



EDUARDO DIEZ ALCANTARA

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 21/01/2022

v 1.4.3

1dfea9a85c52260017aa8633ff86df14

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



Resumen libre del currículum

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

Eduardo Díez Alcántara obtuvo su título de Ingeniero Químico en 2003. Con posterioridad, disfrutó de una Beca de Formación del Profesorado Universitario (F.P.U.) que le permitió defender su tesis doctoral en 2008, con Premio Extraordinario de Doctorado. Durante el desarrollo de la tesis, realizó una estancia de 3 meses en la Universidad de Nottingham, relacionada con la simulación y optimización de procesos de destilación mediante el empleo de bombas de calor. Nada más finalizar la tesis, realizó una estancia de 6 meses en el Instituto de Tecnología Química e Bioquímica de la Universidad Nova de Lisboa, relacionada con el equilibrio líquido-líquido y caracterización térmica de líquido iónicos, como potenciales disolventes.

Durante el desarrollo de su carrera profesional ha realizado investigaciones en distintas áreas, siendo las contribuciones más destacadas las siguientes: (1) desarrollo de una estrategia predictiva las curvas presión-composición de un sistema disolvente-polímero a partir de únicamente dos datos de equilibrio, (2) desarrollo de un modelado termodinámico riguroso del equilibrio líquido-vapor y líquido-líquido con la ecuación de estado PC-SAFT, (3) simulación y optimización económica de procesos de destilación con bombas de calor incorporadas, de mezclas de compuestos de puntos de ebullición cercanos, (4) preparación y caracterización de zeolitas básicas y carbones activados para su empleo como adsorbentes para la recuperación selectiva de metales estratégicos y tierras raras de disoluciones acuosas.

**EDUARDO DIEZ ALCANTARA**

Apellidos: **DIEZ ALCANTARA**
 Nombre: **EDUARDO**
 ORCID: **0000-0001-9796-396X**
 ScopusID: **24471381800**
 ResearcherID: **E-3711-2012**
 Fecha de nacimiento: **04/09/1979**
 Sexo: **Hombre**
 Nacionalidad: **España**
 País de nacimiento: **España**
 C. Autón./Reg. de nacimiento: **Comunidad de Madrid**
 Ciudad de nacimiento: **Madrid**
 C. Autón./Reg. de contacto: **Comunidad de Madrid**
 Correo electrónico: **ediezalc@ucm.es**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad Complutense **Tipo de entidad:** Universidad de Madrid
Departamento: Ingeniería Química y de Materiales, Facultad de Ciencias Químicas
Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad
Fecha de inicio: 21/05/2018
Modalidad de contrato: Funcionario/a

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidad Complutense de Madrid	Profesor Contratado Doctor	22/01/2015
2	Universidad Complutense de Madrid	Profesor Ayudante Doctor	03/12/2009
3	Universidad Complutense de Madrid	Profesor Visitante	02/12/2014
4	Universidad Complutense de Madrid	AYUDANTE	08/11/2007
5	Universidad Complutense de Madrid	BECARIO FPU	01/04/2005

- Entidad empleadora:** Universidad Complutense **Tipo de entidad:** Universidad de Madrid
Categoría profesional: Profesor Contratado Doctor
Fecha de inicio-fin: 22/01/2015 - 20/05/2018
- Entidad empleadora:** Universidad Complutense de Madrid
Categoría profesional: Profesor Ayudante **Gestión docente (Sí/No):** No Doctor
Fecha de inicio-fin: 03/12/2009 - 02/12/2015 **Duración:** 6 años
Funciones desempeñadas: Profesor Ayudante Doctor



- 3** **Entidad empleadora:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad de Madrid
Categoría profesional: Profesor Visitante **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 02/12/2014 - 21/01/2015 **Duración:** 1 mes - 20 días
Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido
Funciones desempeñadas: Profesor Visitante
- 4** **Entidad empleadora:** Universidad Complutense de Madrid
Categoría profesional: AYUDANTE **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 08/11/2007 - 02/12/2009 **Duración:** 2 años - 25 días
Funciones desempeñadas: AYUDANTE
- 5** **Entidad empleadora:** Universidad Complutense de Madrid
Categoría profesional: BECARIO FPU **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 01/04/2005 - 07/11/2007 **Duración:** 2 años - 7 meses - 10 días
Funciones desempeñadas: BECARIO FPU



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: Ingeniero Químico Especialidad Ingeniería Química Medioambiental

Ciudad entidad titulación: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Entidad de titulación: Facultad de Ciencias Químicas

Fecha de titulación: 05/03/2003

Doctorados

Programa de doctorado: Doctor en Programa Oficial de Posgrado en Ingeniería Química

Ciudad entidad titulación: España

Fecha de titulación: 23/05/2008

Título de la tesis: Estudio termodinámico para simular los procesos de separación en una planta de síntesis de caucho

Director/a de tesis: GABRIEL OVEJERO ESCUDERO

Codirector/a de tesis: PONCIANO PEREZ NEBREDA

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude

Otra formación universitaria de posgrado

Tipo de formación: Máster

Titulación de posgrado: Certificado de Aptitud Pedagógica

Ciudad entidad titulación: España

Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid

Fecha de titulación: 01/06/2004

Calificación obtenida: Apto

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

1 Título de la formación: Curso mindfulness y autocompasión SC-MSC (Short Course of Mindfulness Self-Compassion)

Fecha de finalización: 05/11/2021

Duración en horas: 12 horas

2 Título de la formación: Hojas de cálculo con Excel II

Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de finalización: 30/06/2021

Duración en horas: 46 horas



- 3** **Título de la formación:** Microsoft Teams para docencia
Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 18/04/2021 **Duración en horas:** 3 horas
- 4** **Título de la formación:** Hojas de cálculo con Excel I
Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 11/12/2020 **Duración en horas:** 46 horas
- 5** **Título de la formación:** Nuestras buenas prácticas docentes ante la COVID
Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 15/10/2020 **Duración en horas:** 3 horas
- 6** **Título de la formación:** La evaluación en los tiempos del COVID-19
Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 28/05/2020 **Duración en horas:** 2 horas
- 7** **Título de la formación:** Elaboración de herramientas para el autoaprendizaje y prácticas virtuales
Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 09/10/2019 **Duración en horas:** 16 horas
- 8** **Título de la formación:** Herramientas para facilitar un aprendizaje significativo
Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 29/06/2018 **Duración en horas:** 16 horas
- 9** **Título de la formación:** Estadística en la Investigación Experimental
Ciudad entidad titulación: MADRID, España
Entidad de titulación: Universidad Politécnica de Madrid
Fecha de finalización: 20/10/2017 **Duración en horas:** 30 horas
- 10** **Título de la formación:** Flipped Learning en la Educación Superior
Ciudad entidad titulación: MADRID, España
Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid
Fecha de finalización: 05/07/2017 **Duración en horas:** 20 horas
- 11** **Título de la formación:** Workshop tutorial on oral presentations
Ciudad entidad titulación: MADRID, España
Entidad de titulación: Universidad Politécnica de Madrid
Fecha de finalización: 04/06/2013 **Duración en horas:** 4 horas
- 12** **Título de la formación:** Surveying grammar in written english: Practical strategies
Ciudad entidad titulación: MADRID, España
Entidad de titulación: Universidad Politécnica de Madrid
Fecha de finalización: 15/02/2013 **Duración en horas:** 10 horas



- 13** **Título de la formación:** Evaluación de los aprendizajes: Nuevos enfoques en el EEE
Ciudad entidad titulación: MADRID, España
Entidad de titulación: Universidad Politécnica de Madrid
Fecha de finalización: 13/11/2012 **Duración en horas:** 8 horas
- 14** **Título de la formación:** Desarrollo de competencias en comunicación oral de los alumnos
Ciudad entidad titulación: MADRID, España
Entidad de titulación: Universidad Politécnica de Madrid
Fecha de finalización: 05/11/2012 **Duración en horas:** 4 horas
- 15** **Título de la formación:** Enseñanza y divulgación de la Química y de la Física
Ciudad entidad titulación: MADRID, España
Entidad de titulación: Universidad Politécnica de Madrid
Fecha de finalización: 12/07/2012 **Duración en horas:** 10 horas
- 16** **Título de la formación:** Autoevaluación y evaluación entre alumnos
Ciudad entidad titulación: MADRID, España
Entidad de titulación: Universidad Politécnica de Madrid
Fecha de finalización: 05/07/2012 **Duración en horas:** 7 horas
- 17** **Título de la formación:** Estrategias metodológicas para dinamizar el aula universitaria
Ciudad entidad titulación: MADRID, España
Entidad de titulación: Universidad Politécnica de Madrid
Fecha de finalización: 08/06/2012 **Duración en horas:** 12 horas
- 18** **Título de la formación:** Educación creadora, ¿para qué?: imaginar, inventar, crear
Ciudad entidad titulación: MADRID, España
Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid
Responsable de la formación: Mercedes Sánchez Sáinz
Fecha de finalización: 24/09/2010 **Duración en horas:** 30 horas
- 19** **Título de la formación:** La evaluación de competencias: principios y procedimiento
Ciudad entidad titulación: MADRID, España
Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid
Responsable de la formación: Mercedes Sánchez Sáinz
Fecha de finalización: 25/06/2010 **Duración en horas:** 25 horas
- 20** **Título de la formación:** Diseño y gestión de proyectos de investigación en el ámbito de las ciencias experimentales
Ciudad entidad titulación: MADRID, España
Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid
Responsable de la formación: Primitivo Sánchez Delgado
Fecha de finalización: 20/02/2009 **Duración en horas:** 20 horas



Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Italiano	A2	A2	A2	A2	A2
Inglés	C1	C1	C1	C1	C1

Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- Título del trabajo:** Síntesis y caracterización de zeolita LSX: influencia del surfactante en la mesoporosidad
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Codirector/a tesis: José María Gómez Martín
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Marina de la Fuente Ayuso
Fecha de defensa: 2021
- Título del trabajo:** Eliminación y recuperación de metales estratégicos de aguas residuales en un marco de economía circular
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Fernando Morell Boullosa
Fecha de defensa: 2021
- Título del trabajo:** Desoxigenación de acetato de bencilo como test catalítico en la caracterización de zeolitas FAU
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Codirector/a tesis: José María Gómez Martín
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: María Fernández Novo
Fecha de defensa: 2020
- Título del trabajo:** Eliminación de metales estratégicos de disoluciones acuosas empleando chabazita como adsorbente
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Codirector/a tesis: Araceli Rodríguez Rodríguez
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Carmen López Mejías
Fecha de defensa: 2020



