESPAÑA))
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: MÁLAGA (ESPAÑA),
Fecha de celebración: 01/01/2003
MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "REDUCCION DE MEERWEIN-PONNDORF-VERLEY CON SOLIDOS BASICOS Y 2-PROPANOL". En: CATÁLISIS AMBIENTAL: ACTAS DE LA REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATÁLISIS. pp. 157 - 158.
- 149 Título del trabajo:** DEGRADACION FOTOCATALITICA DEL HERBICIDA FLUROXYPYR SOBRE TIO₂
Nombre del congreso: SECAT'03 () (.2003.MÁLAGA (ESPAÑA))
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: MÁLAGA (ESPAÑA),
Fecha de celebración: 01/01/2003
MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSÉ MANUEL MORENO ROJAS; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "DEGRADACION FOTOCATALITICA DEL HERBICIDA FLUROXYPYR SOBRE TIO₂". En: CATÁLISIS AMBIENTAL: ACTAS DE LA REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATÁLISIS. pp. 307 - 308.
- 150 Título del trabajo:** Síntesis y propiedades texturales químico-superficiales de catalizadores basados en fosfatos de Magnesio
Nombre del congreso: 4ª reunión Científica Plenaria de Química del Estado Sólido
Tipo evento: Congreso
Fecha de celebración: 09/09/2002
MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 151 Título del trabajo:** Obtención de sólidos básicos MgO/M₂O₃ (M=Al, Ga, In) a partir de hidróxidos laminares
Nombre del congreso: 10ª reunión Científica plenaria de Química Inorgánica. 4º Reunión Científica Plenaria de Química del Estado Sólido
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: - CÓRDOBA, ESPAÑA,
Fecha de celebración: 09/09/2002



MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.

- 152 Título del trabajo:** DETERMINACION DE HERBICIDAS EN ACEITE DE OLIVA
Nombre del congreso: JORNADAS DE INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA AL SECTOR OLEÍCOLA (.2002.CÓRDOBA, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: CÓRDOBA, ESPAÑA,
Fecha de celebración: 01/01/2002
MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; FERNANDO LAFONT DENIZ; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSÉ MANUEL MORENO ROJAS; JUAN MANUEL PORRAS MURIEL; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.
- 153 Título del trabajo:** A MECHANISTIC STUDY OF THE ASYMMETRIC SYNTHESIS OF ALANINE BY HYDROGENOLYTIC ASYMMETRIC TRANSAMINATION
Nombre del congreso: SECOND EUROPEAN CATALYSIS SIMPOSIUM (1.2001.PISA (ITALIA))
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Ciudad de celebración: PISA (ITALIA),
Fecha de celebración: 23/09/2001
MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "A MECHANISTIC STUDY OF THE ASYMMETRIC SYNTHESIS OF ALANINE BY HYDROGENOLYTIC ASYMMETRIC TRANSAMINATION". En: SECOND EUROPEAN CATALYSIS SIMPOSIUM. pp. 0 - 0.
- 154 Título del trabajo:** INFLUENCE OF THE STRUCTURE AND COMPOSITION OF MAGNESIUM PHOSPHATE CATALYSTS ON THE TRANSFORMATION OF 2-HEXANOL
Nombre del congreso: INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON RELATIONS BETWEEN HOMOGENEOUS AND HETEROGENEOUS (10.2001.LYON (FRANCIA))
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Ciudad de celebración: LYON (FRANCIA),
Fecha de celebración: 02/07/2001
MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE ROMERO SALGUERO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "INFLUENCE OF THE STRUCTURE AND COMPOSITION OF MAGNESIUM PHOSPHATE CATALYSTS ON THE TRANSFORMATION OF 2-HEXANOL". En: 10TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON RELATIONS BETWEEN HOMOGENEOUS AND HETEROGENEOUS. pp. 115 - 116.
- 155 Título del trabajo:** MICROEMULSION-ASSISTED SYNTHESIS OF CATALYSTS BASED ON ALUMINUM AND MAGNESIUM PHOSPHATES
Nombre del congreso: INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON RELATIONS BETWEEN HOMOGENEOUS AND HETEROGENEOUS (10.2001.LYON (FRANCIA))
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Ciudad de celebración: LYON (FRANCIA),
Fecha de celebración: 02/07/2001
MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE ROMERO SALGUERO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "MICROEMULSION-ASSISTED SYNTHESIS OF CATALYSTS BASED ON ALUMINUM AND MAGNESIUM PHOSPHATES". En: 10TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON RELATIONS BETWEEN HOMOGENEOUS AND HETEROGENEOUS. pp. 114 - 115.



156 Título del trabajo: SINTESIS Y CARACTERIZACION DE OXIDOS DE CIRCONIO Y SISTEMAS MIXTOS CIRCONIO-TITANIO. ESTUDIO DE LA REACCION MODELO DEL 2-METIL-3-BUTIN-2-OL

Nombre del congreso: REUNION DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATALISIS SECAT 01 (1.2001.ALICANTE)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: ALICANTE,

Fecha de celebración: 25/06/2001

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSÉ MANUEL MORENO ROJAS; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "SINTESIS Y CARACTERIZACION DE OXIDOS DE CIRCONIO Y SISTEMAS MIXTOS CIRCONIO-TITANIO. ESTUDIO DE LA REACCION MODELO DEL 2-METIL-3-BUTIN-2-OL". En: REUNION DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATALISIS SECAT'01. pp. 99 - 100.

157 Título del trabajo: SINTESIS DE SILICE MESOPOROSA EN PRESENCIA DE SURFACTANTES NO IONICOS Y SALES DE PLATINO

Nombre del congreso: REUNION DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATALISIS SECAT 01 (1.2001.ALICANTE)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: ALICANTE,

Fecha de celebración: 25/06/2001

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE ROMERO SALGUERO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "SINTESIS DE SILICE MESOPOROSA EN PRESENCIA DE SURFACTANTES NO IONICOS Y SALES DE PLATINO". En: REUNION DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATALISIS SECAT'01. pp. 245 - 247.

158 Título del trabajo: DESHIDROGENACION-ISOMERIZACION DE N-HEXANO SOBRE CATALIZADORES DE PT/MGO

Nombre del congreso: REUNION DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATALISIS SECAT 01 (1.2001.ALICANTE)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: ALICANTE,

Fecha de celebración: 25/06/2001

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; Benitez De La-Torre, Jose Antonio; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JUAN MANUEL PORRAS MURIEL; FRANCISCO JOSE ROMERO SALGUERO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "DESHIDROGENACION-ISOMERIZACION DE N-HEXANO SOBRE CATALIZADORES DE PT/MGO". En: REUNION DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATALISIS SECAT'01. pp. 229 - 231.

