



ÁNGEL YUSTRES REAL

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 04/06/2020

v 1.4.0

9b52bdbee096f44891160612a27d176f

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.

Soy Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos y doctor por la Universidad de Castilla-La Mancha en el programa Proyecto, Construcción y Gestión del Territorio desde noviembre de 2008. He trabajado desde la finalización de mis estudios en Ingeniería en actividades de I +D de manera continuada, no solo en el desarrollo de mi tesis doctoral, sino en un amplio conjunto de proyectos de investigación en convocatorias competitivas y no competitivas. Mi trabajo ha estado siempre inscrito dentro del Grupo de Investigación en Ingeniería Geoambiental, del que soy miembro desde su fundación junto con el director/supervisor, el catedrático Vicente Navarro Gámir. Mi trayectoria investigadora siempre ha estado centrada en la Ingeniería del Terreno. En el desarrollo de la tesis doctoral, de varios convenios y de proyectos de investigación al inicio de mi carrera, he trabajado dentro del ámbito de la modelización hidrogeológica, en donde he realizado aportaciones relevantes al conocimiento de los sistemas acuíferos locales y regionales de Castilla-La Mancha. En la actualidad mis dos líneas de investigación fundamentales son la modelización del comportamiento mecánico y termohidrogeoquímico de bentonitas para su uso en almacenamientos geológicos de residuos radiactivos y la modelización de procesos de remediación electrocinética de suelos contaminados. Estas dos líneas de trabajo implican, por una parte un conocimiento profundo de los múltiples fenómenos físico-químicos que tienen lugar en los suelos (y sus acoplamientos) y por otra parte la capacidad de modelizarlos utilizando códigos numéricos.

En la actualidad, como puede verse en las publicaciones en revistas científicas, colaboro y participo con organismos (POSIVA, SKB) y empresas (B+TECH Oy, Saanio & Riekkola Oy) implicadas en el diseño de los almacenamientos geológicos de materiales altamente radioactivos que se van a construir en Finlandia y Suecia. Estoy invitado a la Task Force on Engineered Barrier Systems del organismo sueco responsable de la construcción almacén geológico profundo (SKB).

Además participo en proyectos de investigación nacionales para la remediación electrocinética de suelos en colaboración con el Departamento de Ingeniería Química de la Universidad de Castilla-La Mancha.

Soy revisor activo para diversas revistas del ámbito de la mecánica de suelos, la ingeniería ambiental, la hidrología y la ingeniería geológica, tal y como se puede ver en mi perfil de Publons (<https://publons.com/author/1288197/angel-yustres#profile>).

En el ámbito de la gestión universitaria he sido Secretario del Departamento de Ingeniería Civil y de la Edificación y Coordinador del Grado de Ingeniería Civil y Territorial (obteniendo este



grado durante mi estancia en el cargo el sello de calidad europeo EUR-ACE®) y Subdirector de Calidad Académica de la E.T.S. de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de la Universidad de Castilla-La Mancha (obteniendo el Máster Univ. en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos durante mi estancia en el cargo el sello de calidad europeo EUR-ACE®).



Indicadores generales de calidad de la producción científica

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

Los principales indicadores generales de la calidad de mi producción científica son

- a) Total documentos indexados JCR WOS: 42 (WOS 28/06/2019)
- b) Número de sexenios de investigación: 2. Fechas de obtención: 01/01/2012 y 01/01/2017
- c) Número de tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años: 1 en curso.
- d) Número de citas totales: 267 (WOS 28/06/2019)
- e) Promedio de citas/año durante los últimos 5 años (sin incluir el año actual, 2014-2018): 37.4 (WOS 28/06/2019)
- f) Publicaciones totales en primer cuartil (Q1): 21 (WOS 28/06/2019)
- g) Índice h: 10 (WOS 28/06/2019)

**ÁNGEL YUSTRES REAL**

Apellidos: **YUSTRES REAL**
 Nombre: **ÁNGEL**
 DNI: **70352141-V**
 ORCID: **orcid.org/0000-0003-3129-4008**
 ScopusID: **55910274900**
 ResearcherID: **C-2851-2008**
 Fecha de nacimiento: **28/06/1980**
 Sexo: **Hombre**
 Nacionalidad: **España**
 País de nacimiento: **España**
 C. Autón./Reg. de nacimiento: **Castilla-La Mancha**
 Provincia de contacto: **Ciudad Real**
 Ciudad de nacimiento: **Toledo**
 Dirección de contacto: **Avenida Camilo José Cela, s/n**
 Resto de dirección contacto: **ETS Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos; Edificio Politécnico**
 Código postal: **13071**
 País de contacto: **España**
 C. Autón./Reg. de contacto: **Castilla-La Mancha**
 Ciudad de contacto: **Ciudad Real**
 Teléfono fijo: **(34) 926295300 - 6261**
 Fax: **(34) 926295391**
 Correo electrónico: **angel.yustres@uclm.es**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: E.T.S. Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos
Categoría profesional: Subdirector de Calidad Académica
Fecha de inicio: 08/04/2017
Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido **Régimen de dedicación:** Tiempo completo

Entidad empleadora: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Departamento de Ingeniería Civil y de la Edificación, E.T.S. ING.CAMINOS, CANALES Y PUERTOS CR
Categoría profesional: PROFESOR CONTRATADO DOCTOR
Ciudad entidad empleadora: CIUDAD REAL, Castilla-La Mancha, España
Fecha de inicio: 22/12/2010
Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido **Régimen de dedicación:** Tiempo completo

Primaria (Cód. Unesco): 330506 - Ingeniería Civil; 330510 - Cimientos; 330531 - Mecánica del suelo
Secundaria (Cód. Unesco): 250604 - Geología ambiental; 250605 - Hidrogeología; 250804 - Aguas subterráneas
Funciones desempeñadas: PROFESOR CONTRATADO DOCTOR

Identificar palabras clave: Ingeniería civil

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidad de Castilla-La Mancha	Coordinador Grado Ingeniería Civil y Territorial	22/07/2013
2	Universidad de Castilla-La Mancha	Secretario del Departamento de Ingeniería Civil y de la Edificación	16/12/2010
3	Universidad de Castilla-La Mancha	AYUDANTE	14/07/2008
4	Universidad de Castilla-La Mancha	SEGUNDA-O-III PROYECTO I+D	19/09/2007
5	Universidad de Castilla-La Mancha	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACION PR 4º	01/01/2007
6	Universidad de Castilla-La Mancha	P.INVEST.FORM.PR 3º "JOSE CASTILLEJO"	19/01/2006

1 Entidad empleadora: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad Mancha

Categoría profesional: Coordinador Grado Ingeniería Civil y Territorial

Fecha de inicio-fin: 22/07/2013 - 25/04/2017 **Duración:** 3 años - 9 meses - 3 días

2 Entidad empleadora: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad Mancha

Departamento: Departamento de Ingeniería Civil y de la Edificación, Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos

Ciudad entidad empleadora: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España

Categoría profesional: Secretario del Departamento de Ingeniería Civil y de la Edificación **Gestión docente (Sí/No):** Si

Fecha de inicio-fin: 16/12/2010 - 30/04/2014 **Duración:** 3 años - 4 meses - 15 días

Modalidad de contrato: Sin contratación adicional a la principal

Funciones desempeñadas: Secretario del Departamento de Ingeniería Civil y de la Edificación. Responsable de la gestión económica, elaboración de actas y certificación dentro del Departamento.

Ámbito actividad de gestión: Universitaria

3 Entidad empleadora: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad Mancha

Departamento: Departamento de Ingeniería Civil y de la Edificación, ETS Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos

Ciudad entidad empleadora: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España

Categoría profesional: AYUDANTE **Gestión docente (Sí/No):** Si

Teléfono: (34) 926295300 - 6261 **Fax:** (34) 926295391 **Correo electrónico:** angel.yus tres@uclm.es

Fecha de inicio-fin: 14/07/2008 - 21/12/2010 **Duración:** 2 años - 5 meses - 8 días

Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Primaria (Cód. Unesco): 330506 - Ingeniería Civil; 330510 - Cimientos; 330531 - Mecánica del suelo



Secundaria (Cód. Unesco): 250603 - Geología aplicada a la ingeniería; 250604 - Geología ambiental; 250605 - Hidrogeología; 250804 - Aguas subterráneas

Identificar palabras clave: Ingeniería civil

Ámbito actividad de gestión: Universitaria

- 4 Entidad empleadora:** Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Departamento de Ingeniería Civil y de la Edificación, Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos
Ciudad entidad empleadora: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España
Categoría profesional: SEGUNDA-O-III **Gestión docente (Sí/No):** No
PROYECTO I+D
Fecha de inicio-fin: 19/09/2007 - 13/07/2008 **Duración:** 10 meses - 24 días
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
- 5 Entidad empleadora:** Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Departamento de Ingeniería Civil y de la Edificación, Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos
Ciudad entidad empleadora: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España
Categoría profesional: PERSONAL **Gestión docente (Sí/No):** No
INVESTIGADOR EN FORMACION PR 4º
Fecha de inicio-fin: 01/01/2007 - 18/09/2007
Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)
- 6 Entidad empleadora:** Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Departamento de Ingeniería Civil y de la Edificación, Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos
Ciudad entidad empleadora: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España
Categoría profesional: P.INVEST.FORM.PR 3º **Gestión docente (Sí/No):** No
"JOSE CASTILLEJO"
Fecha de inicio-fin: 19/01/2006 - 31/12/2006
Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)



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 de Caminos Canales y Puertos

Entidad de titulación: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de titulación: 22/09/2003

Doctorados

Programa de doctorado: Doctor Ingeniero de Caminos Canales y Puertos

Entidad de titulación: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de titulación: 07/11/2008

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

1 Tipo de la formación: Conferencia

Título de la formación: CONFERENCIA DE USUARIOS DE COMSOL - MADRID 2008

Ciudad entidad titulación: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Entidad de titulación: ADDLINK SOFTWARE CIENTIFICO **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial

Fecha de finalización: 26/11/2008

Duración en horas: 8 horas

2 Tipo de la formación: Curso

Título de la formación: JORNADAS SOBRE REDES BAYESIANAS

Ciudad entidad titulación: Madrid, Comunidad de Madrid, España

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

Fecha de finalización: 22/10/2008

Duración en horas: 6 horas

3 Tipo de la formación: Curso

Título de la formación: APROXIMACION A LA MODELIZACION DEL FLUJO EN LA CUENCA ALTA DEL GUADIANA.