- 5** **Título del trabajo:** Producción de biohidrocarburos a partir de la desoxigenación catalítica de ácido láurico sobre zeolitas FAU
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Codirector/a tesis: José María Gómez Martín
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: José Ignacio Monago García
Fecha de defensa: 2020
- 6** **Título del trabajo:** Adsorción de metales estratégicos sobre materiales carbonosos
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Ignacio Bernabé Vírseda
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude
Fecha de defensa: 05/09/2019
- 7** **Título del trabajo:** Caracterización de las propiedades superficiales de adsorbentes mediante IGC
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Codirector/a tesis: Araceli Rodríguez Rodríguez
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Almudena Martínez Giménez
Fecha de defensa: 2019
- 8** **Título del trabajo:** Desoxigenación de ácidos grasos para la producción de biohidrocarburos
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Codirector/a tesis: José María Gómez Martín
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Álvaro Lorente Arévalo
Fecha de defensa: 2019
- 9** **Título del trabajo:** Diseño del lecho fijo para la adsorción y recuperación de cobalto presente en agua
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Codirector/a tesis: Araceli Rodríguez Rodríguez
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Miguel López Millán
Fecha de defensa: 2019
- 10** **Título del trabajo:** Hacia la regla de Löwenstein en zeolita X con estructura jerarquizada
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Codirector/a tesis: José María Gómez Martín
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Ignacio Montes Serrano
Fecha de defensa: 2019



- 11 Título del trabajo:** Eliminación de galio de disoluciones acuosas empleando clinoptilolita como adsorbente
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Codirector/a tesis: Araceli Rodríguez Rodríguez
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Cristina Fraile Bethancourt
Fecha de defensa: 2018
- 12 Título del trabajo:** Desoxigenación catalítica de hexadecanoato de metilo (palmitato de metilo) sobre zeolitas FAU para la mejora de la calidad del biodiésel
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Codirector/a tesis: José María Gómez Martín
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Sara Emilia Torres Martínez
Fecha de defensa: 2018
- 13 Título del trabajo:** Estudio de la adsorción del galio presente en disoluciones acuosas sobre carbones mesoporosos
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Codirector/a tesis: José María Gómez Martín
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Noelia García Somoza
Fecha de defensa: 2018
- 14 Título del trabajo:** Mejora de la calidad del biodiésel: desoxigenación catalítica de laurato de metilo sobre zeolita X
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Codirector/a tesis: José María Gómez Martín
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Cristina Jiménez Folcrá
Fecha de defensa: 2018
- 15 Título del trabajo:** Estudio termodinámico de mezclas copolímero etileno-acetato de vinilo (EVA) – disolvente
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Codirector/a tesis: José María Gómez Martín
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Jhired Vargas Adames
Fecha de defensa: 2017
- 16 Título del trabajo:** MEJORA DE LA CALIDAD DE LOS BIOCOMBUSTIBLES POR DESOXIGENACIÓN CATALÍTICA
Tipo de proyecto: Trabajo fin de Master
Codirector/a tesis: JOSE MARIA GOMEZ MARTIN
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: RODRIGO PALANCA PAGE
Fecha de defensa: 11/09/2016



- 17** **Título del trabajo:** OPTIMIZACIÓN DEL PROCESO DE DESOXIGENACIÓN DE COMPUESTOS AROMÁTICOS
Tipo de proyecto: Trabajo fin de Master
Codirector/a tesis: JOSE MARIA GOMEZ MARTIN
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: MARTA VEGAZO SANCHO
Fecha de defensa: 11/09/2016
- 18** **Título del trabajo:** Diseño de la etapa de purificación en el proceso de producción de acetaldehído
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: GABRIEL OVEJERO ESCUDERO
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: Dora Limay Correa
Fecha de defensa: 11/07/2016
- 19** **Título del trabajo:** Estudio termodinámico del proceso de separación del copolímero de Etileno - Vinil Acetato (EVA) en disolución
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: GABRIEL OVEJERO ESCUDERO
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: JAVIER ADOLFO CAMACHO ADRIANZA
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude
Fecha de defensa: 05/02/2016
- 20** **Título del trabajo:** DISEÑO DE LA UNIDAD DE PURIFICACIÓN EN EL PROCESO DE OBTENCIÓN DE TETRAHIDROFURANO
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: JOSE MARIA GOMEZ MARTIN
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: LAURA MONTES RODRIGUEZ
Fecha de defensa: 28/09/2015
- 21** **Título del trabajo:** Diseño de una unidad de extracción para obtener aceites esenciales a partir de subproductos de la producción de zumo de naranja
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: JUAN CARLOS DOMINGUEZ TORIBIO
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: LUNA IZQUIERDO ACOSTA
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE
Fecha de defensa: 14/09/2015



- 22** **Título del trabajo:** Diseño de la sección de evaporación en el proceso de obtención de leche condensada
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: JUAN CARLOS DOMINGUEZ TORIBIO
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: JULIANA ESTEVEZ GARCIA
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE
Fecha de defensa: 14/07/2015
- 23** **Título del trabajo:** DISEÑO DE UNA CENTRAL TÉRMICA TERMOSOLAR PARA LA PRODUCCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: JOSE MARIA GOMEZ MARTIN
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: PATRICIA LOPEZ CALVO
Fecha de defensa: 13/07/2015
- 24** **Título del trabajo:** DESOXIGENACIÓN CATALÍTICA DE ÉSTERES METÁLICOS PARA; MEJORAR LA CALIDAD DE LOS BIOCOMBUSTIBLES
Tipo de proyecto: Trabajo fin de Master
Codirector/a tesis: JOSE MARIA GOMEZ MARTIN
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: CRISTINA PEINADO CEBRIAN
Fecha de defensa: 12/07/2015
- 25** **Título del trabajo:** Diseño de la etapa de purificación en el proceso de síntesis de dimetiléter a partir de biomasa
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: JOSE MARIA GOMEZ MARTIN
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: JORGE BERRIATÚA GIL
Fecha de defensa: 14/06/2015
- 26** **Título del trabajo:** Diseño de la etapa de purificación del proceso de producción de estireno
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: JUAN CARLOS DOMINGUEZ TORIBIO
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: LURDES PATRICIA ALVARADO QUEYPO
Calificación obtenida: NOTABLE (8,8)
Fecha de defensa: 09/10/2014
- 27** **Título del trabajo:** Diseño de una unidad de stripping para el tratamiento de aguas amargas en una refinería
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: JOSE MARIA GOMEZ MARTIN



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

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: IRENE VÁZQUEZ BURGOS

Calificación obtenida: NOTABLE (8,1)

Fecha de defensa: 09/10/2014

28 Título del trabajo: Diseño de la sección de purificación en el proceso de obtención de acrilonitrilo

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

Codirector/a tesis: MARIA DOLORES ROMERO DIAZ

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

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: MANUEL SÁNCHEZ-BARBA CORREDOR

Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (9,3)

Fecha de defensa: 19/09/2014

29 Título del trabajo: Diseño de un evaporador multiefecto para la producción de azúcar

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

Codirector/a tesis: RUBEN MIRANDA CARREÑO

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

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: CLARA CECILIA SÁNCHEZ GONZÁLEZ

Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (9)

Fecha de defensa: 19/09/2014

30 Título del trabajo: Diseño de un proceso de adsorción PSA para la desacidificación del gas natural

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

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

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: ALEJANDRO ORSIKOWSKY SÁNCHEZ

Calificación obtenida: NOTABLE (8,6)

Fecha de defensa: 21/07/2014

31 Título del trabajo: Recuperación del H₂S de biogás para obtener azufre en un reactor de plasma

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

Codirector/a tesis: JUAN GARCIA RODRIGUEZ

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

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: ALICIA RODRÍGUEZ VALENTÍN

Calificación obtenida: NOTABLE (8,6)

Fecha de defensa: 21/07/2014

32 Título del trabajo: Diseño de la sección de pasteurización en la producción de zumo de naranja

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

Codirector/a tesis: JUAN CARLOS DOMINGUEZ TORIBIO

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



Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: MARTA COLLADO ARRIBAS
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (9)
Fecha de defensa: 15/07/2014

33 Título del trabajo: Diseño de la unidad de purificación para la producción de estireno-butadieno

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

Codirector/a tesis: GABRIEL OVEJERO ESCUDERO

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

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: DÉBORA BLANCO PÉREZ

Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (9,8)

Fecha de defensa: 15/07/2014

34 Título del trabajo: Diseño de una unidad de desulfuración de gas natural mediante absorción con aminas

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

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

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: ÁLVARO MANZANARES RAMOS

Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (9)

Fecha de defensa: 15/07/2014

35 Título del trabajo: Diseño de la etapa de destilación extractiva para la purificación de butadieno

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

Codirector/a tesis: JOSE MARIA GOMEZ MARTIN

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

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: ÍÑIGO ASTIAZARÁN GARCÍA

Calificación obtenida: NOTABLE

Fecha de defensa: 20/03/2014

36 Título del trabajo: Diseño de la etapa de purificación en un proceso de obtención de ácido fórmico

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

Codirector/a tesis: ARACELI RODRIGUEZ RODRIGUEZ

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

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: JOSEBA LORENZO DOMINGO

Calificación obtenida: NOTABLE

Fecha de defensa: 20/03/2014

37 Título del trabajo: Diseño de las columnas de fraccionamiento de los LNGs

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

Codirector/a tesis: JUAN GARCIA RODRIGUEZ

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

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: MARTA GONZÁLEZ ALMARZA



Calificación obtenida: NOTABLE

Fecha de defensa: 20/03/2014

- 38 Título del trabajo:** Diseño de un reactor de lecho fluidizado para la obtención de anilina
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: JUAN CARLOS DOMINGUEZ TORIBIO
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: CLAUDIA CEÑA LÓPEZ
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE
Fecha de defensa: 20/03/2014
- 39 Título del trabajo:** Diseño de un reactor para la obtención de acroleína
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: RUBEN MIRANDA CARREÑO
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: LAURA JIMÉNEZ-BLÁZQUEZ
Calificación obtenida: NOTABLE
Fecha de defensa: 20/03/2014
- 40 Título del trabajo:** Diseño de una planta de producción de MTBE
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: RUBEN MIRANDA CARREÑO
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: JUDIT CASADO ÁLVAREZ
Calificación obtenida: NOTABLE
Fecha de defensa: 20/03/2014
- 41 Título del trabajo:** Obtención de polivinilacetato para su uso en la producción de polivinilalcohol
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: LOURDES CAYETANA GÓMEZ TORRES
Calificación obtenida: NOTABLE
Fecha de defensa: 20/03/2014
- 42 Título del trabajo:** Purificación de benceno de una mezcla BTX
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: JUAN GARCIA RODRIGUEZ
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: LARA DEL VIEJO FRUTOS
Calificación obtenida: NOTABLE
Fecha de defensa: 20/03/2014