159 Título del trabajo: FACTORES QUE INFLUYEN EN LA HIDROGENOLISIS DE LOS HALOBENCENOS CON CATALIZADORES DE PALADIO SOPORTADO

Nombre del congreso: REUNION DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATALISIS SECAT 01 (1.2001.ALICANTE)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: ALICANTE,

Fecha de celebración: 25/06/2001

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ISABEL MARIA GARCIA MAGDALENO; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "FACTORES QUE INFLUYEN EN LA HIDROGENOLISIS DE LOS HALOBENCENOS CON CATALIZADORES DE PALADIO SOPORTADO". En: REUNION DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATALISIS SECAT'01. pp. 207 - 209.



- 160 Título del trabajo:** HIDROGENOLISIS COMPETITIVAS DE HALOBENCENOS CON CATALIZADORES DE PALADIO SOPORTADO
Nombre del congreso: REUNION DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATALISIS SECAT 01 (1.2001.ALICANTE)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: ALICANTE,
Fecha de celebración: 25/06/2001
MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ISABEL MARIA GARCIA MAGDALENO; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "HIDROGENOLISIS COMPETITIVAS DE HALOBENCENOS CON CATALIZADORES DE PALADIO SOPORTADO". En: REUNION DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATALISIS SECAT'01. pp. 205 - 207.
- 161 Título del trabajo:** APLICACION CATALITICA DE ZEOLITAS EN LA REACCION DE PRINS DE ARILALQUENOS
Nombre del congreso: REUNION DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATALISIS SECAT 01 (1.2001.ALICANTE)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: ALICANTE,
Fecha de celebración: 25/06/2001
MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; RAFAEL ROLDÁN MESA; FRANCISCO JOSE ROMERO SALGUERO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "APLICACION CATALITICA DE ZEOLITAS EN LA REACCION DE PRINS DE ARILALQUENOS". En: REUNION DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATALISIS SECAT'01. pp. 177 - 179.
- 162 Título del trabajo:** REDUCCION DE ALDEHIDOS ALFA-BETA-INSATURADOS CON CATALIZADORES BASICOS MGO/AL₂O₃ OBTENIDOS A PARTIR DE HIDROTALCITAS
Nombre del congreso: REUNION DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATALISIS SECAT 01 (1.2001.ALICANTE)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: ALICANTE,
Fecha de celebración: 25/06/2001
MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "REDUCCION DE ALDEHIDOS ALFA-BETA-INSATURADOS CON CATALIZADORES BASICOS MGO/AL₂O₃ OBTENIDOS A PARTIR DE HIDROTALCITAS". En: REUNION DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATALISIS SECAT'01. pp. 175 - 177.
- 163 Título del trabajo:** STUDY OF PHOTOCATALYTIC DEGRADATION OF PESTICIDE-ACARICIDE FORMETANATE
Nombre del congreso: EUROPACAT-V (5) (5.2001.LIMERICK, IRELAND)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Ciudad de celebración: LIMERICK, IRELAND,
Fecha de celebración: 01/01/2001
MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; Guillard-,Chantal; Herrmann-, Jean-Marie. "STUDY OF PHOTOCATALYTIC DEGRADATION OF PESTICIDE-ACARICIDE FORMETANATE". En: EUROPACAT-V. pp. 2 - 2.
- 164 Título del trabajo:** ESTUDIO COMPARATIVO DE LA HIDRODESCLORACION DE 2-CLORO-2-METIL-PROPANO Y CLOROBENCENO CON HIDROGENO MOLECULAR Y POR TRANSFERENCIA DE HIDROGENO SOBRE CATALIZADORES DE PD



Nombre del congreso: SIMPOSIO IBERO-AMERICANO DE CATALISE (17.2000.OPORTO (PORTUGAL))

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: OPORTO (PORTUGAL),

Fecha de celebración: 16/07/2000

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ISABEL MARIA GARCIA MAGDALENO; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "ESTUDIO COMPARATIVO DE LA HIDRODESCLORACION DE 2-CLORO-2-METIL-PROPANO Y CLOROBENCENO CON HIDROGENO MOLECULAR Y POR TRANSFERENCIA DE HIDROGENO SOBRE CATALIZADORES DE PD". En: XVII SIMPOSIO IBERO-AMERICANO DE CATALISE. pp. 657 - 659. ISBN 9727520367

165 Título del trabajo: APLICACION DE NUEVOS ORTOFOSFATOS DE ESTAÑO EN LA DESHIDRATAACION-DESHIDROGENACION DE ALCOHOLES EN FASE GASEOSA

Nombre del congreso: SIMPOSIO IBERO-AMERICANO DE CATALISE (17.2000.OPORTO (PORTUGAL))

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: OPORTO (PORTUGAL),

Fecha de celebración: 16/07/2000

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Ortega-Sanchez, Maria Luisa; FRANCISCO JOSE ROMERO SALGUERO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "APLICACION DE NUEVOS ORTOFOSFATOS DE ESTAÑO EN LA DESHIDRATAACION-DESHIDROGENACION DE ALCOHOLES EN FASE GASEOSA". En: XVII SIMPOSIO IBERO-AMERICANO DE CATALISE. pp. 531 - 533. ISBN 9727520367

166 Título del trabajo: CARACTERIZACION Y ACTIVIDAD CATALITICA DE CATALIZADORES DE PT SOPORTADOS SOBRE SEPIOLITAS

Nombre del congreso: SIMPOSIO IBERO-AMERICANO DE CATALISE (17.2000.OPORTO (PORTUGAL))

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: OPORTO (PORTUGAL),

Fecha de celebración: 16/07/2000

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; Corredor-Coca, Juan Isidro; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE ROMERO SALGUERO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "CARACTERIZACION Y ACTIVIDAD CATALITICA DE CATALIZADORES DE PT SOPORTADOS SOBRE SEPIOLITAS". En: XVII SIMPOSIO IBERO-AMERICANO DE CATALISE. pp. 67 - 69. ISBN 9727520367

167 Título del trabajo: USE OF NEW TIN ORTHOPHOSPHATES AS CATALYSTS FOR THE GAS-PHASE DEHYDROGENATION-DEHYDRATION OF ALCOHOLS

Nombre del congreso: INTERNATIONAL CONGRESS ON CATALYSIS (1.2000.GRANADA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: GRANADA,

Fecha de celebración: 09/07/2000

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Ortega-Sanchez, Maria Luisa; FRANCISCO JOSE ROMERO SALGUERO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "USE OF NEW TIN ORTHOPHOSPHATES AS CATALYSTS FOR THE GAS-PHASE DEHYDROGENATION-DEHYDRATION OF ALCOHOLS". En: 12TH INTERNATIONAL CONGRESS ON CATALYSIS. pp. 0 - 0.

168 Título del trabajo: HYDRODEHALOGENATION OF ARYL HALIDES BY HYDROGEN GAS AND HYDROGEN TRANSFER IN THE PRESENCE OF PALLADIUM CATALYSTS

Nombre del congreso: INTERNATIONAL CONGRESS ON CATALYSIS (1.2000.GRANADA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE



Ciudad de celebración: GRANADA,

Fecha de celebración: 09/07/2000

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ISABEL MARIA GARCIA MAGDALENO; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "HYDRODEHALOGENATION OF ARYL HALIDES BY HYDROGEN GAS AND HYDROGEN TRANSFER IN THE PRESENCE OF PALLADIUM CATALYSTS". En: 12TH INTERNATIONAL CONGRESS ON CATALYSIS. pp. 0 - 0.