Ciudad entidad titulación: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España

Entidad de titulación: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de finalización: 26/10/2007

Duración en horas: 4 horas



- 4 Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: CURSO DE ESPECIALISTA EN PERIMETROS DE PROTECCION DE CAPTACIONES DE AGUA SUBTERRANEA DESTINADA AL CONSUMO HUMANO
Ciudad entidad titulación: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Entidad de titulación: ILUSTRE COLEGIO OFICIAL DE GEOLOGOS **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de finalización: 22/10/2007 **Duración en horas:** 20 horas
- 5 Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: HERRAMIENTAS PARA EL ANALISIS DE RECURSOS HIDRICOS Y VARIABLES HIDROCLIMATICAS
Ciudad entidad titulación: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España
Entidad de titulación: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 27/05/2005 **Duración en horas:** 30 horas

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés	C1	C1	C1	C1	C1
Español	C2	C2	C2	C2	C2

Actividad docente

Formación académica impartida

- 1 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Ingeniería y Morfología del Terreno
Tipo de programa: Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Civil y Territorial
Curso que se imparte: 2º
Fecha de inicio: 01/09/2011 **Fecha de finalización:** 31/12/2018
Fecha de finalización: 30/06/2017 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
Departamento: Ingeniería Civil y de la Edificación
Ciudad entidad realización: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España
Idioma de la asignatura: Español
- 2 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Hidrogeología
Tipo de programa: Grado **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Civil y Territorial



Curso que se imparte: 3º
Fecha de inicio: 01/06/2013
Fecha de finalización: 30/06/2017
Nº de horas/créditos ECTS: 4,5
Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha
Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
Departamento: Ingeniería Civil y de la Edificación
Ciudad entidad realización: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España
Idioma de la asignatura: Español

Fecha de finalización: 30/06/2018
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Tipo de entidad: Universidad

3 Tipo de docencia: Docencia no oficial
Nombre de la asignatura/curso: Módulo de Hidrología
Tipo de programa: Máster no oficial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Máster en Ingeniería y Gestión Medioambiental
Curso que se imparte: 1º
Fecha de inicio: 01/09/2012
Fecha de finalización: 30/06/2017
Nº de horas/créditos ECTS: 18
Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Químicas
Departamento: Ingeniería Civil y de la Edificación
Ciudad entidad realización: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España
Idioma de la asignatura: Español

Tipo de docencia: Teórica presencial
Frecuencia de la actividad: 1
Fecha de finalización: 30/06/2018
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Tipo de entidad: Universidad

4 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Hidrogeología y Medio Ambiente
Tipo de programa: Máster oficial
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación universitaria: Máster Universitario en Territorio, Infraestructuras y Medio Ambiente
Curso que se imparte: 1º
Fecha de inicio: 01/09/2009
Fecha de finalización: 30/06/2013
Nº de horas/créditos ECTS: 4,5
Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha
Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
Departamento: Ingeniería Civil y de la Edificación
Ciudad entidad realización: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España
Idioma de la asignatura: Español

Tipo de docencia: Teórica presencial
Fecha de finalización: 30/06/2013
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Tipo de entidad: Universidad

5 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Taller de Ingeniería del Agua y Medio Ambiente
Tipo de programa: Máster oficial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Máster Universitario en Territorio, Infraestructuras y Medio Ambiente
Curso que se imparte: 1º
Fecha de inicio: 01/09/2009
Fecha de finalización: 30/06/2013

Tipo de docencia: Práctica (Aula-Problemas)
Fecha de finalización: 30/06/2013
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos



Nº de horas/créditos ECTS: 1,5

Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Departamento: Ingeniería Civil y de la Edificación

Ciudad entidad realización: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España

Idioma de la asignatura: Español

6 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Hidrogeología Aplicada

Tipo de programa: Ingeniería

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Libre configuración

Titulación universitaria: Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Curso que se imparte: 5º

Fecha de inicio: 01/01/2005

Fecha de finalización: 30/06/2013

Fecha de finalización: 30/06/2013

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 6

Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Departamento: Ingeniería Civil y de la Edificación

Ciudad entidad realización: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España

Idioma de la asignatura: Español

7 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Trabajo proyectual: ordenación del transporte y de las vías de comunicación

Tipo de programa: Ingeniería

Tipo de docencia: Práctica (Aula-Problemas)

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Curso que se imparte: 3º

Fecha de inicio: 01/01/2005

Fecha de finalización: 31/08/2012

Fecha de finalización: 31/08/2012

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 1

Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Ciudad entidad realización: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España

Idioma de la asignatura: Español

8 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Morfología del Terreno

Tipo de programa: Ingeniería

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Tipo de evaluación: Encuesta

Titulación universitaria: Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Curso que se imparte: 2º

Fecha de inicio: 01/09/2007

Fecha de finalización: 31/08/2011

Fecha de finalización: 31/08/2010

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2

Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha

Tipo de entidad: Universidad



Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
Departamento: Ingeniería Civil y de la Edificación
Ciudad entidad realización: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España
Tipo de evaluación: Encuesta
Idioma de la asignatura: Español

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1 Título del trabajo:** Ejecución de un sondeo profundo en acuífero detrítico y Balsa de regulación de riegos (Albacete)
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Jesús Sánchez Vizcaíno; Ángel Yustres Real
Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España
Alumno/a: Fátima Arroyo Gallego
Fecha de defensa: 11/09/2017
- 2 Título del trabajo:** Estabilización de la carretera CM-412, PK 178+200, salobre. AB
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España
Alumno/a: Arturo Lorenzo García-Minguillán
Fecha de defensa: 11/09/2017
- 3 Título del trabajo:** Proyecto de Rehabilitación de la Carretera CR-P 5041. Tramo Pk10+000- PK 19+000 (Ciudad Real)
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España
Alumno/a: Laura Ortiz Perianes
Fecha de defensa: 05/07/2017
- 4 Título del trabajo:** Rehabilitación de la carretera CM-3202 entre el P.K. 20+380 al P.K. 32+880, según la denominación actual de la carretera, correspondiente al tramo Albaladejo-Villanueva de la Fuente (Ciudad Real)
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España
Alumno/a: María Castro Morales
Calificación obtenida: 8.5
Fecha de defensa: 09/09/2016
- 5 Título del trabajo:** Refuerzo de firme y rehabilitación de la CUV-5002. Tramo CM-215 - Alcalá de la Vega
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España
Alumno/a: Juan Manuel Rodríguez Madueño



Calificación obtenida: 8.5

Fecha de defensa: 08/09/2016

- 6 Título del trabajo:** Proyecto de construcción de la balsa de almacenamiento de aguas pluviales del almacén temporal centralizado de combustible nuclear gastado y residuos de alta actividad (ATC) de Villar de Cañas (Cuenca)
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España
Alumno/a: Salvador Mata Carmona
Fecha de defensa: 07/09/2016
- 7 Título del trabajo:** Acondicionamiento de la carretera CUV-3034. Tramo: Zarza de Tajo L.P. de Madrid
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España
Alumno/a: Sagrario Pérez Parejo
Fecha de defensa: 27/06/2016
- 8 Título del trabajo:** Mejora de la eficiencia de modelos constitutivos para la simulación del comportamiento termo-hidro-mecánico de almacenamientos geológicos profundos de residuos radiactivos
Tipo de proyecto: Tesina
Entidad de realización: UCLM
Alumno/a: Gema de la Morena Borja
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 01/06/2016
- 9 Título del trabajo:** Proyecto de estabilización de un talud en el km. 39 de la carretera CM-110 en Cercadillo (Guadalajara)
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España
Alumno/a: Jorge Sánchez Lorenzo
Fecha de defensa: 07/09/2015
- 10 Título del trabajo:** Proyecto del azud alto para el espejo de agua en la cola del embalse de Alarcón (Cuenca)
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España
Alumno/a: Francisco Mínguez Alfaro
Fecha de defensa: 07/09/2015
- 11 Título del trabajo:** Rehabilitación de la CUV-7031 Tramo Carrascosa a Palomares
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Vicente Navarro Gámir
Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España



Alumno/a: Jesús Mazarro Serrano
Fecha de defensa: 08/07/2015

12 Título del trabajo: Variante de carretera N-430 a su paso por el Parque Natural Lagunas de Ruidera "Proyecto constructivo de aparcamiento interurbano y su conexión con Ruidera"

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

Codirector/a tesis: Ángel Yustres Real; Juan Antonio Mesones López

Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España

Alumno/a: Carlos Javier Cortés Montero

Fecha de defensa: 08/07/2015

13 Título del trabajo: Sistema de recarga artificial del Acuífero del Campo de Calatrava y posterior extracción durante situaciones de emergencia

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España

Alumno/a: Jesús Enrique Sánchez Torres

Calificación obtenida: Sobresaliente (9.5)

Fecha de defensa: 11/07/2014

14 Título del trabajo: Mejora de la seguridad de la presa de Morenillo en las Tablas de Daimiel (Ciudad Real)

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España

Alumno/a: Rocío García Segovia

Fecha de defensa: 17/09/2013

15 Título del trabajo: Proyecto de construcción de estación de bombeo para transformación en regadío en el término municipal de Leganiel (Cuenca)

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España

Alumno/a: Francisco Javier García-Pliego Córdoba

Calificación obtenida: 8.0

Fecha de defensa: 04/07/2013

16 Título del trabajo: Potencial Hidrogeológico de la masa de agua 04.05, del Campo de Calatrava

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster

Codirector/a tesis: Jesús Sánchez Vizcaíno

Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España

Alumno/a: Francisco Rubén Calvo Zapata

Fecha de defensa: 10/10/2012



- 17** **Título del trabajo:** Modelo de rotura de presa aplicado al sistema hidráulico de Morenillo en Las Tablas de Daimiel
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Codirector/a tesis: Vicente Navarro Gámir
Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España
Alumno/a: Juan José Rebollo Cillán
Fecha de defensa: 04/06/2012