- 43** **Título del trabajo:** Diseño de la unidad de purificación de una planta de producción de acrilonitrilo
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: MARIA DOLORES ROMERO DIAZ
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: MARÍA DE LA FUENTE RIAL
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE
Fecha de defensa: 10/10/2013
- 44** **Título del trabajo:** Diseño de un reactor FCC para la obtención de gasolinas de alto octanaje
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: JUAN GARCIA RODRIGUEZ
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: JAVIER LOPEZ-RIOS
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE
Fecha de defensa: 10/07/2013
- 45** **Título del trabajo:** Diseño de la sección de purificación del proceso de producción de MTBE
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: JOSE MARIA GOMEZ MARTIN
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: MARTA SANZA GOMEZ
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE
Fecha de defensa: 20/03/2013
- 46** **Título del trabajo:** Diseño de la unidad de purificación en una planta de síntesis de cumeno
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: JUAN GARCIA RODRIGUEZ
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: ALBERTO CANTARERO ALONSO
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE
Fecha de defensa: 20/03/2013
- 47** **Título del trabajo:** Diseño de la sección de purificación de una planta de producción del alcohol polivinílico
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: MARIA DOLORES ROMERO DIAZ
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: LUIS ENRIQUE MARTIN PICATOSTE
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE
Fecha de defensa: 10/10/2012



- 48** **Título del trabajo:** Diseño de una columna de destilación para la obtención de monoetilenglicol
Tipo de proyecto: Trabajo fin de Master
Codirector/a tesis: MARIA DOLORES ROMERO DIAZ
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: ALVARO DEL RÍO CALVO
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE
Fecha de defensa: 01/10/2012
- 49** **Título del trabajo:** Diseño de una columna de destilación para la purificación del benceno empleado como materia prima en la producción de estireno
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: JUAN GARCIA RODRIGUEZ
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: JORGE MARTÍN FADRIQUE
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE
Fecha de defensa: 10/07/2012
- 50** **Título del trabajo:** Recuperación de agua residual para Productos Naturales Landía
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: MARIA DOLORES ROMERO DIAZ
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: JUAN ROCHA SÁNCHEZ-CID
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE
Fecha de defensa: 10/07/2012
- 51** **Título del trabajo:** Diseño de la sección de separación del proceso de producción de copolímeros EVA
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: MARIA DOLORES ROMERO DIAZ
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: VICTOR RUIZ DE GALARRETA SANCHEZ
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE
Fecha de defensa: 31/03/2012
- 52** **Título del trabajo:** Diseño de una columna de rectificación para la purificación del disolvente en el proceso de fabricación de los cauchos SEBS
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: MARIA DOLORES ROMERO DIAZ
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: NURIA CABELLO ALONSO
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE
Fecha de defensa: 31/03/2012



- 53** **Título del trabajo:** Diseño de un sistema de purificación de triclorosilano con integración energética
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: ARACELI RODRIGUEZ RODRIGUEZ
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: MARTA OLMOS PEÑA
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE
Fecha de defensa: 31/10/2011
- 54** **Título del trabajo:** Diseño de una columna de absorción para la obtención de ácido nítrico diluido en un proceso a presión variable
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: MARIA DOLORES ROMERO DIAZ
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: RUBÉN GARCÍA CANO
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE
Fecha de defensa: 31/10/2011
- 55** **Título del trabajo:** Diseño de una columna de destilación para la etapa de purificación de anilina
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: MARIA DOLORES ROMERO DIAZ
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: ALVARO DEL RÍO CALVO
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE
Fecha de defensa: 31/10/2011
- 56** **Título del trabajo:** Diseño de una planta de producción de acrilonitrilo
Tipo de proyecto: Trabajo fin de Master
Codirector/a tesis: MARIA DOLORES ROMERO DIAZ
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: DANIEL SEPÚLVEDA CRESPO
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE
Fecha de defensa: 31/07/2011
- 57** **Título del trabajo:** Separación del azeótropo etanol-agua por adsorción en tamices moleculares y pervaporación
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: MARIA DOLORES ROMERO DIAZ
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: LUCIA CAYETANA GOMEZ DE VICENTE
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE
Fecha de defensa: 31/03/2011



- 58** **Título del trabajo:** Diseño de la sección de purificación de una planta de producción de 1,3-butadieno
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: GABRIEL OVEJERO ESCUDERO
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: ELENA MORON PLAZA
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE
Fecha de defensa: 14/10/2010
- 59** **Título del trabajo:** Diseño de las celdas electrolíticas en el proceso hidrometalúrgico para la obtención de zinc SHG
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: MARIA DOLORES ROMERO DIAZ
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: DIEGO ALZAGA FERRER
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE
Fecha de defensa: 14/10/2010
- 60** **Título del trabajo:** Producción de acetonitrilo: Diseño de la unidad de purificación
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: GABRIEL OVEJERO ESCUDERO
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: MARTA AZAHARA CALERO NAVARRO
Calificación obtenida: NOTABLE
Fecha de defensa: 14/10/2010
- 61** **Título del trabajo:** Producción de zinc a partir de efluentes industriales mediante extracción con disolvente
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: JUAN GARCIA RODRIGUEZ
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: IGNACIO SANTAMARÍA VILLALÓN
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE
Fecha de defensa: 14/10/2010
- 62** **Título del trabajo:** Purificación de tetrahidrofurano por destilación azeotrópica
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: GABRIEL OVEJERO ESCUDERO
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: LARA TORRADO MARTÍNEZ
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE
Fecha de defensa: 14/10/2010



- 63** **Título del trabajo:** Purificación de benceno a partir de una corriente procedente del craqueo térmico de etileno
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: JUAN GARCIA RODRIGUEZ
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: SARA ISABEL GARCÍA FRUTOS
Calificación obtenida: MATRÍCULA DE HONOR
Fecha de defensa: 22/07/2010
- 64** **Título del trabajo:** Estudio de la compatibilidad de un caucho SBS con varios disolventes mediante cromatografía de gass inversa
Tipo de proyecto: Trabajo fin de Master
Codirector/a tesis: MARIA DOLORES ROMERO DIAZ
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: MARIA JOSÉ ESCUDERO ROJO
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE
Fecha de defensa: 22/07/2010
- 65** **Título del trabajo:** Diseño de la columna de recuperación de acetato de vinilo
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: MARIA DOLORES ROMERO DIAZ
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: JUAN LUIS AYUSO DE ANDRES
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE
Fecha de defensa: 15/03/2010
- 66** **Título del trabajo:** Diseño de una columna de destilación en el proceso de obtención de metanol a partir de gas de síntesis
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: MARIA DOLORES ROMERO DIAZ
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: BORJA DE LA RICA MARTINEZ
Calificación obtenida: NOTABLE
Fecha de defensa: 15/03/2010
- 67** **Título del trabajo:** Diseño de una columna de rectificación para la purificación de benceno en el proceso de hidrodesalquilación térmica de tolueno
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: JUAN GARCIA RODRIGUEZ
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: GUILLERMO FERNANDEZ DE LA CRUZ
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE
Fecha de defensa: 15/03/2010



- 68 Título del trabajo:** Diseño de una unidad de extracción líquido-líquido para el tratamiento de aguas residuales de la industria textil
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: ARACELI RODRIGUEZ RODRIGUEZ
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: JAVIER ESCRIBANO REBOLLO
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE
Fecha de defensa: 14/10/2009
- 69 Título del trabajo:** Acondicionamiento de butadieno en el proceso de fabricación de caucho SBR.
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: GABRIEL OVEJERO ESCUDERO
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Alumno/a: PILAR VELASCO SANZ
Calificación obtenida: Matrícula de Honor
Fecha de defensa: 20/07/2009
- 70 Título del trabajo:** Estudio termodinámico para simular los procesos de separación en una planta de síntesis de caucho.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: GABRIEL OVEJERO ESCUDERO
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude
Fecha de defensa: 23/05/2008



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:** Tecnologías para la mejora de la sostenibilidad de procesos y productos basados en biomasa lignocelulósica

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Autonómica

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Rodríguez

Nº de investigadores/as: 12

Entidad/es financiadora/s: Comunidad de Madrid **Tipo de entidad:** Comunidad Autónoma

Fecha de inicio-fin: 01/01/2019 - 31/12/2022 **Duración:** 4 años

Cuantía total: 216.990 €
- 2 Nombre del proyecto:** Minimización del impacto ambiental en el ciclo de vida de las tierras raras: hacia una economía circular

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Autonómica

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José María Gómez

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de inicio-fin: 21/11/2020 - 20/11/2021

Cuantía total: 12.000 €
- 3 Nombre del proyecto:** Modificación de la porosidad en la Zeolita X para su aplicación en la producción y mejora de biocombustibles por desoxigenación catalítica

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Autonómica

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José María Gómez

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de inicio-fin: 21/11/2018 - 20/11/2019

Cuantía total: 9.000 €



- 4** **Nombre del proyecto:** Reparación de un horno para calorifugar
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad de Madrid
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Eduardo Díez
Nº de investigadores/as: 1
Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 31/12/2018 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 790 €
- 5** **Nombre del proyecto:** Red madrileña de tratamientos avanzados de aguas residuales-REMTAVARES
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Autonómica
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad de Madrid
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JUAN GARCIA RODRIGUEZ
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s: Comunidad de Madrid **Tipo de entidad:** Comunidad de Madrid
Fecha de inicio-fin: 01/10/2014 - 30/09/2018 **Duración:** 4 años
Cuantía total: 120.000 €
- 6** **Nombre del proyecto:** Eliminación y recuperación de metales estratégicos presentes en aguas mediante materiales zeolíticos y carbonosos
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad de Madrid
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): ARACELI RODRIGUEZ RODRIGUEZ
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s: MINISTERIO DE ECONOMÍA, INDUSTRIA Y COMPETITIVIDAD
Fecha de inicio-fin: 01/01/2015 - 31/12/2017 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 173.030 €
- 7** **Nombre del proyecto:** Red Consolider-Tragua (TRAGUANET)
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad de Madrid
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JUAN GARCIA RODRIGUEZ
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN
Fecha de inicio-fin: 01/12/2014 - 31/12/2017 **Duración:** 3 años - 1 mes - 1 día
Cuantía total: 68.000 €
- 8** **Nombre del proyecto:** Ayuda a Grupos de Investigación. Programa de Financiación a grupos de Investigación UCM - Banco Santander
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad de Madrid
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): GABRIEL OVEJERO ESCUDERO



Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de inicio-fin: 01/01/2015 - 31/12/2015

Duración: 1 año - 4 días

9 Nombre del proyecto: Proceso integrado oxidación húmeda catalítica y tratamiento biológico aerobio para la depuración de productos farmacéuticos presentes en aguas residuales

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): GABRIEL OVEJERO ESCUDERO

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

Fecha de inicio-fin: 01/01/2012 - 31/12/2014

Duración: 3 años

Cuantía total: 122.210 €

10 Nombre del proyecto: Red madrileña de tratamientos avanzados para aguas residuales con contaminantes no biodegradables (REMTAVARES-2)

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Comunidad de Madrid, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE LUIS SOTELO SANCHO

Nº de investigadores/as: 13

Entidad/es financiadora/s:

Comunidad de Madrid

Tipo de entidad: Comunidad Autónoma

Fecha de inicio-fin: 01/01/2010 - 31/12/2014

Duración: 5 años

Cuantía total: 173.880 €

11 Nombre del proyecto: Programa de actividades de I+D entre grupos de la CM.

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Comunidad de Madrid, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE LUIS SOTELO SANCHO

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de inicio-fin: 01/01/2009 - 31/12/2010

Duración: 2 años - 4 días

Cuantía total: 22.950 €

12 Nombre del proyecto: Inmovilización de tripsina sobre soportes inorgánicos para obtener biocatalizadores efectivos

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad



Ciudad entidad realización: Comunidad de Madrid, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE MARIA GOMEZ MARTIN

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de inicio-fin: 01/01/2008 - 31/12/2009

Duración: 2 años

Cuantía total: 10.000 €

13 Nombre del proyecto: Red madrileña de tratamientos avanzados para aguas residuales con contaminantes no biodegradables (REMTAVARES).

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Comunidad de Madrid, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE LUIS SOTELO SANCHO

Nº de investigadores/as: 11

Entidad/es financiadora/s:

Comunidad de Madrid

Tipo de entidad: Comunidad Autónoma

Fecha de inicio-fin: 01/01/2006 - 31/12/2009

Duración: 4 años

Cuantía total: 149.000 €

14 Nombre del proyecto: Creación y Consolidación de Grupos de Investigación UCM - Comunidad de Madrid

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Comunidad de Madrid, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE LUIS SOTELO SANCHO

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de inicio-fin: 01/01/2008 - 31/12/2008

Duración: 1 año

Cuantía total: 13.000 €

15 Nombre del proyecto: Programa de actividades de I+D entre grupos de la CM.

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Comunidad de Madrid, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE LUIS SOTELO SANCHO

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:

Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

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

Duración: 1 año - 4 días

Cuantía total: 3.923,6 €



- 16 Nombre del proyecto:** Ayuda complementaria para el proyecto de la UE "High throughput epitaxial reactor development for solar cell manufacturing from mg-silicon"
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Comunidad de Madrid, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): GABRIEL OVEJERO ESCUDERO
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN
Fecha de inicio-fin: 31/05/2004 - 01/12/2006 **Duración:** 2 años - 6 meses - 4 días
Cuantía total: 22.500 €

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

- 1 Nombre del proyecto:** Desarrollo de la tecnología OSCAR (oxidación de lodos) para la descontaminación de efluentes con carga orgánica
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JUAN GARCIA RODRIGUEZ
Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s: ECOLOTUM ENERGÍA RECUPERABLE, S.L.
Fecha de inicio: 01/10/2016 **Duración:** 6 meses - 1 día
Cuantía total: 10.000 €
- 2 Nombre del proyecto:** Análisis de muestras líquidas orgánicas
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JUAN GARCIA RODRIGUEZ; EDUARDO DÍEZ
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s: LABORATORIOS SERVIER, S.L.
Fecha de inicio: 17/03/2015 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 5.000 €
- 3 Nombre del proyecto:** Estudio del efecto de variables de operación sobre el funcionamiento de un ciclo PSA mediante simulación dinámica
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE ANTONIO DELGADO DOBLADEZ
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s: INPROCESS TECHNOLOGY AND CONSULTING
Fecha de inicio: 01/04/2014 **Duración:** 3 meses - 1 día
Cuantía total: 3.500 €



- 4** **Nombre del proyecto:** Determinación de la cinética de adsorción y desorción de n-parafinas de cadena larga sobre zeolita 5A
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): VICENTE ISMAEL AGUEDA MATE
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
CEPSA QUÍMICA S.A.
Fecha de inicio: 01/01/2014 **Duración:** 1 año - 4 días
Cuantía total: 47.800 €
- 5** **Nombre del proyecto:** Determinación de la cinética de adsorción y desorción de n-parafinas de cadena larga sobre zeolita 5A
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): VICENTE ISMAEL AGUEDA MATE
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
CEPSA QUÍMICA S.A.
Fecha de inicio: 16/09/2013 **Duración:** 3 meses - 16 días
Cuantía total: 26.000 €
- 6** **Nombre del proyecto:** Simulación dinámica de un proceso PSA
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE ANTONIO DELGADO DOBLADEZ
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
INPROCESS TECHNOLOGY AND CONSULTING
Fecha de inicio: 19/07/2013 **Duración:** 3 meses - 2 días
Cuantía total: 3.500 €
- 7** **Nombre del proyecto:** Desarrollo de software para simulación de ciclos PSA
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Entidad de realización: INPROCESS TECHNOLOGY AND CONSULTING
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: INPROCESS TECHNOLOGY AND CONSULTING
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE ANTONIO DELGADO DOBLADEZ
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
INPROCESS TECHNOLOGY AND CONSULTING
Fecha de inicio: 17/07/2012 **Duración:** 1 año - 1 mes - 15 días
Cuantía total: 3.000 €
- 8** **Nombre del proyecto:** Determinación de la cinética de adsorción y desorción de n-parafinas de cadena larga sobre zeolita 5A
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Grado de contribución: Investigador/a



Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): VICENTE ISMAEL AGUEDA MATE; MARIA DE LOS ANGELES UGUINA ZAMORANO

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

CEPSA S A

Fecha de inicio: 15/03/2012

Duración: 1 año - 6 meses - 3 días

Cuantía total: 50.000 €

- 9 Nombre del proyecto:** Desarrollo y aplicación de modelos de unidades de refinería
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Entidad de realización:** REPSOL YPF, S.A.
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: REPSOL YPF, S.A.
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): VICENTE ISMAEL AGUEDA MATE
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s: REPSOL YPF, S.A.
Fecha de inicio: 01/04/2011 **Duración:** 1 año - 1 mes
Cuantía total: 17.135 €

- 10 Nombre del proyecto:** Estudios de mejoras en los procesos de separación y purificación en la producción de cauchos sintéticos.
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid
Grado de contribución: Investigador/a **Tipo de entidad:** Universidad
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): GABRIEL OVEJERO ESCUDERO
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s: REPSOL-YPF, S.A.
Fecha de inicio: 01/01/2006 **Duración:** 1 año - 4 días
Cuantía total: 24.980 €

- 11 Nombre del proyecto:** Estudios de mejoras en los procesos de separación y purificación en la producción de cauchos sintéticos
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid
Grado de contribución: Investigador/a **Tipo de entidad:** Universidad
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): GABRIEL OVEJERO ESCUDERO
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s: REPSOL-YPF, S.A.
Fecha de inicio: 01/01/2005 **Duración:** 1 año - 4 días
Cuantía total: 21.869 €



12 Nombre del proyecto: Estudios de mejoras en los procesos de separación y purificación en la producción de cauchos sintéticos.

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): GABRIEL OVEJERO ESCUDERO

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:
REPSOL-YPF, S.A.

Fecha de inicio: 01/01/2004

Duración: 1 año

Cuantía total: 16.000 €

13 Nombre del proyecto: Desarrollo de modelos de simulación del proceso de purificación de materias primas en la producción de caucho de la planta de Santander.

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): GABRIEL OVEJERO ESCUDERO

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:
REPSOL-YPF, S.A.

Fecha de inicio: 01/01/2003

Duración: 1 año - 4 días

Cuantía total: 10.667 €

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

1 José María Gómez Martín; Montes Ignacio; Eduardo Díez Alcántara; Araceli Rodríguez Rodríguez. Mesoporous low silica X (MLSX) zeolite: Mesoporosity in loewenstein limit?. MICROPOROUS AND MESOPOROUS MATERIALS. 330, pp. 111618. Elsevier, 2022.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si

2 Gomez, Jose Maria; Diez, Eduardo; Rodriguez, Araceli; Jimenez, Cristina. Deoxygenation of methyl laurate: influence of cation and mesoporosity in fau zeolites. JOURNAL OF POROUS MATERIALS. 28, 2021. ISSN 1380-2224