169 Título del trabajo: EPOXIDATION OF LIMONENE WITH LAYERED-DOUBLE HYDROXIDES AS CATALYSTS

Nombre del congreso: INTERNATIONAL CONGRESS ON CATALYSIS (1.2000.GRANADA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: GRANADA,

Fecha de celebración: 09/07/2000

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; Luque-Rodriguez, José Manuel; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE ROMERO SALGUERO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "EPOXIDATION OF LIMONENE WITH LAYERED-DOUBLE HYDROXIDES AS CATALYSTS". En: 12TH INTERNATIONAL CONGRESS ON CATALYSIS. pp. 0 - 0.

170 Título del trabajo: SINTESIS Y CARACTERIZACION DE OXIDOS DE MAGNESIO Y SISTEMAS MIXTOS MAGNESIO-TITANIO Y MAGNESIO-CIRCONIO, COMO CATALIZADORES BASICOS

Nombre del congreso: ESTUDIO DE LA INTERACCIÓN DEL LITIO CON MOLÉCULAS QUE PARTICIPAN EN LA TRANSMISIÓN DE LA SEÑAL SINÁPTICA: UNA APROXIMACIÓN A LAS ALTERACIONES PSICOPATOLÓGICAS Y NEURODEGENERATIVAS

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: Departamento de Bioquímica y Biología Molecular de la Facultad de Farmacia de la Universidad de Sevilla,

Fecha de celebración: 04/06/2000

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSÉ MANUEL MORENO ROJAS; JUAN MANUEL PORRAS MURIEL; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.

171 Título del trabajo: OBTENCION DE SOLIDOS BASICOS MGO/M2O3 (M=AL, GA, IN) A PARTIR DE HIDROXIDOS DOBLES LAMINARES

Nombre del congreso: ESTUDIO DE LA INTERACCIÓN DEL LITIO CON MOLÉCULAS QUE PARTICIPAN EN LA TRANSMISIÓN DE LA SEÑAL SINÁPTICA: UNA APROXIMACIÓN A LAS ALTERACIONES PSICOPATOLÓGICAS Y NEURODEGENERATIVAS

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: Departamento de Bioquímica y Biología Molecular de la Facultad de Farmacia de la Universidad de Sevilla,

Fecha de celebración: 04/06/2000

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.

172 Título del trabajo: SINTESIS Y PROPIEDADES TEXTURALES Y QUIMICO-SUPERFICIALES DE CATALIZADORES BASADOS EN FOSFATOS DE MAGNESIO

Nombre del congreso: ESTUDIO DE LA INTERACCIÓN DEL LITIO CON MOLÉCULAS QUE PARTICIPAN EN LA TRANSMISIÓN DE LA SEÑAL SINÁPTICA: UNA APROXIMACIÓN A LAS ALTERACIONES PSICOPATOLÓGICAS Y NEURODEGENERATIVAS

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: Departamento de Bioquímica y Biología Molecular de la Facultad de Farmacia de la Universidad de Sevilla,



Fecha de celebración: 04/06/2000

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; RAFAEL ROLDÁN MESA; FRANCISCO JOSE ROMERO SALGUERO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.

173 Título del trabajo: HYDROGENOLYSIS OF ARYL HALIDES BY HYDROGEN GAS AND HYDROGEN TRANSFER OVER PALLADIUM SUPPORTED CATALYSTS

Nombre del congreso: ENTRETIENS JACQUES CARTIER (12.1999.LYON)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: LYON,

Fecha de celebración: 06/12/1999

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ISABEL MARIA GARCIA MAGDALENO; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "HYDROGENOLYSIS OF ARYL HALIDES BY HYDROGEN GAS AND HYDROGEN TRANSFER OVER PALLADIUM SUPPORTED CATALYSTS". En: 12EMES ENTRETIENS JACQUES CARTIER. 2, pp. 0 - 0.

174 Título del trabajo: DETERMINACION Y DESTOXIFICACION CATALITICA DE CONTAMINANTES ORGANICOS AMBIENTALES

Nombre del congreso: CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATALISIS SECAT 97 (1.1997.JACA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: JACA,

Fecha de celebración: 30/06/1997

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ISABEL MARIA GARCIA MAGDALENO; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; FERNANDO LAFONT DENIZ; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Porrás-Piedra, Andres; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "DETERMINACION Y DESTOXIFICACION CATALITICA DE CONTAMINANTES ORGANICOS AMBIENTALES". En: CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATALISIS SECAT'97. pp. 117 - 119.

175 Título del trabajo: REDUCCION DE ACROLEINA POR TRANSFERENCIA DE HIDROGENO, SOBRE CATALIZADORES ACIDO-BASICOS

Nombre del congreso: CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATALISIS SECAT 97 (1.1997.JACA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: JACA,

Fecha de celebración: 30/06/1997

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ISABEL MARIA GARCIA MAGDALENO; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; FERNANDO LAFONT DENIZ; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Porrás-Piedra, Andres; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "REDUCCION DE ACROLEINA POR TRANSFERENCIA DE HIDROGENO, SOBRE CATALIZADORES ACIDO-BASICOS". En: CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATALISIS SECAT'97. pp. 309 - 311.

176 Título del trabajo: CARACTERIZACION DE CATALIZADORES DE PT/SIO₂-ALPO₄: INFLUENCIA DEL PRECURSOR METALICO

Nombre del congreso: CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATALISIS SECAT 97 (1.1997.JACA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: JACA,

Fecha de celebración: 30/06/1997

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; Benitez De La-Torre, Jose Antonio; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Moreno-Ramirez, Antonio; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "CARACTERIZACION DE CATALIZADORES DE



PT/SIO2-ALPO4: INFLUENCIA DEL PRECURSOR METALICO". En: CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATALISIS SECAT'97. pp. 265 - 267.