Participación en proyectos de innovación docente

- 1** **Título del proyecto:** Proyecto para el desarrollo de las destrezas en inglés técnico de los alumnos de la Escuela de Caminos, Canales y Puertos
Ciudad entidad realización: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España
Tipo de participación: Miembro de equipo
Nombre del investigador/a principal (IP): José Antonio Lozano Galant
Nº de participantes: 10
Importe concedido: 0 €
Entidad financiadora: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad
Tipo de convocatoria: Competitivo
Ámbito geográfico: Universidad
Fecha de inicio-fin: 24/04/2015 - 15/06/2016 **Duración:** 1 año
- 2** **Título del proyecto:** Guía de contenidos ambientales del Trabajo de Fin de Grado Ingeniería Civil y Territorial
Ciudad entidad realización: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España
Tipo de participación: Otros
Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado
Entidad financiadora: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad
Tipo de convocatoria: Competitivo
Ámbito geográfico: Autonómica
Fecha de inicio-fin: 27/06/2012 - 31/01/2013
- 3** **Título del proyecto:** Planificación de los estudios de grado de Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
Ciudad entidad realización: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España
Tipo de participación: Otros
Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado
Entidad financiadora: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad
Tipo de convocatoria: Competitivo
Ámbito geográfico: Autonómica
Fecha de inicio-fin: 01/01/2008 - 01/01/2009 **Duración:** 1 año



Participación en congresos con ponencias orientadas a la formación docente

- 1** **Nombre del evento:** II Jornadas de Innovación Docente
Tipo de evento: Jornada
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: Si
Idioma de la presentación: Español
Ciudad de celebración: Albacete, Castilla-La Mancha, España
Fecha de presentación: 28/07/2017
Entidad organizadora: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España
La importancia de los Trabajos Proyectuales para la obtención del sello EUR-ACE®.
- 2** **Nombre del evento:** 3rd International Conference on Higher Education Advances (HEAd'17)
Tipo de evento: Congreso
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de presentación: 23/06/2017
Entidad organizadora: Universitat Politècnica de València **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Developing speaking competences in technical English for Spanish civil engineering students.
- 3** **Nombre del evento:** INTED2017 - 11th annual International Technology, Education and Development Conference
Tipo de evento: Congreso
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de presentación: 06/03/2017
Entidad organizadora: International Academy of Technology, Education and Development (IATED) **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Educational utility of software development in engineering teaching. The example of an unsaturated soil water flow code. pp. 6606 - 6611. ISSN 2340-1079, ISBN 978-84-617-8491-2
DOI: 10.21125/inted.2017.1523
- 4** **Nombre del evento:** Jornada de Innovación Docente
Tipo de evento: Jornada
Ciudad de celebración: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España
Fecha de presentación: 11/06/2015
Entidad organizadora: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España
Proyecto de desarrollo de las competencias lingüísticas en inglés técnico de los alumnos de la Escuela de Caminos, Canales y Puertos de Ciudad Real. pp. 278 - 279. Disponible en Internet en: <<http://hdl.handle.net/10578/7352>>. ISBN 978-84-9044-147-3
- 5** **Nombre del evento:** INTERNATIONAL TECHNOLOGY, EDUCATION AND DEVELOPMENT CONFERENCE (INTED 2012)
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Valencia, Castilla-La Mancha, España
Fecha de presentación: 05/03/2012



Entidad organizadora: International Association of Technology, Education and Development
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
A PROCEDURE TO ASSESS THE QUALITY OF THE LEARNING PROCESS AT A CIVIL ENGINEERING SCHOOL IN SPAIN.

6 Nombre del evento: Evaluación de competencias en los nuevos grados. VI Intercampus. Cuenca, 2010

Tipo de evento: Congreso

Ciudad de celebración: Cuenca, Castilla-La Mancha, España

Fecha de presentación: 21/10/2010

Entidad organizadora: Universidad de Castilla-La Mancha

Tipo de entidad: Universidad

Un procedimiento para evaluar la calidad del aprendizaje en la Escuela de Caminos de Ciudad Real.

7 Nombre del evento: INTERNATIONAL TECHNOLOGY, EDUCATION AND DEVELOPMENT CONFERENCE (INTED 2009)

Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España

Fecha de presentación: 09/03/2009

Entidad organizadora: International Association of Technology, Education and Development

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

• COOPERATION BETWEEN UNIVERSITY AND INDUSTRY, TRANSFER OF KNOWLEDGE AMONG THEM.

8 Nombre del evento: INTERNATIONAL CONFERENCE OF EDUCATION, RESEARCH AND INNOVATION (ICERI 2008)

Tipo de evento: Congreso

Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de presentación: 17/11/2008

Entidad organizadora: International Association of Technology, Education and Development

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

STABILIZATION OF LOW-RISE BUILDINGS FOUNDATIONS IN ALCAZAR DE SAN JUAN, COLLABORATION BETWEEN UNIVERSITY AND LOCAL INDUSTRY.

9 Nombre del evento: IV - ENCUENTRO DE INTERCAMBIO DE EXPERIENCIAS DE INNOVACION DOCENTE

Tipo de evento: Jornada

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

Ciudad de celebración: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España

Fecha de presentación: 04/06/2008

Entidad organizadora: Universidad de Castilla-La Mancha

Tipo de entidad: Universidad



Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

Nombre del grupo: INGENIERIA GEOAMBIENTAL

Objeto del grupo: Líneas de investigación Hidrogeología de humedales Análisis del campo próximo de almacenamientos de residuos radioactivos Análisis de la biorremediación de suelos

Nombre del investigador/a principal (IP): Vicente Navarro Gámir **Nº de componentes grupo:** 5

Clase de colaboración: Coautoría de publicaciones

Ciudad de radicación: CIUDAD REAL, Castilla-La Mancha, España

Entidad de afiliación: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad

Nº de tesis dirigidas: 5

Identificar palabras clave: Ingeniería civil

Fecha de inicio: 2000

Actividad científica o tecnológica

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

1 Nombre del proyecto: MODELO DEL COMPORTAMIENTO THQM DE UNA BENTONITA Y PROPUESTA DE UNA BASE DE DATOS DE VALIDACION

Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Vicente Navarro Gámir; Ángel Yustres Real

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Economía y Competitividad

Nombre del programa: Programa Estatal de I+D+i Orientada a los Retos de la Sociedad

Cód. según financiadora: BIA2017-89287-R

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

Duración: 3 años

Cuantía total: 96.400 €

2 Nombre del proyecto: ESTRUCTURAS DE JUGUETE

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Lozano Galant

Nº de investigadores/as: 22

Entidad/es financiadora/s:

FUNDACIÓN ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA **Tipo de entidad:** Fundación

Cód. según financiadora: FCT-17-12526

Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 30/06/2019

Cuantía total: 15.000 €



3 Nombre del proyecto: PROYECTO FORMATIVO DIPUTACIÓN CU-2017. BECARIO: JESÚS GONZÁLEZ ARTEAGA-ANGEL YUSTRES

Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Cuenca, Castilla-La Mancha, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ángel Yustres Real

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

Diputación de Cuenca

Tipo de entidad: Diputación

Ciudad entidad financiadora: Cuenca, Castilla-La Mancha, España

Nombre del programa: Proyectos de inicio en la formación investigadora, encuadrados en el marco de la colaboración suscrita entre la Excm. Diputación Provincial de Cuenca y la UCLM para el apoyo a la actividad investigadora en el campus de cuenca de la UCLM

Cód. según financiadora: DIPUCU-2017-7

Fecha de inicio-fin: 01/12/2017 - 31/05/2018

Duración: 6 meses

Cuantía total: 6.000 €

4 Nombre del proyecto: DISEÑANDO PUENTES AL FUTURO

Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Santos Sánchez-Cambronero García-Moreno

Nº de investigadores/as: 17

Entidad/es financiadora/s:

FUNDACIÓN ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA

Tipo de entidad: Fundación

Cód. según financiadora: FCT-16-11170

Fecha de inicio-fin: 01/01/2017 - 31/12/2017

Duración: 1 año

Cuantía total: 2.500 €

5 Nombre del proyecto: TECNOLOGÍA ELECTROQUÍMICA PARA LA ELIMINACIÓN DE PESTICIDAS EN AGUAS Y SUELOS

Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Manuel Andrés Rodrigo Rodrigo; Pablo Cañizares Cañizares

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA

Ciudad entidad financiadora: España

Fecha de inicio-fin: 01/01/2014 - 31/01/2016

Cuantía total: 497.310 €

6 Nombre del proyecto: ANÁLISIS DE LA INCERTIDUMBRE ASOCIADA A LA SIMULACIÓN HIDROGEOLÓGICA DE LOS ACUÍFEROS DE LA CUENCA ALTA DEL RIO GUADIANA.

Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ángel Yustres Real

Nº de investigadores/as: 4

**Entidad/es financiadora/s:**

Universidad de Castilla-La Mancha

Tipo de entidad: Universidad**Ciudad entidad financiadora:** Talavera de la Reina, Castilla-La Mancha, España**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2010 - 31/12/2010**Cuantía total:** 1.200 €**7 Nombre del proyecto:** ELECTRO-BIORREMEDIACIÓN DE SUELOS CONTAMINADOS CON HIDROCARBUROS O NITRATOS**Ámbito geográfico:** Nacional**Entidad de realización:** Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Pablo Cañizares Cañizares; Francisco Jesus Fernandez Morales; Jose Villaseñor Camacho; Justo Lobato Bajo; Manuel Andres Rodrigo Rodrigo; Vicente Navarro Gamir; Cristina Saez Jimenez; Angel Yustres Real; Javier Llanos Lopez; Ruben Lopez-vizcaino Lopez; Engracia Lacasa Fernandez**Entidad/es financiadora/s:**

SECRETARIA DE ESTADO DE UNIVERSIDADES-SECRETARIA DE ESTADO DE INVESTIGACION

Fecha de inicio: 01/01/2011**Duración:** 3 años**Cuantía total:** 338.800 €**8 Nombre del proyecto:** MEJORA DE LA CARACTERIZACIÓN DEL FLUJO EN EL ENTORNO DE PUNTOS DE BOMBEO O INYECCIÓN**Ámbito geográfico:** Nacional**Entidad de realización:** UCLM**Tipo de entidad:** Universidad**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Navarro Gamir**Entidad/es financiadora/s:**