DOI: 10.1007/s10934-021-01086-0

Tipo de producción: Artículo científico



- 3** Saez, P.; Rodriguez, A.; Gomez, J. M.; Paramio, C.; Fraile, C.; Diez, E.. H-Clinoptilolite as an Efficient and Low-Cost Adsorbent for Batch and Continuous Gallium Removal from Aqueous Solutions. JOURNAL OF SUSTAINABLE METALLURGY. 7, 2021. ISSN 2199-3823
DOI: 10.1007/s40831-021-00437-0
Tipo de producción: Artículo científico
- 4** Diez, E.; Gomez, J. M.; Rodriguez, A.; Bernabe, I.; Galan, J.. Recovery of Gallium from Aqueous Solution through Preconcentration by Adsorption/Desorption on Disordered Mesoporous Carbon. JOURNAL OF SUSTAINABLE METALLURGY. 7, 2021. ISSN 2199-3823
DOI: 10.1007/s40831-021-00336-4
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de citas: WOS **Citas:** 1
- 5** Diez, E.; Gomez, J. M.; Rodriguez, A.; Bernabe, I.; Galan, J.. Recovery of Gallium from Aqueous Solution through Preconcentration by Adsorption/Desorption on Disordered Mesoporous Carbon (Feb, 10.1007/s40831-021-00336-4 , 2021). JOURNAL OF SUSTAINABLE METALLURGY. 7, 2021. ISSN 2199-3823
DOI: 10.1007/s40831-021-00349-z
Tipo de producción: Artículo científico
- 6** Diez, E.; Rodriguez, A.; Gomez, J. M.; Galan, J.. TG and DSC as tools to analyse the thermal behaviour of EVA copolymers. JOURNAL OF ELASTOMERS AND PLASTICS. 53, 2021. ISSN 0095-2443
DOI: 10.1177/0095244320988163
Tipo de producción: Artículo científico
- 7** Diez, E.; Gomez, J. M.; Rodriguez, A.; Bernabe, I.; Saez, P.; Galan, J.. A new mesoporous activated carbon as potential adsorbent for effective indium removal from aqueous solutions. MICROPOROUS AND MESOPOROUS MATERIALS. 295, 2020. ISSN 1387-1811
DOI: 10.1016/j.micromeso.2019.109984
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de citas: WOS **Citas:** 9
- 8** Diez, Eduardo; Gomez, Jose Maria; Rodriguez, Araceli; Martinez, Almudena; Saez, Patricia. Characterization of a natural zeolite with inverse gas chromatography to assess its feasibility as adsorbent. ENVIRONMENTAL PROGRESS & SUSTAINABLE ENERGY. 39, 2020. ISSN 1944-7442
DOI: 10.1002/ep.13412
Tipo de producción: Artículo científico
- 9** Rodriguez, Araceli; Saez, Patricia; Diez, Eduardo; Maria Gomez, Jose; Garcia, Juan; Bernabe, Ignacio. Highly efficient low-cost zeolite for cobalt removal from aqueous solutions: Characterization and performance. ENVIRONMENTAL PROGRESS & SUSTAINABLE ENERGY. 38, 2019. ISSN 1944-7442
DOI: 10.1002/ep.13057
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de citas: WOS **Citas:** 11
- 10** Bernabe, I.; Gomez, J. M.; Diez, E.; Saez, P.; Rodriguez, A.. Optimization and Adsorption-Based Recovery of Cobalt Using Activated Disordered Mesoporous Carbons. ADVANCES IN MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING. 2019, 2019. ISSN 1687-8434
DOI: 10.1155/2019/3430176
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de citas: WOS **Citas:** 5



- 11** Maria Gomez, Jose; Diez, Eduardo; Rodriguez, Araceli; Palanca, Rodrigo. Thermocatalytic deoxygenation of methyl laurate over potassium FAU zeolites. MICROPOROUS AND MESOPOROUS MATERIALS. 284, 2019. ISSN 1387-1811
DOI: 10.1016/j.micromeso.2019.04.025
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de citas: WOS **Citas:** 5
- 12** Gomez, J. M.; Diez, E.; Bernabe, I.; Saez, P.; Rodriguez, A.. Effective Adsorptive Removal of Cobalt Using Mesoporous Carbons Synthesized by Silica Gel Replica Method. ENVIRONMENTAL PROCESSES-AN INTERNATIONAL JOURNAL. 5, 2018. ISSN 2198-7491
DOI: 10.1007/s40710-018-0304-9
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de citas: WOS **Citas:** 8
- 13** Maria Gomez, Jose; Diez, Eduardo; Rodriguez, Araceli; Calvo, Mario. Synthesis of mesoporous X zeolite using an anionic surfactant as templating agent for thermo-catalytic deoxygenation. MICROPOROUS AND MESOPOROUS MATERIALS. 270, 2018. ISSN 1387-1811
DOI: 10.1016/j.micromeso.2018.05.029
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de citas: WOS **Citas:** 10
- 14** JAVIER ADOLFO CAMACHO ADRIANZA; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO. PC-SAFT thermodynamics of EVA copolymer - solvent systems. Fluid Phase Equilibria. 449, pp. 10 - 17. (Holanda): 08/06/2017. ISSN 0378-3812
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 15** JAVIER ADOLFO CAMACHO ADRIANZA; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; FRANCISCO ISMAEL DÍAZ MORENO; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO. Hansen solubility parameter: from polyethylene and poly(vinyl acetate) homopolymers to ethylene vinyl acetate copolymers. Polymer International. 66, pp. 1013 - 1020. (Estados Unidos de América): 17/03/2017. ISSN 0959-8103
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 16** JAVIER ADOLFO CAMACHO ADRIANZA; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO. A new methodology to determine sorption curves from Flory Huggins parameters measured at solvent and polymer infinite dilution. European Polymer Journal. 82, pp. 71 - 81. (Reino Unido): 01/09/2016. ISSN 0014-3057
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 17** JAVIER ADOLFO CAMACHO ADRIANZA; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO. Bulk polymer/solvent interactions for polyethylene and EVA copolymers, below their melting temperatures. Polymer Bulletin. pp. 1 - 15. (Alemania): 09/05/2016. ISSN 0170-0839
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 18** IGNACIO BERNABE VIRSEDA; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; JOSE MARIA GOMEZ MARTIN. Deoxygenation of m-toluic acid over hierarchical x zeolite. Catalysis Communications. pp. 55 - 58. (Holanda): 16/03/2016. ISSN 1566-7367
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2



- 19** SILVIA ALVAREZ TORRELLAS; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; JUAN GARCIA RODRIGUEZ; JOSE MARIA GOMEZ MARTIN; ARACELI RODRIGUEZ RODRIGUEZ. Applications of virtual learning environments in thermal engineering to students of chemical engineering. International Academy of Technology, Education and Development. pp. 7302 - 7307. 18/11/2015. ISSN 2340-1095
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 20** SILVIA ALVAREZ TORRELLAS; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; FRANCISCO ISMAEL DÍAZ MORENO; JUAN GARCIA RODRIGUEZ; JOSE MARIA GOMEZ MARTIN; ARACELI RODRIGUEZ RODRIGUEZ. Flipped classroom methodology in powder technology. International Academy of Technology, Education and Development. pp. 8412 - 8415. 18/11/2015. ISSN 2340-1095
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 21** DEBORA BLANCO PEREZ; JAVIER ADOLFO CAMACHO ADRIANZA; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO. Thermodynamic study PVAc-solvent and PE-solvent diluted solutions. CHEMICAL ENGINEERING TRANSACTIONS. 43, pp. 1717 - 1722. 12/10/2015. ISSN 2283-9216
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 22** JAVIER CAMACHO ADRIANZA; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; LOURDES CAYETANA GÓMEZ TORRES; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO. Inverse Gas Chromatography Study of PolyvinylacetateSolvent and PolyethyleneSolvent Systems. Polymer Engineering and Science. (Estados Unidos de América): 30/09/2015. ISSN 0032-3888
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 23** SILVIA ALVAREZ TORRELLAS; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; JUAN GARCIA RODRIGUEZ; JOSE MARIA GOMEZ MARTIN; ARACELI RODRIGUEZ RODRIGUEZ. Teaching of advanced engineering processes for water purification in the master of chemical engineering: process engineering. International Association of Technology, Education and Development. pp. 5860 - 5860. 07/07/2014. ISSN 2340-1117
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 4
- 24** SILVIA ALVAREZ TORRELLAS; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; JUAN GARCIA RODRIGUEZ; JOSE MARIA GOMEZ MARTIN; ARACELI RODRIGUEZ RODRIGUEZ; MARIA DOLORES ROMERO DIAZ. Virtual Laboratory in the grade of chemical engineering: Thermal Engineering. International Association of Technology, Education and Development. pp. 5821 - 5824. 07/07/2014. ISSN 2340-1117
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 5
- 25** JAVIER ADOLFO CAMACHO ADRIANZA; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; FRANCISCO ISMAEL DÍAZ MORENO; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO. Turbidimetric and intrinsic viscosity study of EVA copolymersolvent systems. Polymer Bulletin. 71, pp. 193 - 206. (Alemania): 04/09/2013. ISSN 0170-0839
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 26** EDUARDO DIEZ ALCANTARA; Jose Ma Gomez; Marta Olmos; ARACELI RODRIGUEZ RODRIGUEZ. Distillation assisted heat pump in a trichlorosilane purification process. Chemical Engineering and Processing. 69, pp. 70 - 76. (Holanda): 01/07/2013. ISSN 0255-2701
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1



- 27** JAVIER ADOLFO CAMACHO ADRIANZA; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; FRANCISCO ISMAEL DÍAZ MORENO; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO; MARIA DOLORES ROMERO DIAZ. Generalization of a double-point method to determine the intrinsic viscosity in a polymer-solvent mixture. CHEMICAL ENGINEERING TRANSACTIONS. 32, pp. 523 - 528. 01/06/2013. ISSN 1974-9791
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 28** Javier Camacho; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; Ismael Diaz; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO. Thermodynamic Interactions of EVA Copolymer-Solvent Systems by Inverse Gas Chromatography Measurements. Journal of Applied Polymer Science. 128, pp. 481 - 486. (Estados Unidos de América): 05/04/2013. ISSN 0021-8995
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 29** EDUARDO DIEZ ALCANTARA; JUAN GARCIA RODRIGUEZ; JOSE MARIA GOMEZ MARTIN; ARACELI RODRIGUEZ RODRIGUEZ; MARIA DOLORES ROMERO DIAZ. A new approach for thermal engineering;lab practices, following the Bolonia spirit. International Academy of Technology, Education and Development. pp. 6308 - 6311. 19/11/2012. ISSN 2340-1095
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 30** Javier Camacho; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; Ismael Diaz; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO. Vapor-Liquid Equilibrium at $p/kPa=101.3$ of the Binary Mixtures of Ethenyl Acetate with Methanol and Butan-1-ol. Journal of Chemical and Engineering Data. 57, pp. 3198 - 3202. (Estados Unidos de América): 01/11/2012. ISSN 0021-9568
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 31** EDUARDO DIEZ ALCANTARA; T. M. Fernandez; J. M. Gomez; MARIA DOLORES ROMERO DIAZ. Immobilization of beta-glucosidase in fixed bed reactor and evaluation of the enzymatic activity. Bioprocess and Biosystems Engineering. 35, pp. 1399 - 1405. (Alemania): 01/10/2012. ISSN 1615-7591
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 4
- 32** JAVIER ADOLFO CAMACHO ADRIANZA; FRANCISCO ISMAEL DIAZ MORENO; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; SALVADOR LEON; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO. Comparison between three predictive methods for the calculation of polymersolubility parameters. Fluid Phase Equilibria. pp. 6 - 10. (Holanda): 28/09/2012. ISSN 0378-3812
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 33** EDUARDO DIEZ ALCANTARA; JUAN GARCIA RODRIGUEZ; JOSE MARIA GOMEZ MARTIN; MARIA DOLORES ROMERO DIAZ. An integrated approach of heat engineering to chemical engineering grade students. International Association for Technology, Education and Development. pp. 2453 - 2456. 01/03/2012. ISSN 978-84-615-5563-5
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
- 34** EDUARDO DIEZ ALCANTARA; JUAN GARCIA RODRIGUEZ; ARACELI RODRIGUEZ RODRIGUEZ; MARIA DOLORES ROMERO DIAZ. Teaching biochemistry engineering fundamentals to biochemistry grade students at the University Computense of Madrid. International Association for Technology, Education and Development. pp. 5284 - 5289. 01/03/2012. ISSN 978-84-615-5563-5
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma: 1**