- 177 Título del trabajo:** INFLUENCIA DEL TIOFENO SOBRE LA ACTIVIDAD DESHIDROGENANTE DE CATALIZADORES BIMETALICOS PT-M/ALPO4-SIO2
Nombre del congreso: CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATALISIS SECAT 97 (1.1997.JACA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Ciudad de celebración: JACA,
Fecha de celebración: 30/06/1997
MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; Benitez De La-Torre, Jose Antonio; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Moreno-Ramirez, Antonio; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "INFLUENCIA DEL TIOFENO SOBRE LA ACTIVIDAD DESHIDROGENANTE DE CATALIZADORES BIMETALICOS PT-M/ALPO4-SIO2". En: CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATALISIS SECAT'97. pp. 259 - 261.
- 178 Título del trabajo:** DETERMINATION OF ISOFLAVONES BY CE-ESI-MS
Nombre del congreso: INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON APPLIED MASS SPECTROMETRY IN THE HEALTH SCIENCES (3.1995.BARCELONA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Fecha de celebración: 09/07/1995
MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ISABEL MARIA GARCIA MAGDALENO; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; FERNANDO LAFONT DENIZ; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Porrás-Piedra, Andres; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "DETERMINATION OF ISOFLAVONES BY CE-ESI-MS". En: 3RD INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON APPLIED MASS SPECTROMETRY IN THE HEALTH SCIENCES. 0, pp. 89 - 90.
- 179 Título del trabajo:** APPLICATION OF MASS SPECTROMETRY TO HETEROGENEOUS CATALYSIS
Nombre del congreso: INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON APPLIED MASS SPECTROMETRY IN THE HEALTH SCIENCES (3.1995.BARCELONA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Fecha de celebración: 09/07/1995
MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; FERNANDO LAFONT DENIZ; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Porrás-Piedra, Andres; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "APPLICATION OF MASS SPECTROMETRY TO HETEROGENEOUS CATALYSIS". En: 3RD INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON APPLIED MASS SPECTROMETRY IN THE HEALTH SCIENCES. 0, pp. 33 - 34.
- 180 Título del trabajo:** REGIO Y QUIMIOSELECTIVIDAD EN EL PROCESO DE REDUCCION DEL CITRAL
Nombre del congreso: SIMPOSIO IBEROAMERICANO DE CATALISIS (14.1994.CONCEPCIÓN(CHILE))
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Ciudad de celebración: CONCEPCIÓN(CHILE),
Fecha de celebración: 01/01/1994
MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Porrás-Piedra, Andres; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; Villar-Pulpillo, Luciano. "REGIO Y QUIMIOSELECTIVIDAD EN EL PROCESO DE REDUCCION DEL CITRAL". En: XIV SIMPOSIO IBEROAMERICANO DE CATALISIS. 2, pp. 935 - 941.
- 181 Título del trabajo:** CATALIZADORES DE PT SOBRE SISTEMAS DE SIO2-ALPO4 UTILIZABLES EN DESHIDROGENACION DE CICLOALCANOS
Nombre del congreso: SIMPOSIO IBEROAMERICANO DE CATALISIS (14.1994.CONCEPCIÓN(CHILE))
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Ciudad de celebración: CONCEPCIÓN(CHILE),



Fecha de celebración: 01/01/1994

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Moreno-Ramirez, Antonio; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "CATALIZADORES DE PT SOBRE SISTEMAS DE SIO₂-ALPO₄ UTILIZABLES EN DESHIDROGENACION DE CICLOALCANOS". En: XIV SIMPOSIO IBEROAMERICANO DE CATALISIS. 1, pp. 151 - 157.

182 Título del trabajo: DEHYDROGENATION OF CYCLOALKANES OVER VARIOUS SUPPORTED PT AND PD CATALYSTS

Nombre del congreso: EUROPACAT-1 (1.1993.MONTPELLIER)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: MONTPELLIER,

Fecha de celebración: 12/09/1993

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Moreno-Ramirez, Antonio; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "DEHYDROGENATION OF CYCLOALKANES OVER VARIOUS SUPPORTED PT AND PD CATALYSTS". En: EUROPACAT-1. 2, pp. 641 - 642.

183 Título del trabajo: PREPARATION OF ALUMINIUM ORTHOPHOSPHATE-SUPPORTED PD CATALYSTS BY LIQUID-PHASE REDUCTION

Nombre del congreso: EUROPACAT-1 (1.1993.MONTPELLIER)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: MONTPELLIER,

Fecha de celebración: 12/09/1993

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE ROMERO SALGUERO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "PREPARATION OF ALUMINIUM ORTHOPHOSPHATE-SUPPORTED PD CATALYSTS BY LIQUID-PHASE REDUCTION". En: EUROPACAT-1. 1, pp. 509 - 510.

184 Título del trabajo: LAS SEPIOLITAS COMO SOPORTES DE CATALIZADORES DE PD, APLICABLES A PROCESOS ORGANICOS DE REDUCCION

Nombre del congreso: SIMPOSIO IBEROAMERICANO DE CATALISIS (13.1992.-)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: -,

Fecha de celebración: 01/01/1992

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; MARIA EUGENIA SEMPERE ANAYA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; Villar-Pulpillo, Luciano. "LAS SEPIOLITAS COMO SOPORTES DE CATALIZADORES DE PD, APLICABLES A PROCESOS ORGANICOS DE REDUCCION". En: XIII SIMPOSIO IBEROAMERICANO DE CATALISIS. 1, pp. 395 - 399.

185 Título del trabajo: INFLUENCIA DEL DISOLVENTE Y DE LOS SUSTITUYENTES EN LA REDUCCION, EN FASE LIQUIDA CON UN CATALIZADOR DE PD/SEPIOLITA, DE DOBLES ENLACES OLEFINICOS

Nombre del congreso: RAGEC91

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: BILBAO,

Fecha de celebración: 01/07/1991

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; MARIA EUGENIA SEMPERE ANAYA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; Villar-Pulpillo, Luciano. "INFLUENCIA DEL DISOLVENTE Y DE LOS SUSTITUYENTES EN LA REDUCCION, EN FASE LIQUIDA CON UN CATALIZADOR DE PD/SEPIOLITA,



DE DOBLES ENLACES OLEFINICOS". En: REUNIÓN ANUAL DEL GRUPO ESPECIALIZADO DE CATÁLISIS. pp. 220 - 222.

- 186 Título del trabajo:** ESTUDIO DE LA DESPROPORCION Y/O DESHIDROGENACION DE CICLOHEXENO, EN FASE GASEOSA, CON CATALIZADORES DE PD SOPORTADO

Nombre del congreso: RAGEC91

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: BILBAO,

Fecha de celebración: 01/07/1991

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; MARIA EUGENIA SEMPERE ANAYA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; Villar-Pulpillo, Luciano. "ESTUDIO DE LA DESPROPORCION Y/O DESHIDROGENACION DE CICLOHEXENO, EN FASE GASEOSA, CON CATALIZADORES DE PD SOPORTADO". En: REUNIÓN ANUAL DEL GRUPO ESPECIALIZADO DE CATÁLISIS. pp. 163 - 165.

- 187 Título del trabajo:** DESHIDROGENACION DE CICLOHEXANO CATALIZADA POR PT SOPORTADO. EFECTO DE COMPENSACION

Nombre del congreso: RAGEC91

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: BILBAO,

Fecha de celebración: 01/07/1991

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Moreno-Ramirez, Antonio; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "DESHIDROGENACION DE CICLOHEXANO CATALIZADA POR PT SOPORTADO. EFECTO DE COMPENSACION". En: REUNIÓN ANUAL DEL GRUPO ESPECIALIZADO DE CATÁLISIS. pp. 161 - 163.