SECRETARIA DE ESTADO DE UNIVERSIDADES-SECRETARIA DE ESTADO DE INVESTIGACION

Fecha de inicio: 01/01/2011**Duración:** 1 año**Cuantía total:** 41.600 €**9 Nombre del proyecto:** Planta Piloto a escala ecosistémica para la demostración de proyectos de Ingeniería Ecológica en Ecosistemas Acuáticos**Ámbito geográfico:** Autonómica**Entidad de realización:** Universidad de Castilla-La Mancha**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Maximo Florin Beltran; Luis Rodriguez Romero; Vicente Navarro Gamir; Ana Maria Sanz Redondo; Alvaro Chicote Diaz; Rafael Ubaldo Gosálvez Rey; Jesus Sanchez Vizcaino; Angel Yustres Real; Elena Maria Muñoz Espinosa; Gema Sanchez Emeterio; David Sanchez Ramos**Entidad/es financiadora/s:**

Consejería de Educación y Ciencia, Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha

Fecha de inicio: 21/10/2009**Duración:** 1 año**Cuantía total:** 360.344 €**10 Nombre del proyecto:** CARACTERIZACION DE LA TASA MEDIA DE INFILTRACION EN EL PARQUE NACIONAL DE LAS TABLAS DE DAIMIEL POII09-0119-3381**Ámbito geográfico:** Autonómica**Entidad de realización:** UCLM**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Navarro Gamir; Jesus Sanchez Vizcaino; Angel Yustres Real



Entidad/es financiadora/s:
CONSEJERIA DE EDUCACION Y CIENCIA

Fecha de inicio: 01/04/2009
Cuantía total: 100.000 €

Duración: 3 años

- 11 Nombre del proyecto:** Laboratorio de análisis y modellización de contaminantes en suelos y aguas
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Rodriguez Romero; Maximo Florin Beltran; Vicente Navarro Gamir; Angel Yustres Real; Miguel Candel Perez

Entidad/es financiadora/s:
Secretaría de REstado de Investigación, Ministerio de Ciencia e Innovación

Fecha de inicio: 01/01/2009
Cuantía total: 229.257 €

Duración: 3 años

- 12 Nombre del proyecto:** ALMACENAMIENTO GEOLÓGICO DE CO2 PSE-120000-2008-6
PSS-120000-2008-6

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de realización: UCLM

Tipo de entidad: Universidad

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Vicente Navarro Gamir

Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE LA PRESIDENCIA

Fecha de inicio: 22/12/2008
Cuantía total: 26.276 €

Duración: 2 años

- 13 Nombre del proyecto:** Planificación de los estudios de grado de Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
Ámbito geográfico: Local

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ana Maria Sanz Redondo; Vicente Navarro Gamir; M^a Del Carmen Castillo Sanchez; Jose Maria Coronado Tordesillas; Santiago Exposito Paje; Maximo Florin Beltran; Javier Gonzalez Perez; Maria Susana Lopez Querol; Jose Maria Menendez Martinez; Rosa Eva Pruneda Gonzalez; Ana Maria Rivas Alvarez; Francisco Javier Rodriguez Lazaro; Gonzalo Francisco Ruiz Lopez; Jesus Sanchez Vizcaino; Cristina Solares Martinez; Jose Turmo Coderque; Eduardo Walter Vieira Chaves; Angel Yustres Real; Luis Rodriguez Romero; Jose Luis Benito Roldan; Alvaro Chicote Diaz; Elena Maria Muñoz Espinosa; Maddi Garmendia Antin; Rocío Porras Soriano; David Rodriguez Sanchez

Entidad/es financiadora/s:
Universidad de Castilla-La Mancha

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de inicio: 01/12/2008
Cuantía total: 4.000 €

Duración: 1 año

- 14 Nombre del proyecto:** TECNOLOGÍAS ELECTROQUÍMICAS PARA LA CONTENCIÓN Y LA ELIMINACIÓN DE CONTAMINANTES ORGÁNICOS EN SUELOS Y AGUAS SUBTERRÁNEAS
CTM2007-60472

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pablo Cañizares Cañizares; Manuel Andres Rodrigo Rodrigo; Justo Lobato Bajo; Cristina Saez Jimenez; Fabiola Martinez Navarro; Vicente Navarro Gamir; Jesus Sanchez Vizcaino; Angel Yustres Real

Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Educación y Ciencia

Fecha de inicio: 01/10/2007

Duración: 3 años



Cuantía total: 436.810 €

- 15 Nombre del proyecto:** ALMACENAMIENTO GEOLÓGICO DE C02 PSE-120000-2007-6
PSS-120000-2007-27
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: UCLM **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Vicente Navarro Gamir
Entidad/es financiadora/s:
SECRETARÍA DE ESTADO DE UNIVERSIDADES E INVESTIGACIÓN
Fecha de inicio: 01/01/2007 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 60.600 €
- 16 Nombre del proyecto:** WATCH Water and Global Change
Ámbito geográfico: Unión Europea
Entidad de realización: Natural Environment Research Council Centre for Ecology and Hydrology (UK), Wageningen University and Research Centre (NL), VU University of Amsterdam (NL), Danish Meteorological Institute (DK), CEMAG
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Richard Harding; Miguel Candel Perez; Vicente Navarro Gamir; Maximo Florin Beltran; Angel Yustres Real
Entidad/es financiadora/s:
VI Programa Marco de la Unión Europea, contrato nº 036946
Fecha de inicio: 01/01/2007 **Duración:** 5 años
Cuantía total: 9.980.000 €
- 17 Nombre del proyecto:** EVALUACION DE LA CONTAMINACION ASOCIADA A LA INFILTRACION DE VINAZAS PBI06-0089-3598
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Vicente Navarro Gamir; Angel Yustres Real
Entidad/es financiadora/s:
CONSEJERIA DE EDUCACION Y CIENCIA - JUNTA DE COMUNIDADES DE CASTILLA-LA MANCHA
Fecha de inicio: 09/05/2006 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 105.940 €
- 18 Nombre del proyecto:** Bases hidroecológicas de un sistema de apoyo a la toma de decisiones para la gestión y restauración de la Red de Humedales Protegidos de Castilla-La Mancha PREG05-016
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha, Universidad de Valencia
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maximo Florin Beltran; Vicente Navarro Gamir; Rafael Ubaldo Gosalvez Rey; Alvaro Chicote Díaz; Angel Yustres Real; Gema Sanchez Emeterio
Entidad/es financiadora/s:
Consejería de Medio Ambiente, Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha, referencia PREG05-016
Fecha de inicio: 20/07/2005 **Duración:** 2 años - 6 meses
Cuantía total: 18.758 €
- 19 Nombre del proyecto:** APLICACION DE RESIDUOS DE CORTE DE GRANITO EN INGENIERIA CIVIL: BARRERAS PARA LA IMPERMEABILIZACION Y SELLADO DE VERTEDEROS, RELLENOS Y TERRAPLENES BIA2005-07916-C02
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA UNIVERSIDAD DE LA CORUÑA



Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Vicente Navarro Gamir; Angel Yustres Real; Jorge J. Delgado Martín

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA. PLAN NACIONAL DE I+D+I

Fecha de inicio: 01/01/2005

Duración: 3 años

Cuantía total: 83.300 €

- 20 Nombre del proyecto:** CARACTERIZACION DE LA ESTRUCTURA HIDROGEOLOGICA DE LA CONFLUENCIA DE LOS RIOS ZANCARA Y CIGUELA. BASES PARA DETERMINACION DE LA INFILTRACION DE CONTAMINANTES EN HUMEDALES. PROYECTOS PILOTOS DE TRANSFERENCIA 5475

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA AGUAS DE ALCAZAR

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Vicente Navarro Gamir; Miguel Candel Perez; Angel Yustres Real; Beatriz Garcia Fernandez

Entidad/es financiadora/s:

UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA

Fecha de inicio: 01/01/2005

Duración: 1 año

Cuantía total: 20.000 €

- 21 Nombre del proyecto:** Modelo cuantitativo del flujo subterráneo en el entorno del Parque Nacional de las Tablas De Daimiel. Evaluación del impacto de captaciones próximas al Parque sobre el calado de las tablas AT266

Ámbito geográfico: Autonómica

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Vicente Navarro Gamir; Angel Yustres Real

Entidad/es financiadora/s:

UCLM

Fecha de inicio: 01/01/2004

Duración: 4 años

Cuantía total: 4.500 €

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

- 1 Nombre del proyecto:** Evaluation of chemical characteristics of buffer and backfill affecting hydraulic conductivity and swelling pressure, ECCA project

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Vicente Navarro Gámir

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

POSIVA OY

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Eurajoki, Finlandia

Fecha de inicio: 29/06/2018

Duración: 2 años - 6 meses

Cuantía total: 207.860 €

- 2 Nombre del proyecto:** Homogenization of Density Differences, HDD project part 2

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Vicente Navarro Gámir

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:



POSIVA OY

Ciudad entidad financiadora: Eurajoki, Finlandia

Fecha de inicio: 01/06/2018

Cuantía total: 143.920 €

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Duración: 1 año - 6 meses

- 3** **Nombre del proyecto:** Homogenization of Density Differences, HDD project part 1
Identificar palabras clave: Aplicaciones a ciencias geológicas y biológicas; Ingeniería civil; Características de los materiales
Modalidad de proyecto: De investigación industrial **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Vicente Navarro Gámir
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
POSIVA OY **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad financiadora: Eurajoki, Länsi-Suomi, Finlandia
Fecha de inicio: 22/05/2017 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 150.520 €
- 4** **Nombre del proyecto:** Investigation on free swelling and erosion processes
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Vicente Navarro Gámir
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es participante/s: Universidad de Castilla-La Mancha
Entidad/es financiadora/s:
B+TECH, OY **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad financiadora: Helsinki, Finlandia
Fecha de inicio: 01/01/2015 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 60.482 €
- 5** **Nombre del proyecto:** Modelización termo-hidroquímico-mecánica del campo próximo del almacén temporal centralizado de Villar de Cañas
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Vicente Navarro Gámir
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es participante/s: Universidad de Castilla-La Mancha
Entidad/es financiadora/s:
Empresa Nacional de Residuos Radiactivos, S.A. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de inicio: 01/05/2014 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 102.110 €
- 6** **Nombre del proyecto:** EVALUACION DEL ESTUDIO HIDROGEOLOGICO BASE DE LA EXPLOTACION "EL MOTO"
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Vicente Navarro Gámir
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es participante/s: Universidad de Castilla-La Mancha