- 35** EDUARDO DIEZ ALCANTARA; I. Diaz; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO; M. D. Romero. Polymer-solvent interaction parameters of SBS rubbers by inverse gas chromatography measurements. Fluid Phase Equilibria. 308, pp. 107 - 113. (Holanda): 25/09/2011. ISSN 0378-3812

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 1

- 36** SOFIE BERTHOLDY; FRANCISCO ISMAEL DIAZ MORENO; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO; MARIA DOLORES ROMERO DIAZ. Thermodynamic interactions between PVA-solvent mixtures by means of Inverse Gas Chromatography measurements. Chemical Engineering Transactions. 01/05/2011. ISSN 1974-9791

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 1

- 37** FRANCISCO ISMAEL DIAZ MORENO; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO; MARIA DOLORES ROMERO DIAZ. Thermodynamic interactions of three SBS (styrene-butadiene-styrene) triblock copolymers with different solvents, by means of intrinsic viscosity measurements. European Polymer Journal. 46, pp. 2261 - 2268. (Reino Unido): 16/11/2010. ISSN 0014-3057

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 3

- 38** EDUARDO DIEZ ALCANTARA; Ismael Diaz; MARIA DOLORES ROMERO DIAZ. Feasibility of 1,3-butanediol as solvent for limonene and linalool separation. Chemical Engineering and Processing. 49, pp. 1183 - 1187. (Holanda): 01/11/2010. ISSN 0255-2701

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 2

- 39** FRANCISCO ISMAEL DIAZ MORENO; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; MARIA MESTANZA MATEOS; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO; MARIA DOLORES ROMERO DIAZ. Bentonite as an Alternative Adsorbent for the Purification of Styrene Monomer: Adsorption Kinetics, Equilibrium and Process Design. Adsorption Science and Technology. 28, pp. 101 - 123. (Reino Unido): 15/06/2010. ISSN 0263-6174

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 4

- 40** FRANCISCO ISMAEL DIAZ MORENO; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; PAUL LANGSTON; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO; MARIA DOLORES ROMERO DIAZ. Purification process design in the production of styrene monomer. Chemical Engineering and Processing. 49, pp. 367 - 375. (Holanda): 04/04/2010. ISSN 0255-2701

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 5

- 41** FRANCISCO ISMAEL DIAZ MORENO; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; MARIA JOSE ESCUDERO ROJO; JOSE MARIA GOMEZ MARTIN; MARIA DOLORES ROMERO DIAZ. Liquid-liquid equilibrium data of limonene+octanal+solvent systems. Chemical Engineering Transactions. 17, pp. 1473 - 1478. 01/12/2009. ISSN 1974-9791

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 3

- 42** FRANCISCO ISMAEL DIAZ MORENO; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; JOSÉ GALÁN DEL ÁLAMO; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO; MARIA DOLORES ROMERO DIAZ. Thermodynamic study of polar modifiers in the equilibrium staged processes for the styrene - butadiene rubber processing. Chemical Engineering Transactions. 17, pp. 1525 - 1530. 01/12/2009. ISSN 1974-9791

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma: 4**

- 43** EDUARDO DIEZ ALCANTARA; Ismael Diaz; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO; Ponciano Perez; MARIA DOLORES ROMERO DIAZ. Thermodynamic Modeling and Simulation of Styrene-Butadiene Rubbers (SBR) Solvent Equilibrium Staged Processes. Industrial and Engineering Chemistry Research. 48, pp. 7713 - 7723. (Estados Unidos de América): 19/08/2009. ISSN 0888-5885

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 3

- 44** EDUARDO DIEZ ALCANTARA; PAUL LANGSTON; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO; MARIA DOLORES ROMERO DIAZ. Economic feasibility of heat pumps in distillation to reduce energy use. Applied Thermal Engineering. 29, pp. 1216 - 1223. (Reino Unido): 20/02/2009. ISSN 1359-4311

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 1

- 45** FRANCISCO ISMAEL DIAZ MORENO; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO; PONCIANO PEREZ NEBREDÁ; MARIA DOLORES ROMERO DIAZ. SEBS triblock copolymer-solvent interaction parameters from inverse gas chromatography measurements. European Polymer Journal. 45, pp. 590 - 594. (Reino Unido): 25/01/2009. ISSN 0014-3057

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 5

- 46** FRANCISCO ISMAEL DIAZ MORENO; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; TANIA LOPES; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO; MARIA DOLORES ROMERO DIAZ. Evaluation of (vapor + liquid) equilibria for the binary systems (1-octanol + cyclohexane) and (1-octanol + n-hexane), at low alcohol compositions. Journal of Chemical Thermodynamics. 40, pp. 1617 - 1620. (Estados Unidos de América): 20/06/2008. ISSN 0021-9614

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 3

- 47** FRANCISCO ISMAEL DIAZ MORENO; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; TANIA LOPES; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO; MARIA DOLORES ROMERO DIAZ. Isobaric vapor - liquid equilibrium for the binary systems 1-pentanol + cyclohexane and 1-pentanol + n-hexane at low alcohol compositions. Journal of Chemical and Engineering Data. 52, pp. 1984 - 1987. (Estados Unidos de América): 15/08/2007. ISSN 0021-9568

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 3

- 48** EDUARDO DIEZ ALCANTARA; IRENE GUZMÁN IZQUIERDO; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO; PONCIANO PEREZ NEBREDÁ; MARIA DOLORES ROMERO DIAZ. Solubility and Flory Huggins parameters of SBES poly(styrene-b-butane/ethylene-b-styrene) triblock copolymer, determined by intrinsic viscosity. European Polymer Journal. 43, pp. 1444 - 1449. (Reino Unido): 14/03/2007. ISSN 0014-3057

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 5

- 49** EDUARDO DIEZ ALCANTARA; JUAN GARCIA RODRÍGUEZ; JOSÉ MARÍA GÓMEZ MARTÍN; ARACELI RODRIGUEZ RODRIGUEZ; MARIA DOLORES ROMERO DIAZ. 5TH INTERNATIONAL CONFERENCE OF EDUCATION, RESEARCH AND INNOVATION (ICERI 2012). 01/01/2012. ISBN 978-84-616-0763-1

Tipo de producción: Capítulo de libro**Tipo de soporte:** Libro**Posición de firma:** 1



Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1 Título del trabajo:** Aprovechamiento de residuos orgánicos en la síntesis de carbones activos para la adsorción de cobalto
Nombre del congreso: SECAT'21. Reunión bianual de la Sociedad Española de Catálisis
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 18/10/2021
Araceli Rodríguez; Naby Conte; Eduardo Díez; José María Gómez; José Ignacio Monago; Cynthia Redondo.
- 2 Título del trabajo:** Caracterización de las propiedades superficiales de zeolita LSX mediante Cromatografía Inversa
Nombre del congreso: SECAT'21. Reunión bianual de la Sociedad Española de Catálisis
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 18/10/2021
José María Gómez; Cynthia Redondo; Eduardo Díez; Araceli Rodríguez; José Ignacio Monago; Naby Conte.
- 3 Título del trabajo:** Estudio de la recuperación de neodimio por adsorción empleando distintos adsorbentes
Nombre del congreso: SECAT'21. Reunión bianual de la Sociedad Española de Catálisis
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 18/10/2021
José Ignacio Monago; Araceli Rodríguez; José María Gómez; Eduardo Díez; Cynthia Redondo; Naby Conte.
- 4 Título del trabajo:** Recuperación multimetálica selectiva en baterías mediante adsorción
Nombre del congreso: SECAT'21. Reunión bianual de la Sociedad Española de Catálisis
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 18/10/2021
Cynthia Redondo; Eduardo Díez; Araceli Rodríguez; José María Gómez; José Ignacio Monago; Naby Conte.
- 5 Título del trabajo:** Selección de adsorbentes naturales para la eliminación selectiva de cobalto y litio en disoluciones acuosas
Nombre del congreso: SECAT'21. Reunión bianual de la Sociedad Española de Catálisis
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 18/10/2021
Naby Conte; José María Gómez; Eduardo Díez; Araceli Rodríguez; Cynthia Redondo; José Ignacio Monago.