- 188 Título del trabajo:** ESTUDIO DEL EFECTO "SPILLOVER" DE HIDROGENO EN LA HIDROGENACION DE ESTIRENO EN FASE GASEOSA

Nombre del congreso: RAGEC91

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: BILBAO,

Fecha de celebración: 01/07/1991

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; MARIA EUGENIA SEMPERE ANAYA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "ESTUDIO DEL EFECTO "SPILLOVER" DE HIDROGENO EN LA HIDROGENACION DE ESTIRENO EN FASE GASEOSA". En: REUNIÓN ANUAL DEL GRUPO ESPECIALIZADO DE CATÁLISIS. pp. 151 - 153.

- 189 Título del trabajo:** REGIO Y QUIMIOSELECTIVIDAD EN EL PROCESO DE REDUCCION DEL CITRAL

Nombre del congreso: RAGEC91

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: BILBAO,

Fecha de celebración: 01/07/1991

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Porras-Piedra, Andres; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; Villar-Pulpillo, Luciano. "REGIO Y QUIMIOSELECTIVIDAD EN EL PROCESO DE REDUCCION DEL CITRAL". En: REUNIÓN ANUAL DEL GRUPO ESPECIALIZADO DE CATÁLISIS. pp. 149 - 151.

- 190 Título del trabajo:** REACCION DE CONDENSACION ENTRE ACETOFENONA Y METANOL, EN FASE GASEOSA, SOBRE ORTOFOSFATOS DE MAGNESIO

Nombre del congreso: RAGEC91

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional



Ciudad de celebración: BILBAO,

Fecha de celebración: 01/07/1991

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE ROMERO SALGUERO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "REACCION DE CONDENSACION ENTRE ACETOFENONA Y METANOL, EN FASE GASEOSA, SOBRE ORTOFOSFATOS DE MAGNESIO". En: REUNIÓN ANUAL DEL GRUPO ESPECIALIZADO DE CATÁLISIS. 0, pp. 39 - 41.

191 Título del trabajo: ESTUDIO DE LA CONVERSION DE 2-PROPANOL SOBRE CATALIZADORES ACIDO-BASICOS MEDIANTE TECNICAS BASADAS EN EXPERIMENTOS A TEMPERATURA PROGRAMADA-ESPECTROMETRIA DE MASAS

Nombre del congreso: RAGEC91

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: BILBAO,

Fecha de celebración: 01/07/1991

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Porrás-Piedra, Andres; MARIA EUGENIA SEMPERE ANAYA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "ESTUDIO DE LA CONVERSION DE 2-PROPANOL SOBRE CATALIZADORES ACIDO-BASICOS MEDIANTE TECNICAS BASADAS EN EXPERIMENTOS A TEMPERATURA PROGRAMADA-ESPECTROMETRIA DE MASAS". En: REUNIÓN ANUAL DEL GRUPO ESPECIALIZADO DE CATÁLISIS. 0, pp. 131 - 133.

192 Título del trabajo: CARACTERIZACION Y ACTIVIDAD CATALITICA DE PT-RE/ALPO4-SIO2

Nombre del congreso: RAGEC91

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: BILBAO,

Fecha de celebración: 01/07/1991

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; Benitez De La-Torre, Jose Antonio; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Moreno-Ramirez, Antonio; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "CARACTERIZACION Y ACTIVIDAD CATALITICA DE PT-RE/ALPO4-SIO2". En: REUNIÓN ANUAL DEL GRUPO ESPECIALIZADO DE CATÁLISIS. 0, pp. 105 - 107.

193 Título del trabajo: EVIDENCIA DE LA IMPORTANCIA DEL VALOR DE LOS COEFICIENTES RELATIVOS DE ADSORCION DE DADOR Y ACEPTOR, EN LOS PROCESOS DE REDUCCION POR TRANSFERENCIA DE HIDROGENO

Nombre del congreso: REUNION BIENAL DE LA REAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA (23.1990.SALAMANCA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: SALAMANCA,

Fecha de celebración: 28/09/1990

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; MARIA EUGENIA SEMPERE ANAYA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; Villar-Pulpillo, Luciano. "EVIDENCIA DE LA IMPORTANCIA DEL VALOR DE LOS COEFICIENTES RELATIVOS DE ADSORCION DE DADOR Y ACEPTOR, EN LOS PROCESOS DE REDUCCION POR TRANSFERENCIA DE HIDROGENO". En: 23 REUNION BIENAL DE LA R.S.E.Q.. pp. 103 - 104.

194 Título del trabajo: HIDROGENACION SELECTIVA DE TRIPLES ENLACES ACETILENICOS SOBRE CATALIZADORES DE PD SOPORTADO SOBRE SEPIOLITA

Nombre del congreso: REUNION BIENAL DE LA REAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA (23.1990.SALAMANCA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: SALAMANCA,



Fecha de celebración: 28/09/1990

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; MARIA EUGENIA SEMPERE ANAYA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; Villar-Pulpillo, Luciano. "HIDROGENACION SELECTIVA DE TRIPLES ENLACES ACETILENICOS SOBRE CATALIZADORES DE PD SOPORTADO SOBRE SEPIOLITA". En: 23 REUNION BIENAL DE LA R.S.E.Q.. pp. 510 - 511.

195 Título del trabajo: INHIBICION DE LA DESPROPORCION Y/O DESHIDROGENACION DE CICLOHEXENO SOBRE SISTEMAS DE PD SOPORTADO

Nombre del congreso: REUNION ANUAL DEL GRUPO ESPECIALIZADO DE CATALISIS DE LA R.S.E.Q. (1.1989.MADRID)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Fecha de celebración: 02/10/1989

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; MARIA EUGENIA SEMPERE ANAYA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "INHIBICION DE LA DESPROPORCION Y/O DESHIDROGENACION DE CICLOHEXENO SOBRE SISTEMAS DE PD SOPORTADO". En: REUNION ANUAL DEL GRUPO ESPECIALIZADO DE CATALISIS DE LA R.S.E.Q.. 0, pp. 102 - 104.

196 Título del trabajo: SISTEMAS DE PD/SEPIOLITA APLICADOS AL PROCESO DE SEMIHIDROGENACION SELECTIVA DEL FENILACETILENO

Nombre del congreso: REUNION ANUAL DEL GRUPO ESPECIALIZADO DE CATALISIS DE LA R.S.E.Q. (1.1989.MADRID)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Fecha de celebración: 02/10/1989

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; MARIA EUGENIA SEMPERE ANAYA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO; Villar-Pulpillo, Luciano. "SISTEMAS DE PD/SEPIOLITA APLICADOS AL PROCESO DE SEMIHIDROGENACION SELECTIVA DEL FENILACETILENO". En: REUNION ANUAL DEL GRUPO ESPECIALIZADO DE CATALISIS DE LA R.S.E.Q.. 0, pp. 104 - 106.