**Entidad/es financiadora/s:**PROIMANCHA INGENIERIA Y CONSTRUCCION SL **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial**Ciudad entidad financiadora:** Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España**Fecha de inicio:** 19/03/2014**Duración:** 1 mes**Cuantía total:** 2.253,64 €

- 7** **Nombre del proyecto:** Investigation on free swelling and erosion processes
Modalidad de proyecto: De investigación industrial **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: B+TECH, OY
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Vicente Navarro Gámir
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es participante/s: Fundación general de la universidad de Castilla-La Mancha
Entidad/es financiadora/s:
 B+TECH, OY **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad financiadora: Helsinki, Finlandia
Fecha de inicio: 18/11/2013 **Duración:** 1 año - 6 meses
Cuantía total: 94.038 €
- 8** **Nombre del proyecto:** REVISION DE LAS BASES TECNOLOGICAS DE LAS INYECCIONES CON MICROCEMENTO Y ENSAYOS EXPLORATORIOS DE PERMEABILIDAD
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Vicente Navarro Gámir
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es participante/s: Universidad de Castilla-La Mancha
Entidad/es financiadora/s:
 LAFARGE CEMENTOS SAU
Fecha de inicio: 01/05/2012 **Duración:** 9 meses
Cuantía total: 6.209,25 €
- 9** **Nombre del proyecto:** Investigation on perforation hole test modelling
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Vicente Navarro Gámir
Entidad/es participante/s: Fundación General de la Universidad de Castilla-La Mancha
Entidad/es financiadora/s:
 B+TECH OY **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad financiadora: Helsinki, Finlandia
Fecha de inicio: 04/2012 **Duración:** 2 meses
Cuantía total: 14.667,87 €
- 10** **Nombre del proyecto:** Investigation on free swelling and related presaturation erosion
Ámbito geográfico: Unión Europea
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Vicente Navarro Gámir
Entidad/es financiadora/s:
 B+TECH OY **Tipo de entidad:** Centro Tecnológico
Ciudad entidad financiadora: Helsinki, Finlandia
Fecha de inicio: 20/06/2011 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 74.925,6 €



- 11** **Nombre del proyecto:** Servicio de elaboración de un modelo de inundación y análisis de alternativas de gestión hídrica del Parque Nacional de Las Tablas de Daimiel
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Vicente Navarro Gámir
Entidad/es participante/s: Fundación General de la Universidad de Castilla-La Mancha
Entidad/es financiadora/s:
Organismo Autónomo de Parques Nacionales **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Fecha de inicio: 06/2011 **Duración:** 9 meses
Cuantía total: 42.151,51 €
- 12** **Nombre del proyecto:** Mejora estructural y control de la seguridad de la presa de Morenillo en el Parque Nacional de las Tablas de Daimiel (Ciudad Real)
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Vicente Navarro Gámir
Entidad/es participante/s: Fundación General de la Universidad de Castilla-La Mancha
Entidad/es financiadora/s:
Organismo Autónomo de Parques Nacionales **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Fecha de inicio: 04/2011 **Duración:** 8 meses
Cuantía total: 17.950 €
- 13** **Nombre del proyecto:** ENSAYOS EXPLORATORIOS DE CEMENTOS PARA SELLADO DE POZOS DE ENTERRAMIENTO DE CO₂
Ámbito geográfico: Nacional
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Vicente Navarro Gámir
Entidad/es financiadora/s:
Aditivos Cerámicos SA
Fecha de inicio: 01/10/2010 **Duración:** 9 meses
Cuantía total: 11.895 €
- 14** **Nombre del proyecto:** DETERMINAR CON PRECISIÓN LA TASA DE INFILTRACIÓN LA ZONA DE LAS CAÑAS DEL PARQUE NACIONAL DE LAS TABLAS DE DAIMIEL
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad/es participante/s: TRAGSA
Entidad/es financiadora/s:
TRAGSA
Fecha de inicio: 09/09/2010 **Duración:** 4 meses
Cuantía total: 5.085 €
- 15** **Nombre del proyecto:** DEFINICIÓN DE UN PROTOCOLO DE ACTUACIÓN EN CONDICIONES DE SEGURIDAD TRAS LAS GRIETAS APARECIDAS EN LA LAGUNA SANTOS MORCILLO EN EL PARQUE NATURAL DE LAS LAGUNAS DEL RUIDERA
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad/es participante/s: CONSEJERIA DE ORDENACION DEL TERRITORIO Y VIVIENDA
Entidad/es financiadora/s:
CONSEJERIA DE ORDENACION DEL TERRITORIO Y VIVIENDA
Fecha de inicio: 16/04/2010 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 27.248 €



- 16** **Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE UN MODELO PARA LA GESTIÓN DEL SISTEMA DE ACUÍFEROS DEL ALTO GUADIANA BASADO EN LA CUANTIFICACIÓN DE LA INCERTIDUMBRE DE LAS RESPUESTAS COMPARADAS
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad/es participante/s: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL GUADIANA
Entidad/es financiadora/s: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL GUADIANA
Fecha de inicio: 08/04/2010 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 117.987 €
- 17** **Nombre del proyecto:** ASISTENCIA TÉCNICA PARA EL ESTUDIO DE SOLUCIONES TÉCNICAS QUE MINIMICEN LOS RIESGOS EN LAS LAGUNAS SANTO MORCILLO, BATANA Y COLGADA (PARQUE NATURAL DE LAS LAGUNAS DE RUIDERA)
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad/es participante/s: CONFEDERACION HIDROGRAFICA DEL GUADIANA
Entidad/es financiadora/s: CONFEDERACION HIDROGRAFICA DEL GUADIANA
Fecha de inicio: 01/01/2010 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 22.727 €
- 18** **Nombre del proyecto:** EVALUACION DE LA SEGURIDAD Y DEL ESTADO DE SERVICIO DE LA PRESA DE MORENILLO EN EL PARQUE NACIONAL DE LAS TABLAS DE DAIMIEL
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad/es participante/s: UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA
Entidad/es financiadora/s: TRAGSA
Fecha de inicio: 12/03/2009 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 23.400 €
- 19** **Nombre del proyecto:** DEFINICION DE UNA RED PARA EL CONTROL DE LA CALIDAD DEL AGUA SUBTERRANEA EN EL AEROPUERTO DE CIUDAD REAL
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad/es participante/s: UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA
Entidad/es financiadora/s: AEROPUERTO DE CIUDAD REAL
Fecha de inicio: 08/09/2008 **Duración:** 4 meses
Cuantía total: 24.900 €
- 20** **Nombre del proyecto:** EVOLUCION DEL ACUIFERO DE LA MANCHA OCCIDENTAL EN EL HORIZONTE DEL AÑO 2027 INTRODUCIENDO LAS HIPOTESIS DE ACTUACION CONSIDERADAS EN EL PLAN ESPECIAL DEL ALTO GUADIANA Y LA INFLUENCIA DEL CAMBIO CLIMATICO
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad/es participante/s: UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA
Entidad/es financiadora/s: JUNTA DE COMUNIDADES DE CASTILLA-LA MANCHA
Fecha de inicio: 24/04/2008 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 23.088 €



- 21 Nombre del proyecto:** CONVENIO DE ENCOMIENDA DE GESTION ENTRE LA CONSEJERIA DE ORDENACION DEL TERRITORIO Y VIVIENDA DE LA JCCM Y LA UCLM, EN MATERIA DE ACREDITACION DE LABORATORIOS DE ENSAYOS PARA EL CONTROL DE CALIDAD DE LA EDIFICACION. PARTE DE VICENTE NAVARRO GAMIR.
Ámbito geográfico: Unión Europea
Entidad/es participante/s: UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA
Entidad/es financiadora/s: CONSEJERIA DE ORDENACION DEL TERRITORIO Y VIVIENDA - JUNTA DE COMUNIDADES DE CASTILLA-LA MANCHA
Fecha de inicio: 14/04/2008 **Duración:** 4 años
Cuantía total: 500.190 €
- 22 Nombre del proyecto:** CARACTERIZACION HIDRAULICA DE DIFERENTES SOLUCIONES DE FIRMES QUE INCORPOREN CAUCHO PROCEDENTE DE NEUMATICOS FUERA DE USO (NFU)
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad/es participante/s: UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA
Entidad/es financiadora/s: CONSTRUCCIONES SARRIÓN
Fecha de inicio: 01/04/2008 **Duración:** 3 años - 1 mes
Cuantía total: 14.107 €
- 23 Nombre del proyecto:** Viabilidad técnica de reducir la carga contaminante de los efluentes de las EDAR del entorno de las Tablas de Daimiel mediante creación de humedales artificiales para aumentar los aportes hídricos al PNTD y la recarga al acuífero de la U.H. 04.04
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad/es participante/s: Universidad de Castilla-La Mancha
Entidad/es financiadora/s: Confederación Hidrográfica del Guadiana, Ministerio de Medio Ambiente
Fecha de inicio: 22/05/2007 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 181.566 €
- 24 Nombre del proyecto:** CONVENIO ESPECIFICO PARA ACTIVIDADES DE APOYO TECNOLOGICO Y DE SERVICIOS ENTRE LA CONFEDERACION HIDROGRAFICA DEL GUADIANA Y LA UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA PARA EL DESARROLLO DE UN MODELO NUMERICO DEL COMPORTAMIENTO HIDROLOGICO DE LA UNIDAD HIDR
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad/es participante/s: UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL GUADIANA
Entidad/es financiadora/s: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL GUADIANA
Fecha de inicio: 11/10/2006 **Duración:** 6 meses
Cuantía total: 27.000 €
- 25 Nombre del proyecto:** EVALUACION DE LA INFILTRACION DE VINAZAS. APLICACION A LA FINCA EL HIDALGO, T.M. DAIMIEL-CIUDAD REAL
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad/es participante/s: UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA
Entidad/es financiadora/s: ALVINESA
Fecha de inicio: 17/10/2005 **Duración:** 2 años



Cuantía total: 5.656 €

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Vicente Navarro Gámir; Gema De La Morena Borja; Ángel Yustres Real; Rubén López-Vizcaíno López; Laura Asensio Sánchez. A numerical inspection on the squeezing test in active clays. GEOTECHNIQUE. 69 - 4, pp. 329 - 343. Londres(Reino Unido): ICE PUBLISHING, 01/04/2019. ISSN 0016-8505