- 6** **Título del trabajo:** Battery metals adsorption on zeolites
Nombre del congreso: CIS 2021- Young Researchers
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: On - Line,
Fecha de celebración: 06/09/2021
Cynthia Redondo; Araceli Rodríguez; Eduardo Díez; José María Gómez.
- 7** **Título del trabajo:** Desoxigenación Catalítica de Ácido Oleico sobre Zeolitas FAU para la Producción de Biohidrocarburos
Nombre del congreso: SECAT'19. Reunión bianual de la Sociedad Española de Catálisis
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Córdoba, España
Fecha de celebración: 24/06/2019
Álvaro Lorente; José María Gómez; Eduardo Díez; Araceli Rodríguez; Ignacio Montes.
- 8** **Título del trabajo:** Estructura jerarquizada en el límite inferior de la relación Si/Al ¿Mesoporosidad en zeolita LSX?
Nombre del congreso: SECAT'19. Reunión bianual de la Sociedad Española de Catálisis
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Córdoba, España
Fecha de celebración: 24/06/2019
José María Gómez; Araceli Rodríguez; Eduardo Díez; Álvaro Lorente; Ignacio Montes.
- 9** **Título del trabajo:** Strategic metal removal from aqueous media with an efficient natural zeolite
Nombre del congreso: ZEOLITE 2018. The 10th International Conference on the Occurrence, Properties, and Utilization of Natural Zeolites
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Cracovia, Polonia
Fecha de celebración: 24/06/2018
Patricia Sáez; Araceli Rodríguez; José María Gómez; Eduardo Díez; Ignacio Bernabé; Cristina Fraile.
- 10** **Título del trabajo:** Eliminación de metales estratégicos empleando zeolita natural intercambiada.
Nombre del congreso: META 2018: Mesa Española de Tratamiento de Aguas
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: León, España
Fecha de celebración: 18/06/2018
Patricia Sáez; Araceli Rodríguez; José María Gómez; Eduardo Díez; Ignacio Bernabé; Cristina Fraile.
- 11** **Título del trabajo:** Preconcentración de indio por adsorción en carbones mesoporosos para su posterior recuperación
Nombre del congreso: META 2018: Mesa Española de Tratamiento de Aguas
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: León, España
Fecha de celebración: 18/06/2018
Ignacio Bernabé; Patricia Sáez; José María Gómez; Eduardo Díez; Araceli Rodríguez.



- 12 Título del trabajo:** Effective adsorptive removal of gallium on synthesized mesoporous carbons
Nombre del congreso: Workshop on technologies from monitoring and treatment of contaminants of emerging concern
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Autonómica
Ciudad de celebración: Móstoles, España
Fecha de celebración: 23/11/2017
Ignacio Bernabé; Patricia Sáez; José María Gómez; Eduardo Díez; Araceli Rodríguez; Silvia Álvarez; Juan García.
- 13 Título del trabajo:** Highly effective catalytic wet air oxidation for the treatment of highly of a hospital wastewater
Nombre del congreso: Workshop on technologies from monitoring and treatment of contaminants of emerging concern
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Móstoles, Estonia
Fecha de celebración: 23/11/2017
Gabriel Ovejero; María Ángeles Uguina; Araceli Rodríguez; José Antonio Delgado; Vicente Ismael Águeda; Eduardo Díez; Silvia Álvarez-Torrellas; Estrella Serra; Ana Belén Hernández; Sharol Goffin; Patricia Sáez; Ignacio Bernabé; Juan García.
- 14 Título del trabajo:** Cobalt adsorption on synthesized carbon
Nombre del congreso: Leading edge technologies for the removal of emergent pollutants
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 24/11/2016
Ciudad entidad organizadora: MOSTOLES, España
SILVIA ALVAREZ TORRELLAS; IGNACIO BERNABE VIRSEDA; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; JUAN GARCIA RODRIGUEZ; JOSE MARIA GOMEZ MARTIN; ARACELI RODRIGUEZ RODRIGUEZ; PATRICIA SAEZ GONZALEZ.
- 15 Título del trabajo:** Removal of cobalt from wastewater using clinoptilolite as adsorbent
Nombre del congreso: Leading edge technologies for removal of emergent pollutants
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 24/11/2016
Ciudad entidad organizadora: MOSTOLES, España
SILVIA ALVAREZ TORRELLAS; IGNACIO BERNABE VIRSEDA; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; JUAN GARCIA RODRIGUEZ; JOSE MARIA GOMEZ MARTIN; ARACELI RODRIGUEZ RODRIGUEZ; PATRICIA SAEZ GONZALEZ.
- 16 Título del trabajo:** Adsorción de cobalto empleando clinoptilolita como adsorbente
Nombre del congreso: XII Reunión de la Mesa Española de Tratamiento de agua (META)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 20/06/2016
Ciudad entidad organizadora: MADRID, España



SILVIA ALVAREZ TORRELLAS; IGNACIO BERNABE VIRSEDA; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; JUAN GARCIA RODRIGUEZ; JOSE MARIA GOMEZ MARTIN; ARACELI RODRIGUEZ RODRIGUEZ; PATRICIA SAEZ GONZALEZ.

- 17 Título del trabajo:** Adsorción de cobalto en materiales carbonosos
Nombre del congreso: XII Reunión Española de Mesa de Tratamiento de Aguas (META)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 20/06/2016
Ciudad entidad organizadora: MADRID, España
SILVIA ALVAREZ TORRELLAS; IGNACIO BERNABE VIRSEDA; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; JUAN GARCIA RODRIGUEZ; JOSE MARIA GOMEZ MARTIN; ARACELI RODRIGUEZ RODRIGUEZ; PATRICIA SAEZ GONZALEZ.
- 18 Título del trabajo:** X Zeolite as catalyst for upgrading of biofuels
Nombre del congreso: Workshop: Biomass resources for renewable energy production
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 02/06/2016
Ciudad entidad organizadora: MOSTOLES, España
EDUARDO DIEZ ALCANTARA; JUAN GARCIA RODRIGUEZ; JOSE MARIA GOMEZ MARTIN; Rodrigo Palanca Page; ARACELI RODRIGUEZ RODRIGUEZ; Marta Vegazo Sancho.
- 19 Título del trabajo:** Análisis de la implantación de una metodología basada en el aprendizaje cooperativo en el laboratorio de Mecánica de Fluidos
Nombre del congreso: III Congreso de Innovación Docente en Ingeniería Química
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 21/01/2016
Ciudad entidad organizadora: ALICANTE, España
SILVIA ALVAREZ TORRELLAS; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; JUAN GARCIA RODRIGUEZ; JOSE MARIA GOMEZ MARTIN; ARACELI RODRIGUEZ RODRIGUEZ.
- 20 Título del trabajo:** Laboratorios virtuales de sistemas de control de procesos en labview
Nombre del congreso: III Congreso de Innovación Docente en Ingeniería Química
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 21/01/2016
Ciudad entidad organizadora: ALICANTE, España
MARIA VIRGINIA ALONSO RUBIO; Andrés Curto Maldonado; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; JUAN CARLOS DOMINGUEZ TORIBIO; MARIA ISABEL GUIJARRO GIL; RUBEN MIRANDA CARREÑO; MARIA MERCEDES OLIET PALA; VICTORIA EUGENIA SANTOS MAZORRA; PEDRO YUSTOS CUESTA.
- 21 Título del trabajo:** Tutorías personalizadas en Ingeniería Química y Bioquímica: generación de problemas individualizados
Nombre del congreso: III Congreso de Innovación Docente en Ingeniería Química
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster



Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 21/01/2016

Ciudad entidad organizadora: ALICANTE, España

SILVIA ALVAREZ TORRELLAS; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; FRANCISCO ISMAEL DÍAZ MORENO; JUAN GARCIA RODRIGUEZ; JOSE MARIA GOMEZ MARTIN; ARACELI RODRIGUEZ RODRIGUEZ.

22 Título del trabajo: Diseño y aplicación de una práctica virtual de sedimentación

Nombre del congreso: I Jornada de Innovación Docente. Universidad de Castilla-La Mancha

Tipo evento: Jornada

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 11/06/2015

Ciudad entidad organizadora: CIUDAD REAL, España

EDUARDO DIEZ ALCANTARA; JUAN CARLOS DOMINGUEZ TORIBIO; FRANCISCO JESUS FERNANDEZ MORALES; RUBEN MIRANDA CARREÑO; JOSE MANUEL TOLEDO GABRIEL.

23 Título del trabajo: Thermodynamic study of PVAc solvent and PE solvent diluted;solutions

Nombre del congreso: The Twelveth International Conference on Chemical and Process Engineering (ICheaP-12)

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Florencia, Italia

Fecha de celebración: 19/05/2015

Ciudad entidad organizadora: Italia

DEBORA BLANCO PEREZ; JAVIER ADOLFO CAMACHO ADRIANZA; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO.

24 Título del trabajo: Benefits of Aspen Plus and Aspen Hysys software for chemical engineering bachelor thesis.

Nombre del congreso: 13th Mediterranean Congress of Chemical Engineering

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 30/09/2014

Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España

MARIA VIRGINIA ALONSO RUBIO; MARTA COLLADO ARRIBAS; MYRIAM DE HIPOLITO RUIZ; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; JUAN CARLOS DOMINGUEZ TORIBIO; ESTHER ESCRICHE FERNÁNDEZ; ESTHER GARCIA CARPINTERO; MARIA YOLANDA MADRID ALBARRAN; RUBEN MIRANDA CARREÑO; IRENE MORALEJA SAN JOSE; MARIA MERCEDES OLIET PALA; MARIA TERESA PEREZ CORONA; ARACELI RODRIGUEZ RODRIGUEZ; JOSE MANUEL TOLEDO GABRIEL; PEDRO YUSTOS CUESTA.

25 Título del trabajo: Thermodynamic study of PVAc - Methanol diluted solutions

Nombre del congreso: 13th Mediterranean Congress of Chemical Engineering

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 30/09/2014

Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España

DEBORA BLANCO PEREZ; JAVIER ADOLFO CAMACHO ADRIANZA; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; LUIS ENRIQUE MARTIN PICATOSTE; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO.