197 Título del trabajo: OPTIMIZACION DEL PROCESO DE SEMIHIDROGENACION SELECTIVA DEL FENILACETILENO CON SISTEMAS DE PD/SOPORTADO

Nombre del congreso: REUNIÓN BIENAL DE LA REAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA (22.1988.MURCIA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: MURCIA,

Fecha de celebración: 01/01/1988

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Santano-Cañete, M^a Concepcion; MARIA EUGENIA SEMPERE ANAYA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "OPTIMIZACION DEL PROCESO DE SEMIHIDROGENACION SELECTIVA DEL FENILACETILENO CON SISTEMAS DE PD/SOPORTADO". En: XXII REUNIÓN BIENAL DE LA REAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA, pp. 431 - 432. ISBN 10-C6

198 Título del trabajo: APLICACION DE DIVERSOS ORTOFOSFATOS DE MAGNESIO A PROCESOS ORGANICOS

Nombre del congreso: REUNIÓN BIENAL DE LA REAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA (22.1988.MURCIA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: MURCIA,

Fecha de celebración: 01/01/1988

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; Izquierdo-Abrisqueta, Joaquin Francisco; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; MARIA EUGENIA SEMPERE ANAYA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "APLICACION DE DIVERSOS



ORTOFOSFATOS DE MAGNESIO A PROCESOS ORGANICOS". En: XXII REUNIÓN BIENAL DE LA REAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA. pp. 417 - 418. ISBN 10-C6

- 199 Título del trabajo:** HIDROGENOLISIS DE GLICEROL CON CATALIZADORES DE PLATINO SOPORTADO SOBRE DIFERENTES OXIDOS METALICOS
Tipo evento: Congreso
MANUEL CHECA GÓMEZ; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "HIDROGENOLISIS DE GLICEROL CON CATALIZADORES DE PLATINO SOPORTADO SOBRE DIFERENTES OXIDOS METALICOS". En: NANOUCO-III. pp. 77 - 77.
- 200 Título del trabajo:** HIDROGENACION SELECTIVA DE CROTONALDEHIDO EN FASE ACUOSA SOBRE PT/ZNO
Tipo evento: Congreso
JESUS HIDALGO CARRILLO; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "HIDROGENACION SELECTIVA DE CROTONALDEHIDO EN FASE ACUOSA SOBRE PT/ZNO". En: NANOUCO-III. pp. 30 - 30.
- 201 Título del trabajo:** CONDENSACION DE KNOEVENAGEL SOBRE SISTEMAS MGO-TIO2 Y ZRO2-TIO2
Tipo evento: Congreso
LUCRECIA CONCEPCIÓN ÁLVAREZ FERNÁNDEZ DE MESA; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "CONDENSACION DE KNOEVENAGEL SOBRE SISTEMAS MGO-TIO2 Y ZRO2-TIO2". En: NANOUCO-III. pp. 75 - 75.
- 202 Título del trabajo:** CATALIZADORES DE PT SOBRE DISTINTAS ZEOLITAS Y SU COMPORTAMIENTO EN LA HIDROGENACIÓN ENANTIOSELECTIVA DE PIRUVATO DE ETILO
Tipo evento: Congreso
VICENTE MONTES JIMÉNEZ; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "CATALIZADORES DE PT SOBRE DISTINTAS ZEOLITAS Y SU COMPORTAMIENTO EN LA HIDROGENACIÓN ENANTIOSELECTIVA DE PIRUVATO DE ETILO". En: NANOUCO-III. pp. 74 - 74.
- 203 Título del trabajo:** FOTOOXIDACIÓN SELECTIVA DE ALCOHOL CROTÍLICO A CROTONALDEHÍDO
Tipo evento: Congreso
MARINA MAICU; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; MARIA CARMEN HIDALGO LOPEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE ANTONIO NAVIO SANTOS; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "FOTOOXIDACIÓN SELECTIVA DE ALCOHOL CROTÍLICO A CROTONALDEHÍDO". En: NANOUCO-III. pp. 79 - 79.
- 204 Título del trabajo:** SISTEMAS DE PLATINO SOPORTADO COMO CATALIZADORES HETEROGENEOS EN PROCESOS DE REDUCCION ENANTIOSELECTIVA DEL PIRUVATO DE METILO
Tipo evento: Congreso
VICENTE MONTES JIMÉNEZ; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "SISTEMAS DE PLATINO SOPORTADO COMO CATALIZADORES HETEROGENEOS EN PROCESOS DE REDUCCION ENANTIOSELECTIVA DEL PIRUVATO DE METILO". En: II ENCUESTRO SOBRE NANOCIENCIA Y NANOTECNOLOGÍA DE INVESTIGADORES Y TECNOLOGOS DE LA UNIVERSIDAD DE CORDOBA. pp. P-34 - P-34.

- 205 Título del trabajo:** FORMACION DE ENLACES CARBONO-CARBONO SOBRE CATALIZADORES BASICOS Y SU PROMOCION MEDIANTE MICROONDAS
Tipo evento: Congreso
LUCRECIA CONCEPCIÓN ÁLVAREZ FERNÁNDEZ DE MESA; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "FORMACION DE ENLACES CARBONO-CARBONO SOBRE CATALIZADORES BASICOS Y SU PROMOCION MEDIANTE MICROONDAS". En: II ENCUENTRO SOBRE NANOCIENCIA Y NANOTECNOLOGÍA DE INVESTIGADORES Y TECNOLOGOS DE LA UNIVERSIDAD DE CORDOBA. pp. P-28 - P-28.
- 206 Título del trabajo:** REDUCCION SELECTIVA DE COMPUESTOS CARBONILICOS ALFA,BETA-INSATURADOS SOBRE SISTEMAS DE PT
Tipo evento: Congreso
JESUS HIDALGO CARRILLO; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "REDUCCION SELECTIVA DE COMPUESTOS CARBONILICOS ALFA,BETA-INSATURADOS SOBRE SISTEMAS DE PT". En: II ENCUENTRO SOBRE NANOCIENCIA Y NANOTECNOLOGÍA DE INVESTIGADORES Y TECNOLOGOS DE LA UNIVERSIDAD DE CORDOBA. pp. P-23 - P-23.
- 207 Título del trabajo:** APLICACIÓN DEL MÉTODO DE RASTREO (SCREENING) A DIFERENTES CATALIZADORES ZEOLÍTICOS PARA LA FOTOOXIDACIÓN SELECTIVA DEL 2-PROPANOL
Tipo evento: Congreso
MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; Colmenares-,Juan Carlos; SILVIA LÓPEZ FERNÁNDEZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSÉ MANUEL MORENO ROJAS; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "APLICACIÓN DEL MÉTODO DE RASTREO (SCREENING) A DIFERENTES CATALIZADORES ZEOLÍTICOS PARA LA FOTOOXIDACIÓN SELECTIVA DEL 2-PROPANOL". En: 1ª REUNIÓN BIENAL DEL GRUPO ESPAÑOL DE ZEOLITAS (RESÚMENES). pp. O-14 - O-14.
- 208 Título del trabajo:** DETERMINATION OF HERBICIDE RESIDUES IN OLIVE OIL BY CG-MS/MS AND HPLC-MS/MS
Tipo evento: Congreso
MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; FERNANDO LAFONT DENIZ; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JUAN MANUEL PORRAS MURIEL; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "DETERMINATION OF HERBICIDE RESIDUES IN OLIVE OIL BY CG-MS/MS AND HPLC-MS/MS". En: IV CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CROMATOGRAFÍA Y TÉCNICAS AFINES. pp. 159 - 159.
- 209 Título del trabajo:** TRANSFERENCIA CATALITICA DE HIDROGENO DE ALCOHOLES SOBRE CATALIZADORES OBTENIDOS A PARTIR DE HIDROTALCITAS
Nombre del congreso: SIMPOSIO IBEROAMERICANOTE CATÁLISIS (19) (19.2004.MÉXICO)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Ciudad de celebración: MÉXICO,
MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; JULIA MARIA HIDALGO CASTILLA; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "TRANSFERENCIA CATALITICA DE HIDROGENO DE ALCOHOLES SOBRE CATALIZADORES OBTENIDOS A PARTIR DE HIDROTALCITAS". En: ACTAS DEL XIX SIMPOSIO IBEROAMERICANO DE CATALISIS. pp. 29 - 29.
- 210 Título del trabajo:** REDUCCION DE MEERWEIN-PONNDORF-VERLEY DE ALDEHIDOS Y CETONAS CON SISTEMAS MGALOX Y 2-PROPANOL
Nombre del congreso: SIMPOSIO IBEROAMERICANOTE CATÁLISIS (19) (19.2004.MÉXICO)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Ciudad de celebración: MÉXICO,



MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; JULIA MARIA HIDALGO CASTILLA; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "REDUCCION DE MEERWEIN-PONNDORF-VERLEY DE ALDEHIDOS Y CETONAS CON SISTEMAS MGALOX Y 2-PROPANOL". En: ACTAS DEL XIX SIMPOSIO IBEROAMERICANO DE CATALISIS. pp. 30 - 30.

- 211 Título del trabajo:** CARACTERIZACION DE CATALIZADORES BIMETALICOS PT-RH MEDIANTE TPR, QUIMISORCION DE HIDROGENO Y DESHIDROGENACION DE CICLOHEXANO

Tipo evento: Congreso

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; Benitez De La-Torre, Jose Antonio; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Moreno-Ramirez, Antonio; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "CARACTERIZACION DE CATALIZADORES BIMETALICOS PT-RH MEDIANTE TPR, QUIMISORCION DE HIDROGENO Y DESHIDROGENACION DE CICLOHEXANO". En: XVI SIMPOSIO IBEROAMERICANO DE CATALISIS. pp. 585 - 590. ISBN 9589318568

- 212 Título del trabajo:** CARACTERIZACION Y REACTIVIDAD DE CATALIZADORES ACIDO-BASICOS MEDIANTE TECNICAS ACOPLADAS "ON LINE" A ESPECTROMETRIA DE MASAS

Tipo evento: Congreso

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ISABEL MARIA GARCIA MAGDALENO; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Porrás-Piedra, Andres; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "CARACTERIZACION Y REACTIVIDAD DE CATALIZADORES ACIDO-BASICOS MEDIANTE TECNICAS ACOPLADAS "ON LINE" A ESPECTROMETRIA DE MASAS". En: XVI SIMPOSIO IBEROAMERICANO DE CATALISIS. pp. 751 - 756. ISBN 9589318568

- 213 Título del trabajo:** SINTESIS, CARACTERIZACION Y ACTIVIDAD ACIDO-BASICA DE OXIDOS DE CIRCONIO

Tipo evento: Congreso

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Porrás-Piedra, Andres; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "SINTESIS, CARACTERIZACION Y ACTIVIDAD ACIDO-BASICA DE OXIDOS DE CIRCONIO". En: XV SIMPOSIO IBEROAMERICANO DE CATALISIS. pp. 569 - 574. ISBN 9504374549

- 214 Título del trabajo:** ESTUDIO COMPARATIVO DE LA INFLUENCIA DE LA ALFA METIL SUSTITUCION EN LA HIDROGENACION COMPETITIVA, CON HIDROGENO MOLECULAR Y POR TRANSFERENCIA DE HIDROGENO, DE SUSTRATOS OLEFINICOS Y DE SUS CORRESPONDIENTES DERIVADOS ALFA-METILADOS

Nombre del congreso: SIMPOSIO IBEROAMERICANO DE CATALISIS (12.1990.-)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: -,

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; Luque-Gonzalez, Jose Gregorio; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; MARIA EUGENIA SEMPERE ANAYA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "ESTUDIO COMPARATIVO DE LA INFLUENCIA DE LA ALFA METIL SUSTITUCION EN LA HIDROGENACION COMPETITIVA, CON HIDROGENO MOLECULAR Y POR TRANSFERENCIA DE HIDROGENO, DE SUSTRATOS OLEFINICOS Y DE SUS CORRESPONDIENTES DERIVADOS ALFA-METILADOS". En: XII SIMPOSIO IBEROAMERICANO DE CATALISIS. 3, pp. 44 - 55.

- 215 Título del trabajo:** ESTUDIO DE LA HIDRODESCLORACION DE CLOROBENCENO SOBRE PALADIO SOPORTADO: INFLUENCIA DE LA ADICION DE HCL Y NAOH

Tipo evento: Congreso

MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ISABEL MARIA GARCIA MAGDALENO; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "ESTUDIO DE LA HIDRODESCLORACION



DE CLOROBENCENO SOBRE PALADIO SOPORTADO: INFLUENCIA DE LA ADICION DE HCL Y NAOH". En: REUNION DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATALISIS SECAT'99. 0, pp. 183 - 185.

- 216 Título del trabajo:** SINTESIS Y CARACTERIZACION DE DIVERSOS OXIDOS DE MAGNESIO. ESTUDIO DE LA REACCION MODELO DEL 2-METIL-3-BUTIN-2-OL
Tipo evento: Congreso
MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; ISABEL MARIA GARCIA MAGDALENO; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; ALBERTO MARINAS ARAMENDÍA; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "SINTESIS Y CARACTERIZACION DE DIVERSOS OXIDOS DE MAGNESIO. ESTUDIO DE LA REACCION MODELO DEL 2-METIL-3-BUTIN-2-OL". En: REUNION DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATALISIS SECAT'99. 0, pp. 181 - 183.
- 217 Título del trabajo:** INTERCALACION DE SULFATOS Y SULFONATOS ORGANICOS EN HIDROXIDOS DOBLES LAMINARES DE MG/AL
Tipo evento: Congreso
MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; Luque-Rodriguez, José Manuel; FRANCISCO JOSE ROMERO SALGUERO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "INTERCALACION DE SULFATOS Y SULFONATOS ORGANICOS EN HIDROXIDOS DOBLES LAMINARES DE MG/AL". En: REUNION DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATALISIS SECAT'99. 0, pp. 179 - 181.
- 218 Título del trabajo:** N-ALQUILACION DE ANILINAS CON METANOL SOBRE FOSFATOS DE MAGNESIO
Tipo evento: Congreso
MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; FRANCISCO JOSE ROMERO SALGUERO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "N-ALQUILACION DE ANILINAS CON METANOL SOBRE FOSFATOS DE MAGNESIO". En: REUNION DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATALISIS SECAT'99. 0, pp. 177 - 179.
- 219 Título del trabajo:** CATALIZADORES DE PT SOPORTADO SOBRE SEPIOLITAS NATURALES Y MODIFICADAS. CARACTERIZACION Y ACTIVIDAD CATALITICA
Tipo evento: Congreso
MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; VICTORIANO BORAU BOLÓS; Corredor-Coca, Juan Isidro; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; JOSE MARIA MARINAS RUBIO; JOSE RAFAEL RUIZ ARREBOLA; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO. "CATALIZADORES DE PT SOPORTADO SOBRE SEPIOLITAS NATURALES Y MODIFICADAS. CARACTERIZACION Y ACTIVIDAD CATALITICA". En: REUNION DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CATALISIS SECAT'99. 0, pp. 173 - 175.