DOI: 10.1680/jgeot.17.P.187

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.559

Posición de publicación: 6

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: ENGINEERING, GEOLOGICAL

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 38

Citas: 1
- 2** Rubén López-Vizcaíno; Elisama Vieira dos Santos; Ángel Yustres; Manuel Andrés Rodrigo; Vicente Navarro; Carlos Alberto Martínez-Huitle. Calcite buffer effects in electrokinetic remediation of clopyralid-polluted soils. Separation and Purification Technology. 212, pp. 376 - 387. ELSEVIER SCIENCE BV, 01/04/2019. ISSN 1383-5866

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.seppur.2018.11.034>

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3,927

Posición de publicación: 22

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, CHEMICAL

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 137
- 3** Jesús González Arteaga; Marina Moya; Ángel Yustres; Juan Alonso; Oscar Merlo; Vicente Navarro. Characterisation of the water content distribution beneath building foundations. Measurement. 136, pp. 82 - 92. (Reino Unido): Elsevier, 01/03/2019. Disponible en Internet en: <<http://resolver.ebscohost.com/openurl?sid=Elsevier:Scopus&genre=article&issn=02632241&ISBN=&volume=136&issue=&date=2019-03-01&spage=82&page%3a+Journal+of+the+International+Measurement+Confederation&atitle=Characterisation+of+the+water+content+distribution+beneath+building+foundations&aulast=Gonz%C3%A1lez-Arteaga&id=DOI:10.1016%2fj.measurement.2018.12.054>>. ISSN 0263-2241

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.measurement.2018.12.054>

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No



Índice de impacto: 2,218
Posición de publicación: 22

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 86

- 4** R. López-Vizcaíno; Á. Yustres; C. Sáez; P. Cañizares; L. Asensio; V. Navarro; M.A. Rodrigo. Techno-economic analysis of the scale-up process of electrochemically-assisted soil remediation. Journal of Environmental Management. 231, pp. 570 - 575. LONDON(Reino Unido): Elsevier, 01/02/2019. Disponible en Internet en: <<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0301479718312180>>. ISSN 1095-8630

DOI: 10.1016/j.jenvman.2018.10.084
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2

Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: ENVIRONMENTAL SCIENCES
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 242

Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.005
Posición de publicación: 48

- 5** Vicente Navarro; Gema de la Morena; Jesús González-Arteaga; Laura Asensio; Ángel Yustres. A microstructural effective stress definition for compacted active clays. Geomechanics for Energy and the Environment. 15, pp. 47 - 57. AMSTERDAM(Holanda): ELSEVIER SCIENCE BV, 01/09/2018. Disponible en Internet en: <<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2352380817300254>>. ISSN 2352-3808

DOI: 10.1016/j.gete.2017.11.003
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 4

Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: Geotechnical Engineering and Engineering Geology
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 166

Nº total de autores: 5
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.72
Posición de publicación: 32

- 6** Laura Asensio; Gema de la Morena; Rubén López-Vizcaíno; Ángel Yustres; Vicente Navarro. Salinity effects on the erosion behaviour of MX-80 bentonite: A modelling approach. Applied Clay Science. 161, pp. 494 - 504. AMSTERDAM(Holanda): Elsevier, 01/09/2018. Disponible en Internet en: <<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0169131718302266>>. ISSN 0169-1317

DOI: 10.1016/j.clay.2018.05.013
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 4

Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 285

Nº total de autores: 5
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.641 (2017)
Posición de publicación: 68

- 7** R. López-Vizcaíno; A. Yustres; L. Asensio; C. Saez; P. Cañizares; M.A. Rodrigo; V. Navarro. Enhanced electrokinetic remediation of polluted soils by anolyte pH conditioning. Chemosphere. 199, pp. 477 - 485. OXFORD(Reino Unido): PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 01/05/2018. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85042012763&origin=resultlist&sort=plf-f&src=s&nlo=&nlr=&nls=&sid=2a5853bdfd3ff7d63aabee1e3b2247f7&sot=aut&sdt=cl&cluster=scopubyr%2c>>

%222018%22%2ct%2c%222017%22%2ct&sl=17&s=AU-ID
%287102517972%29&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=>. ISSN 0045-6535

DOI: 10.1016/j.chemosphere.2018.02.038

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.427

Posición de publicación: 35

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: ENVIRONMENTAL SCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 242

- 8** Ángel Yustres Real; Rubén López-Vizcaíno López; Cristina Sáez Jiménez; Pablo Cañizares Cañizares; Manuel Andrés Rodrigo Rodrigo; Vicente Navarro Gámir. Water transport in electrokinetic remediation of unsaturated kaolinite. Experimental and numerical study. Separation and Purification Technology. 192, pp. 196 - 204. Elsevier, 09/02/2018. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1383586617322189>>. ISSN 1383-5866

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.seppur.2017.10.009>

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.359

Posición de publicación: 21

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: ENGINEERING, CHEMICAL

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 135

Citas: 0

- 9** Rubén López-Vizcaíno López; Ángel Yustres Real; Cristina Sáez Jiménez; Pablo Cañizares Cañizares; Manuel Rodrigo Rodrigo Rodrigo; Vicente Navarro Gámir. Effect of polarity reversal on the enhanced electrokinetic remediation of 2,4-D-polluted soils: A numerical study. ELECTROCHIMICA ACTA. 258, pp. 414 - 422. OXFORD(Reino Unido): ELSEVIER SCIENCE LTD, 20/12/2017. ISSN 0013-4686

DOI: 10.1016/j.electacta.2017.11.077

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5.116

Posición de publicación: 5

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: Si

Categoría: Electrochemistry

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 28

- 10** Vicente Navarro Gámir; Gema De La Morena Borja; Ángel Yustres Real; Jesús González Arteaga; Laura Asensio Sánchez. Predicting the swelling pressure of MX-80 bentonite. Applied Clay Science. 149, pp. 51 - 58. Elsevier, 01/12/2017. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0169131717303654>>. ISSN 0169-1317

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.clay.2017.08.014>

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.101

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: MINERALOGY

Revista dentro del 25%: Si

**Posición de publicación:** 5**Num. revistas en cat.:** 29**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 11** Gema De La Morena Borja; Laura Asensio Sánchez; Ángel Yustres Real; Vicente Navarro Sánchez. A simple procedure to simulate a smooth elastic-plastic transition in Cam-Clay models. Computers and Geotechnics. 90, pp. 27 - 33. Elsevier, 01/10/2017. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0266352X17301428>>. ISSN 0266-352X
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.compgeo.2017.05.020>

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 3**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, GEOLOGICAL**Índice de impacto:** 2.358**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 10**Num. revistas en cat.:** 35

- 12** Ángel Yustres Real; Andreas Jenni; Laura Asensio Sánchez; Xavier Pintado Llurba; Kari Koskinen; Vicente Navarro Gámir; Paul Wersin. Comparison of the hydrogeochemical and mechanical behaviours of compacted bentonite using different conceptual approaches. Applied Clay Science. 141, pp. 280 - 291. Elsevier, 01/06/2017. ISSN 0169-1317

DOI: <http://doi.org/10.1016/j.clay.2017.03.006>**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 1**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Nº total de autores:** 7**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Autor de correspondencia:** Si**Índice de impacto:** 2,586**Categoría:** Science Edition - MINERALOGY**Posición de publicación:** 7**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 29

- 13** Vicente Navarro Gámir; Ángel Yustres Real; Laura Asensio Sánchez; Gema de la Morena Borja; Teemu Laurila; Xavier Pintado Llurba; Jesús González Arteaga. Modelling of compacted bentonite swelling accounting for salinity effects. Engineering Geology. Elsevier, 22/04/2017. ISSN 0013-7952

DOI: <http://doi.org/10.1016/j.enggeo.2017.04.016>**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 2**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Nº total de autores:** 7**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Autor de correspondencia:** No**Índice de impacto:** 2,663**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, GEOLOGICAL**Posición de publicación:** 6**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 35

- 14** Ángel Yustres; Gema de la Morena; Laura Asensio; Vicente Navarro. A simple procedure to improve the explicit integration of Cam-Clay models. Computers and Geotechnics. 81, pp. 207 - 211. Elsevier, 01/01/2017.

DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.compgeo.2016.08.011>**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 4**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Nº total de autores:** 4**Autor de correspondencia:** No



Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1,705
Posición de publicación: 14

Categoría: ENGINEERING, GEOLOGICAL
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 35

- 15** Rubén López-Vizcaíno; Ángel Yustres; María José León; Cristina Sáez; Pablo Cañizares; Manuel Andrés Rodrigo; Vicente Navarro. Multiphysics Implementation of Electrokinetic Remediation Models for Natural Soils and Porewaters. *Electrochimica Acta*. 255, pp. 93 - 104. Elsevier, 01/01/2017. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0013468616326652>>.

DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.electacta.2016.12.102>

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: Si

Categoría: Science Edition - ELECTROCHEMISTRY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 29

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4,798

Posición de publicación: 4

- 16** Carolina Risco Manzano; Sandra Rodrigo Villanueva; Rubén López-Vizcaíno López; Ángel Yustres Real; Cristina Saez Jiménez; Pablo Cañizares Cañizares; Vicente Navarro Gámir; Manuel Andrés Rodrigo Rodrigo. Removal of oxyfluorfen from spiked soils using electrokinetic soil flushing with linear rows of electrodes. *Chemical Engineering Journal*. 294, pp. 65 - 72. Elsevier, 15/06/2016. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1385894716302248>>. ISSN 1385-8947

DOI: [10.1016/j.ccej.2016.02.112](http://dx.doi.org/10.1016/j.ccej.2016.02.112)

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 4

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, ENVIRONMENTAL

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 49

Nº total de autores: 8

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 6.216

Posición de publicación: 3

Fuente de citas: WOS

Citas: 6

- 17** Vicente Navarro Gámir; Laura Asensio Sánchez; Ángel Yustres Real; Gema De la Morena Borja; Xavier Pintado Llurba. Swelling and mechanical erosion of MX-80 bentonite: Pinhole test simulation. *Engineering Geology*. 202, pp. 99 - 113. Elsevier, 04/03/2016. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84955092969&partnerID=40&md5=23edf00817a4519c3f23b5e8068ba68a>>. ISSN 0013-7952

DOI: [10.1016/j.enggeo.2016.01.005](http://dx.doi.org/10.1016/j.enggeo.2016.01.005)

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, GEOLOGICAL

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 35

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.569

Posición de publicación: 6

Fuente de citas: WOS

Citas: 2

- 18** Carolina Risco Manzano; Rubén López-Vizcaíno López; Cristina Sáez Jiménez; Ángel Yustres Real; Pablo Cañizares Cañizares; Vicente Navarro Gámir; Manuel Andrés Rodrigo Rodrigo. Remediation of soils polluted with 2,4-D by electrokinetic soil flushing with facing rows of electrodes: A case study in a pilot plant. Chemical Engineering Journal. 285, pp. 128 - 136. Elsevier, 01/02/2016. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84944463653&partnerID=40&md5=05781a49a700ffdf083fa5ccc2b8415b>>. ISSN 1385-8947
DOI: 10.1016/j.cej.2015.10.011
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 6.216
Posición de publicación: 3
Fuente de citas: WOS
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: Science Edition - ENGINEERING, ENVIRONMENTAL
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 49
Citas: 12
- 19** Rubén Lopez-Vizcaino López; Vicente Navarro Gámir; Juan Alonso Aperte; Ángel Yustres Real; Pablo Cañizares Cañizares; Manuel Andrés Rodrigo Rodrigo; Cristina Saez Jiménez. Geotechnical behaviour of low-permeability soils in surfactant-enhanced electrokinetic remediation. Journal of Environmental Science and Health - Part A Toxic/Hazardous Substances and Environmental Engineering. 51 - 1, pp. 44 - 51. Taylor and Francis Ltd., 02/01/2016. Disponible en Internet en: <<http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/10934529.2015.1079106?journalCode=lesa20>>. ISSN 1093-4529
DOI: 10.1080/10934529.2015.1079106
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.425
Posición de publicación: 36
Fuente de citas: WOS
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Categoría: Science Edition - ENGINEERING, ENVIRONMENTAL
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 49
Citas: 2
- 20** Carolina Risco Manzano; Sandra Rodrigo Villanueva; Rubén López-Vizcaíno López; Ángel Yustres Real; Cristina Sáez Jiménez; Pablo Cañizares Cañizares; Vicente Navarro Gámir; Manuel Andrés Rodrigo Rodrigo. Electrochemically assisted fences for the electroremediation of soils polluted with 2,4-D: A case study in a pilot plant. Separation and Purification Technology. 156, Part 2, pp. 234 - 241. Elsevier, 17/12/2015. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1383586615302574>>. ISSN 1383-5866
DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.seppur.2015.10.006>
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 8
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.299
Posición de publicación: 21
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: Science Edition - ENGINEERING, CHEMICAL
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 135



- 21** Vicente Navarro Gámir; Laura Asensio Sánchez; Gema De la Morena Borja; Xavier Pintado Llurba; Ángel Yustres Real. Differentiated intra-and inter-aggregate water content models of mx-80 bentonite. Applied Clay Science. 118, pp. 325 - 336. 01/12/2015. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84957725717&partnerID=40&md5=ce8eee9f9be3800d07b047ef61ae5b02b>>. ISSN 0169-1317
DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.clay.2015.10.015>
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 5
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.586
Posición de publicación: 7
Fuente de citas: WOS
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: Science Edition - MINERALOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 29
Citas: 1
- 22** Vicente Navarro Gámir; Marina Moya Cameo; Laura Asensio Sánchez; Ángel Yustres Real; Beatriz García Fernández; Jesús Sánchez Vizcaíno. A multicriteria system for the monitoring and alert of the cracks found in Santos Morcillo Lake, Central Spain. International Journal of Disaster Risk Reduction. 10, pp. 1 - 14. Elsevier Limited, 01/12/2014. ISSN 2212-4209
DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.ijdr.2014.07.005>
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.510
Posición de publicación: 52
Fuente de citas: WOS
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: Safety Research
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 154
Citas: 0
- 23** Vicente Navarro Gámir; Laura Asensio Sánchez; Ángel Yustres Real; Xavier Pintado Llurba; Juan Alonso Aperte. An elastoplastic model of bentonite free swelling. Engineering Geology. 181, pp. 190 - 201. Elsevier, 01/10/2014. ISSN 0013-7952
DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.enggeo.2014.07.014>
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 5
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.744
Posición de publicación: 7
Fuente de citas: WOS
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: Science Edition - ENGINEERING, GEOLOGICAL
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 32
Citas: 3
- 24** Vicente Navarro Gámir; Laura Asensio Sánchez; Juan Alonso Aperte; Ángel Yustres Real; Xavier Pintado Llurba. Multiphysics implementation of advanced soil mechanics models. Computers and Geotechnics. 60, pp. 20 - 28. Elsevier BV, 01/07/2014. ISSN 0266-352X
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 5
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No



Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.632

Posición de publicación: 10

Fuente de citas: WOS

Categoría: ENGINEERING, GEOLOGICAL

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 32

Citas: 5

- 25** Vicente Navarro Gámir; Laura Asensio Sánchez; Ángel Yustres Real; Xavier Pintado Llurba; Juan Alonso Aperte. Volumetric deformability and water mass exchange of bentonite aggregates. *Engineering Geology*. 166, pp. 152 - 159. Elsevier, 15/11/2013. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.enggeo.2013.09.011>>. ISSN 0013-7952

DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.enggeo.2013.09.011>

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.757

Posición de publicación: 5

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, GEOLOGICAL

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 33

Citas: 3

- 26** Angel Yustres Real; Vicente Navarro Gamir; Laura Asensio Sanchez; Miguel Candel Perez; Beatriz Garcia Fernandez. Groundwater resources in the Upper Guadiana Basin (Spain): a regional modelling analysis. *Hydrogeology Journal*. 21 - 5, pp. 1129 - 1146. Springer, 2013. Disponible en Internet en: <<http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs10040-013-0987-y>>. ISSN 1431-2174

DOI: <http://dx.doi.org/10.1007/s10040-013-0987-y>

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.712

Posición de publicación: 30

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: Si

Categoría: Science Edition - WATER RESOURCES

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 81

Citas: 5

- 27** Angel Yustres Real; Laura Asensio Sanchez; Juan Alonso Aperte; Vicente Navarro Gamir. A review of Markov Chain Monte Carlo and information theory tools for inverse problems in subsurface flow. *Computational Geosciences*. 16 - 1, pp. 1 - 20. (Holanda): Springer, 2012. ISSN 1420-0597

DOI: <http://dx.doi.org/10.1007/s10596-011-9249-z>

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.422

Posición de publicación: 46

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: Si

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 100

Citas: 8

- 28** Vicente Navarro Gamir; Angel Yustres Real; Miguel Candel; Julio Lopez; Enrique Castillo. Sensitivity analysis applied to slope stabilization at failure. Computers and Geotechnics. 37 - 7-8, pp. 837 - 845. (Reino Unido): ELSEVIER SCI LTD, 2010. ISSN 0266-352X
DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.compgeo.2010.03.010>
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.965
Posición de publicación: 13
Fuente de citas: SCOPUS
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Categoría: Science Edition - ENGINEERING, GEOLOGICAL
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 30
Citas: 2
- 29** Vicente Navarro Gamir; Miguel Candel Perez; Angel Yustres Real; Juan Alonso Aperte; Beatriz Garcia Fernandez. Trees, lateral shrinkage and building damage. Engineering Geology. 108 - 3-4, pp. 189 - 198. (Desconocido): ELSEVIER SCIENCE BV, 2009. ISSN 0013-7952
DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.enggeo.2009.07.006>
Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: No
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.2120
Posición de publicación: 9
Fuente de citas: WOS
Tipo de soporte: Revista
Categoría: Science Edition - ENGINEERING, GEOLOGICAL
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 27
Citas: 1
- 30** Vicente Navarro Gamir; Miguel Candel Perez; Angel Yustres Real; Jesus Sanchez Vizcaino; Juan Alonso Aperte. Trees, soil moisture and foundation movements. Computers and Geotechnics. 36 - 5, pp. 810 - 818. (Desconocido): ELSEVIER SCI LTD, 2009. ISSN 0266-352X
DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.compgeo.2009.01.008>
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 5
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.2290
Posición de publicación: 8
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: Science Edition - ENGINEERING, GEOLOGICAL
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 27
- 31** Vicente Navarro Gamir; Angel Yustres Real; Jesus Sanchez Vizcaino; Miguel Candel Perez. A statistical guide for dynamic-penetration test interpretation. Proceedings of the Institution of Civil Engineers: Geotechnical Engineering. 161 - 6, pp. 291 - 298. (Desconocido): THOMAS TELFORD PUBLISHING, 2008. ISSN 1353-2618
DOI: <http://dx.doi.org/10.1680/geng.2008.161.6.291>
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Autor de correspondencia: No
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.192
Posición de publicación: 25
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Categoría: Science Edition - ENGINEERING, GEOLOGICAL
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 25

**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 0

- 32** Vicente Navarro Gamir; Luis E. Romera; Angel Yustres Real; Miguel Candel Perez. Mobilization analysis of the dolmen of Dombate (Northwest Spain). Engineering Geology. 100 - 1-2, pp. 59 - 68. (Desconocido): ELSEVIER SCIENCE BV, 2008. ISSN 0013-7952

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.1970**Posición de publicación:** 4**Fuente de citas:** SCOPUS**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, GEOLOGICAL**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 25**Citas:** 2

- 33** Vicente Navarro Gamir; Miguel Candel Perez; Angel Yustres Real; Beatriz Garcia Fernandez. Seepage through side slopes of small water impoundments. Geosynthetics International. 15(4), pp. 296 - 303. (Desconocido): ICE PUBLISHING, 2008. ISSN 1072-6349

DOI: <http://dx.doi.org/10.1680/gein.2008.15.4.296>**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.828**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** Geotechnical Engineering and Engineering Geology**Revista dentro del 25%:** Si**Citas:** 1

- 34** Vicente Navarro Gamir; Víctor Barrientos; Angel Yustres Real; Jorge J. Delgado Martín. Settlement of embankment fills constructed of granite fines. Computers and Geosciences. 34 - 8, pp. 978 - 992. (Desconocido): PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2008. ISSN 0098-3004

DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.cageo.2007.07.007>**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 3**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.188**Posición de publicación:** 42**Fuente de citas:** SCOPUS**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 94**Citas:** 2