- 26 Título del trabajo:** Aplicación de la metodología de Aula Inversa en la asignatura de Operaciones con Sólidos
Nombre del congreso: XXXII Jornadas de Ingeniería Química
Tipo evento: Jornada **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 18/09/2014
Ciudad entidad organizadora: CADIZ, España
SILVIA ALVAREZ TORRELLAS; FRANCISCO ISMAEL DIAZ MORENO; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; JUAN CARLOS DOMINGUEZ TORIBIO; JUAN GARCIA RODRIGUEZ; JOSE MARIA GOMEZ MARTIN; ARACELI RODRIGUEZ RODRIGUEZ.
- 27 Título del trabajo:** Elaboración de un curso abierto que sirva de apoyo a la realización de un Trabajo de Fin de Grado en las áreas de Química e Ingeniería Química
Nombre del congreso: XXXII Jornadas de Ingeniería Química
Tipo evento: Jornada **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 18/09/2014
Ciudad entidad organizadora: CADIZ, España
MARIA VIRGINIA ALONSO RUBIO; MARTA COLLADO ARRIBAS; MYRIAM DE HIPOLITO RUIZ; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; JUAN CARLOS DOMINGUEZ TORIBIO; ESTHER ESCRICHE FERNÁNDEZ; ESTHER GARCIA CARPINTERO; MARIA YOLANDA MADRID ALBARRAN; RUBEN MIRANDA CARREÑO; IRENE MORALEJA SAN JOSE; MARIA MERCEDES OLIET PALA; MARIA TERESA PEREZ CORONA; ARACELI RODRIGUEZ RODRIGUEZ; JOSE MANUEL TOLEDO GABRIEL; PEDRO YUSTOS CUESTA.
- 28 Título del trabajo:** Enfoque integral de los laboratorios de Ingeniería Química en el marco de la investigación
Nombre del congreso: II Congreso de Innovación Docente en Ingeniería Química
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 23/01/2014
Ciudad entidad organizadora: VALENCIA, España
SILVIA ALVAREZ TORRELLAS; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; JUAN GARCIA RODRIGUEZ; JOSE MARIA GOMEZ MARTIN; ARACELI RODRIGUEZ RODRIGUEZ; MARIA DOLORES ROMERO DIAZ.
- 29 Título del trabajo:** Generalization of a double-point method to determine the intrinsic viscosity in a polymer-solvent mixture
Nombre del congreso: The;Eleventh International Conference on Chemical and Process Engineering (ICheaP-11)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: MILÁN, Italia
Fecha de celebración: 02/06/2013
Ciudad entidad organizadora: Italia
JAVIER ADOLFO CAMACHO ADRIANZA; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; FRANCISCO ISMAEL DÍAZ MORENO; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO; MARIA DOLORES ROMERO DIAZ.
- 30 Título del trabajo:** Ethylene vinyl acetate copolymer-solvent interaction parameters from Inverse Gas Chromatography
Nombre del congreso: InMotherm 2012. Industrial use of molecular thermodynamics



Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: LYON, Francia

Fecha de celebración: 19/03/2012

Ciudad entidad organizadora: Francia

JAVIER CAMACHO ADRIANZA; FRANCISCO ISMAEL DIAZ MORENO; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO.

31 Título del trabajo: Thermodynamics of PVA - Solvent systems

Nombre del congreso: InMoTherm 2012. Industrial Use of Molecular Thermodynamics

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: LYON, Francia

Fecha de celebración: 19/03/2012

Ciudad entidad organizadora: Francia

JAVIER CAMACHO ADRIANZA; FRANCISCO ISMAEL DIAZ MORENO; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO; MARIA DOLORES ROMERO DIAZ.

32 Título del trabajo: Diseño y desarrollo de metodologías de aprendizaje cooperativo para mejorar el proceso enseñanza-aprendizaje en laboratorios de Mecánica de Fluidos

Nombre del congreso: I Congreso de Innovación Docente en Ingeniería Química

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Fecha de celebración: 26/01/2012

Ciudad entidad organizadora: GRANADA, España

EDUARDO DIEZ ALCANTARA; JOSE GALAN DEL ALAMO; JUAN GARCIA RODRIGUEZ; JOSE MARIA GOMEZ MARTIN; MARIA MESTANZA MATEOS; ARACELI RODRIGUEZ RODRIGUEZ; ANA VALLET SANCHEZ.

33 Título del trabajo: Thermodynamic interactions between PVA-solvent mixtures by means of Inverse Gas Chromatography measurements

Nombre del congreso: The Tenth International Conference on Chemical and Process Engineering (ICheaP-10)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: FLORENCIA, Italia

Fecha de celebración: 08/05/2011

Ciudad entidad organizadora: Italia

SOFIE BERTHOLDY; FRANCISCO ISMAEL DIAZ MORENO; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO; MARIA DOLORES ROMERO DIAZ.

34 Título del trabajo: Clays as adsorbents for styrene monomer purification in the processing of commercial rubbers

Nombre del congreso: The 19th International Congress of Chemical and Process Engineering, CHISA 2010, and The 7th European Congress of Chemical Engineering, ECCE-7.

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: PRAGA, República Checa

Fecha de celebración: 28/08/2010

Ciudad entidad organizadora: República Checa

FRANCISCO ISMAEL DIAZ MORENO; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO; MARIA DOLORES ROMERO DIAZ.



- 35** **Título del trabajo:** Comparison between the intrinsic viscosity values of two (linear and radial) SBS (styrene-butadiene-styrene) triblocks copolymers
Nombre del congreso: The 19th International Congress of Chemical and Process Engineering, CHISA, 2010 and the 7th European Congress of Chemical Engineering, ECCE-7.
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: PRAGA, República Checa
Fecha de celebración: 28/08/2010
Ciudad entidad organizadora: República Checa
FRANCISCO ISMAEL DIAZ MORENO; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO; MARIA DOLORES ROMERO DIAZ.
- 36** **Título del trabajo:** Determination of solubility parameters of styrene-butadiene-styrene triblock copolymers by means of intrinsic viscosity
Nombre del congreso: VIII Iberoamerican Conference on Phase Equilibria and Fluid Properties for Process Design
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: PRAIA DA ROCHA, Portugal
Fecha de celebración: 17/10/2009
Ciudad entidad organizadora: Portugal
FRANCISCO ISMAEL DIAZ MORENO; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO; MARIA DOLORES ROMERO DIAZ.
- 37** **Título del trabajo:** Determination of styrene-TBC and styrene-water equilibrium data for the purification of styrene monomer
Nombre del congreso: VIII Iberoamerican Conference on Phase Equilibria and Fluid Properties for Process Design
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: PRAIA DA ROCHA, Portugal
Fecha de celebración: 17/10/2009
Ciudad entidad organizadora: Portugal
FRANCISCO ISMAEL DIAZ MORENO; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO; MARIA DOLORES ROMERO DIAZ.
- 38** **Título del trabajo:** Liquid-Liquid Equilibrium Data of Linalool+Octanal+Solvent Systems
Nombre del congreso: VIII Iberoamerican Conference on Phase Equilibria and Fluid Properties for Process Design
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: PRAIA DA ROCHA, Portugal
Fecha de celebración: 17/10/2009
Ciudad entidad organizadora: Portugal
FRANCISCO ISMAEL DIAZ MORENO; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; JOSE MARIA GOMEZ MARTIN; MARIA DOLORES ROMERO DIAZ; PILAR VELASCO SANZ.
- 39** **Título del trabajo:** Liquid-liquid equilibrium data of limonene + octanal + solvent systems
Nombre del congreso: The Ninth International Conference on Chemical and Process Engineering (ICheaP-9)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea



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

Ciudad de celebración: ROMA, Italia

Fecha de celebración: 10/05/2009

Ciudad entidad organizadora: Italia

FRANCISCO ISMAEL DIAZ MORENO; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; MARÍA JOSÉ ESCUDERO ROJO;
JOSE MARIA GOMEZ MARTIN; MARIA DOLORES ROMERO DIAZ.

40 Título del trabajo: Thermodynamic study of polar modifiers in the equilibrium staged processes for the styrene-butadiene rubber processing

Nombre del congreso: The Ninth International Conference on Chemical and Process Engineering (ICheaP-9)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

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

Ciudad de celebración: ROMA, Italia

Fecha de celebración: 10/05/2009

Ciudad entidad organizadora: Italia

FRANCISCO ISMAEL DIAZ MORENO; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; JOSE GALAN DEL ALAMO;
GABRIEL OVEJERO ESCUDERO; MARIA DOLORES ROMERO DIAZ.

41 Título del trabajo: Comparison between three solvents in the simulation of SEBS rubber steam stripping process

Nombre del congreso: 11th Mediterranean Congress of Chemical Engineering

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

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

Fecha de celebración: 21/10/2008

Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España

FRANCISCO ISMAEL DIAZ MORENO; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO;
PONCIANO PEREZ NEBREDA; MARIA DOLORES ROMERO DIAZ.

42 Título del trabajo: Liquid-liquid equilibrium data to design an extraction column for deterpenation of essential oil

Nombre del congreso: 11th Mediterranean Congress of Chemical Engineering

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Fecha de celebración: 21/10/2008

Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España

EDUARDO DIEZ ALCANTARA; SERGIO DIEZ HERNANDEZ; JOSE MARIA GOMEZ MARTIN; MARIA
DOLORES ROMERO DIAZ.

43 Título del trabajo: Solubility in water of hydrocarbons and linear alcohols, at low temperatures

Nombre del congreso: 11th Mediterranean Congress of Chemical Engineering

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 21/10/2008

Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España

FRANCISCO ISMAEL DIAZ MORENO; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO;
MARIA DOLORES ROMERO DIAZ.

44 Título del trabajo: Thermodynamic study of two polar modifiers for the synthetic rubber processing: VLE equilibrium data and simulation results

Nombre del congreso: 11th Mediterranean Congress of Chemical Engineering



Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 21/10/2008
Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España
FRANCISCO ISMAEL DIAZ MORENO; EDUARDO DIEZ ALCANTARA; CELINE HERTZ; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO; MARIA DOLORES ROMERO DIAZ.

- 45** **Título del trabajo:** Determination of solubility parameters of polymers by using intrinsic viscosity method
Nombre del congreso: ECCE-6 (6th European Congress of Chemical Engineering)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: COPENHAGUE, Dinamarca
Fecha de celebración: 16/09/2007
Ciudad entidad organizadora: Dinamarca
EDUARDO DIEZ ALCANTARA; IRENE GUZMAN IZQUIERDO; GABRIEL OVEJERO ESCUDERO; PONCIANO PEREZ NEBREDA; MARIA DOLORES ROMERO DIAZ.

Otros méritos

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

- 1** **Entidad de realización:** Instituto de Tecnología Química y Bioquímica, Universidad Nova de Lisboa
Ciudad entidad realización: Portugal
Fecha de inicio-fin: 01/07/2009 - 31/12/2009 **Duración:** 6 meses - 3 días
Objetivos de la estancia: Postdoctoral
Tareas contrastables: Estancia post-doctoral en el ITQB (Instituto de Tecnología Química y Bioquímica), perteneciente a la UNIVERSIDAD NOVA DE LISBOA
- 2** **Entidad de realización:** THE UNIVERSITY OF NOTTINGHAM
Ciudad entidad realización: NOTTINGHAM, Reino Unido
Fecha de inicio-fin: 29/06/2007 - 30/09/2007 **Duración:** 3 meses - 3 días
Objetivos de la estancia: Predoctoral
Tareas contrastables: Estancia breve en THE UNIVERSITY OF NOTTINGHAM, REINO UNIDO

Períodos de actividad investigadora

- 1** **Nº de tramos reconocidos:** 1
Fecha de obtención: 01/07/2016
- 2** **Nº de tramos reconocidos:** 1
Fecha de obtención: 01/07/2016