Trabajos presentados en jornadas, seminarios, talleres de trabajo y/o cursos nacionales o internacionales

- 1 Título del trabajo:** Producción de hidrógeno mediante el fotoreformado de glicerol sobre TiO₂/carbón mesoporoso
Nombre del evento: IX Congreso Científico de Investigadores en Formación de la Universidad de Córdoba. Nuevos desafíos, nuevas oportunidades.
Tipo de evento: Jornada
Ámbito geográfico: Nacional
Ciudad de celebración: Instituto de Estudios de Posgrado. Universidad de Córdoba,
Fecha de celebración: 03/05/2021
Juan Carlos Escamilla Mejía; JESUS HIDALGO CARRILLO; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.



- 2 Título del trabajo:** REUNIÓN ANUAL DEL GRUPO ESPECIALIZADO DE CATALISIS (RAGEC-93)
JOSE MARIA MARINAS RUBIO; MARIA ANGELES ARAMENDIA LOPIDANA; JUAN MANUEL CAMPELO PEREZ; CESAR JIMENEZ SANCHIDRIAN; VICTORIANO BORAU BOLÓS; FRANCISCO JOSE URBANO NAVARRO.

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

Organización de actividades de I+D+i

Título de la actividad: Reunión Bienal de la Sociedad Española de Catálisis (SECAT'19)

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: - CÓRDOBA,

Entidad convocante: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA (FACULTAD DE CIENCIAS)

Modo de participación: Organizador

Fecha de inicio: 24/06/2019

Duración: 2 días

Gestión de I+D+i

Nombre de la actividad: Director del Secretariado de Infraestructura para Investigación (SIPI) de la UCO

Tipología de la gestión: Otros

Funciones desempeñadas: Responsable

Entidad de realización: Universidad de Córdoba

Fecha de inicio: 01/07/2014

Ámbito geográfico: Nacional

Tareas concretas: DIRECTOR del Secretariado de Infraestructuras para la Investigación (SIPI) de la Universidad de Córdoba

Foros y comités nacionales e internacionales

- 1 Nombre del foro:** MIEMBRO DEL COMITE CIENTIFICO DEL VI ENCUENTRO SOBRE NANOCIENCIA Y NANOTECNOLOGIA DE INVESTIGADORES ANDALUCES (NANOUCO VI)
Ciudad entidad realización: - CÓRDOBA, - CORDOBA, ESPAÑA,
Fecha de inicio-fin: 25/01/2017 - 26/01/2017
- 2 Nombre del foro:** MIEMBRO DEL COMITE CIENTIFICO DEL V ENCUENTRO SOBRE NANOCIENCIA Y NANOTECNOLOGIA DE INVESTIGADORES ANDALUCES (NANOUCO V)
Ciudad entidad realización: - CORDOBA, ESPAÑA,
Entidad organizadora: Universidad de Córdoba
Fecha de inicio-fin: 05/02/2015 - 06/02/2015
- 3 Nombre del foro:** COST ACTION CM0903 UTILIZATION OF BIOMASS FOR FUELS AND CHEMICALS (UBIOCHEM)
Ciudad entidad realización: - CORDOBA, ESPAÑA,
Entidad organizadora: Universidad de Córdoba
Fecha de inicio-fin: 13/05/2010 - 15/05/2010



- 4** **Nombre del foro:** 1ª REUNION BIENAL DEL GRUPO ESPAÑOL DE ZEOLITAS
Ciudad entidad realización: - CORDOBA, ESPAÑA,,
Entidad organizadora: Universidad de Córdoba
Fecha de inicio-fin: 06/09/2006 - 08/09/2006

- 5** **Nombre del foro:** RAGEC 93 - CATALISIS Y QUIMICA FINA - ANALES DEL GRUPO ESPECIALIZADO DE CATALISIS (Vol.V)
Ciudad entidad realización: - CORDOBA, ESPAÑA,
Entidad organizadora: Universidad de Córdoba
Fecha de inicio-fin: 12/07/1993 - 15/07/1993

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

- 1** **Nombre de la actividad:** Evaluador Proyectos de Innovación Educativa de las Universidades Públicas Andaluzas, 2014
Funciones desempeñadas: Evaluador
Entidad de realización: Junta De Andalucía
Fecha de inicio-fin: 01/01/2014 - 01/12/2014

- 2** **Nombre de la actividad:** Evaluador Proyectos de Innovación Educativa de las Universidades Públicas Andaluzas, 2013
Funciones desempeñadas: Evaluador
Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 31/12/2013

Otros méritos

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

Entidad de realización: CATALYSIS RESEARCH GROUP - CHEMISTRY DEPARTMENT - READING UNIVERSITY - READING - U.K.

Ciudad entidad realización: READING; GRAN BRETAÑA,

Fecha de inicio: 01/10/1993

Duración: 365 días

Tareas contrastables: Estancia en CATALYSIS RESEARCH GROUP - CHEMISTRY DEPARTMENT - READING UNIVERSITY - READING - U.K. - Posdoctoral

Ayudas y becas obtenidas

- 1** **Nombre de la ayuda:** Human Capital and Mobility - Individual Fellowship
Entidad concesionaria: EUROPEAN UNION
Fecha de concesión: 28/07/1993

- 2** **Nombre de la ayuda:** Beca F.P.I. del Ministerio de Educación y Ciencia
Entidad concesionaria: Ministerio de Educación y Ciencia
Fecha de concesión: 30/12/1987



Premios, menciones y distinciones

Descripción: Premio Extraordinario de Doctorado

Entidad concesionaria: Universidad de Córdoba

Fecha de concesión: 03/07/1995

Reconocimientos ligados: Premio Extraordinario de Doctorado en el curso académico 1991/92 y en el área de Ciencias Experimentales.

Períodos de actividad investigadora

Nº de tramos reconocidos: 6

Fecha de obtención: 16/12/2019

Acreditaciones/reconocimientos obtenidos

Descripción: Director Académico Curso NUEVAS TENDENCIAS EN EL ANÁLISIS DE CONTAMINANTES Y COMPUESTOS DE ALTO VALOR AÑADIDO EN ALIMENTOS CON TÉCNICAS DE HPLC/ESPECTROMETRÍA DE MASAS

Entidad acreditante: Campus de Excelencia Internacional Agroalimentario CeIA3

Fecha de obtención: 08/10/2015