- 35** Vicente Navarro Gamir; Angel Yustres Real; Miguel Candel Perez; Beatriz Garcia Fernandez. Soil air compression in clays during flood irrigation. European Journal of Soil Science. 59 - 4, pp. 799 - 806. (Desconocido): WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC, 2008. ISSN 1351-0754

DOI: <http://dx.doi.org/10.1111/j.1365-2389.2008.01035.x>**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 2**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo



Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.2400

Posición de publicación: 4

Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - SOIL SCIENCE

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 31

Citas: 3

- 36** Vicente Navarro Gamir; Miguel Candel Perez; Ana Barenca Bonet; Angel Yustres Real; Beatriz Garcia Fernandez. Optimisation procedure for choosing Cam clay parameters. Computers and Geotechnics. 34 - 6, pp. 524 - 531. (Desconocido): 2007. ISSN 0266-352X

DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.compgeo.2007.01.007>

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.5700

Posición de publicación: 16

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

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

Autor de correspondencia: No

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, GEOLOGICAL

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 26

Citas: 9

- 37** Vicente Navarro Gamir; Miguel Candel Perez; Angel Yustres Real; Oscar Merlo Espinosa; Miguel Angel Mena Gonzalez. Analysis of installation of FDR sensors in a hard soil. Geotechnical Testing Journal. 29 - 6, pp. 462 - 466. (Desconocido): AMER. SOC. TESTING MATERIALS, 2006. ISSN 0149-6115

DOI: <https://doi.org/10.1520/GTJ100316>

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.333

Posición de publicación: 19

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

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

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, GEOLOGICAL

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 22

Citas: 1

- 38** Vicente Navarro Gamir; Angel Yustres Real; Luis Cea; Miguel Candel Perez; Ricardo Juncosa; Jordi Delgado. Characterization of the water flow through concrete based on parameter estimation from infiltration tests. Cement and Concrete Research. 36 - 9, pp. 1575 - 1582. (Desconocido): PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2006. ISSN 0008-8846

DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.cemconres.2005.11.015>

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.185

Posición de publicación: 2

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

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

Categoría: Science Edition - CONSTRUCTION & BUILDING TECHNOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 33

Citas: 6

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1 Título del trabajo:** Caracterización del contenido de humedad en suelos en el entorno de cimentaciones
Nombre del congreso: VIII Jornadas Doctorales de la Universidad de Castilla-La Mancha
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Cuenca, Castilla-La Mancha, España
Fecha de celebración: 16/10/2018
Fecha de finalización: 16/10/2018
Entidad organizadora: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad
Con comité de admisión ext.: Si
J. González; M. Moya; A. Yustres; J. Alonso; O. Merlo; V. Navarro.
- 2 Título del trabajo:** Desarrollo de herramientas numéricas para la simulación de procesos de remediación electrocinética de suelos
Nombre del congreso: I Jornadas Postdoctorales de la UCLM
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Albacete, Castilla-La Mancha, España
Fecha de celebración: 06/06/2018
Fecha de finalización: 06/06/2018
Entidad organizadora: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad
Con comité de admisión ext.: Si
R. López-Vizcaíno; A. Yustres; L. Asensio; M.A. Rodrigo; V. Navarro.
- 3 Título del trabajo:** Solute concentration effect on the hydro-mechanical behaviour of MX-80 bentonite
Nombre del congreso: 7th International Conference on Clays in Natural and Engineered Barriers for Radioactive Waste Confinement
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Davos, Suiza
Fecha de celebración: 24/09/2017
Fecha de finalización: 27/09/2017
Entidad organizadora: Nagra **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad organizadora: Wettingen, Suiza
Publicación en acta congreso: Si
Laura Asensio; Vicente Navarro; Ángel Yustres; Gema de la Morena; Teemu Laurila; Xavier Pintado.
- 4 Título del trabajo:** Characterisation of free swelling processes accounting for solute concentration effects
Nombre del congreso: 16th International Clay Conference
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)
Autor de correspondencia: No



Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España

Fecha de celebración: 17/07/2017

Fecha de finalización: 21/07/2017

Entidad organizadora: Sociedad Española de Arcillas, Association Internationale pour l'Étude des Argiles

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Con comité de admisión ext.: Si

G. de la Morena; L. Asensio; Á. Yustres; V. Navarro.

5 Título del trabajo: Simulation of a pinhole test of an MX-80 bentonite

Nombre del congreso: International Symposium on Energy Geotechnics

Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de celebración: 02/06/2015

Fecha de finalización: 04/06/2015

Entidad organizadora: Universitat Politècnica de Catalunya. Departament d'Enginyeria del Terreny, Cartogràfica i Geofísica

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad organizadora: Barcelona, Cataluña, España

Forma de contribución: Libro o monografía científica

Vicente Navarro; Laura Asensio; Xavier Pintado; Ángel Yustres. 2015.

6 Título del trabajo: Characterisation of the volumetric behaviour of MX-80 aggregates using water retention data

Nombre del congreso: Clay Conference. Clays in Natural and Engineered Barriers for Radioactive Waste Confinement.

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Bruselas, Bélgica

Fecha de celebración: 23/03/2015

Fecha de finalización: 26/03/2015

Entidad organizadora: ONDRAF/NIRAS

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad organizadora: Bruselas, Bélgica

Vicente Navarro Gámir; Laura Asensio Sánchez; Ángel Yustres Real; Xavier Pintado Llurba.

7 Título del trabajo: Development of a bentonite free swelling model in an elastoplastic framework

Nombre del congreso: 5th International Meeting on Clays in Natural and Engineered Barriers for Radioactive Waste Confinement

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Montpellier,

Fecha de celebración: 22/10/2012

Fecha de finalización: 25/10/2012

Entidad organizadora: Agence nationale pour la gestion des déchets radioactifs (ANDRA)

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Vicente Navarro Gamir; Laura Asensio Sanchez; Angel Yustres Real; Juan Alonso Aperte; Xavier Pintado.

8 Título del trabajo: Implementation of geomechanical models for engineered clay barriers in multiphysics partial differential equation solvers

Nombre del congreso: 5th International Meeting on Clays in Natural Engineered Barriers for Radioactive Waste Confinement

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Montpellier, Francia



Fecha de celebración: 22/10/2012

Fecha de finalización: 25/10/2012

Entidad organizadora: Agence nationale pour la gestion des déchets radioactifs (ANDRA)

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Forma de contribución: Capítulo de libro

Vicente Navarro Gamir; Juan Alonso Aperte; Laura Asensio Sanchez; Angel Yustres Real; Xavier Pintado.

9 Título del trabajo: A PROCEDURE TO ASSESS THE QUALITY OF THE LEARNING PROCESS AT A CIVIL ENGINEERING SCHOOL IN SPAIN

Nombre del congreso: INTED2012 Conference

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Otros

Ciudad de celebración: Valencia. España,

Fecha de celebración: 05/03/2012

Vicente Navarro Gamir; Laura Asensio Sanchez; Maria Soledad Cacho Carmona; Beatriz Garcia Fernandez; Angel Yustres Real. En: INTED2012 Proceedings. ISBN 978-84-615-5563-5

10 Título del trabajo: MARKOV CHAIN MONTE CARLO ANALYSIS OF REGULARIZATION METHODS FOR INVERSE ILL-POSED PROBLEMS

Nombre del congreso: IV International Groundwater Symposium of the International Association for Hydro-Environment Engineering and Research (IAHR)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Ciudad de celebración: VALENCIA, Comunidad Valenciana, España

Fecha de celebración: 22/09/2010

Fecha de finalización: 24/09/2010

Entidad organizadora: International Association for Hydro-Environment Engineering and Research

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Forma de contribución: Capítulo de libro

Angel Yustres Real; Laura Asensio Sanchez; Vicente Navarro Gamir. En: Book of Abstracts of the IV International Groundwater Symposium. 1, pp. 317 - 317.

11 Título del trabajo: Sensitivity analysis and stabilization close to failure

Nombre del congreso: VII Simposio Nacional sobre Taludes y Laderas Inestables

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Otros

Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de celebración: 27/10/2009

Fecha de finalización: 30/10/2009

Entidad organizadora: Centro Internacional de Métodos Numéricos en Ingeniería; Universitat Politècnica de Catalunya

Forma de contribución: Capítulo de libro

Vicente Navarro Gamir; Angel Yustres Real; Miguel Cancel; Julio López; Enrique Castillo. En: VII Simposio Nacional sobre Taludes y Laderas Inestables. 2, pp. 634 - 645. ISBN 978-84-96736-75-7

12 Título del trabajo: DROUGHT AND LATERAL MOVEMENTS

Nombre del congreso: INTERNATIONAL SYMPOSIUM DROUGHT AND CONSTRUCTIONS

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

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

Intervención por: Acceso por inscripción libre

Ciudad de celebración: PARÍS, Île de France, Francia



Fecha de celebración: 01/09/2008

Fecha de finalización: 03/09/2008

Entidad organizadora: Laboratoire Central des Ponts et Chaussées

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Publicación en acta congreso: Si

Forma de contribución: Capítulo de libro

Vicente Navarro Gamir; Miguel Candel Perez; Angel Yustres Real; Oscar Merlo Espinosa. En: INTERNATIONAL SYMPOSIUM DROUGHT AND CONSTRUCTIONS. 1, pp. 321 - 326. ISBN 978-2-7208-2527-1

- 13** **Título del trabajo:** Effects on urban foundations of soil-moisture changes caused by trees
Nombre del congreso: Jornadas de Investigación en la Zona No saturada del Suelo
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Ciudad de celebración: Córdoba, Andalucía, España
Fecha de celebración: 14/11/2007
Fecha de finalización: 16/11/2007
Forma de contribución: Capítulo de libro
Vicente Navarro Gamir; Miguel Candel Perez; Angel Yustres Real; Beatriz Garcia Fernandez. En: Estudios de la zona no saturada del suelo. Vol. VIII, ZNS07. 1, pp. 63 - 68. ISBN 84-690-7893-8
- 14** **Título del trabajo:** Stabilization of lateral movements induced by treesStabilisation des mouvements latéraux induits par arbres
Nombre del congreso: 14th European Conference on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 24/09/2007
Fecha de finalización: 27/09/2007
Entidad organizadora: International Society for Soil Mechanics and Geotechnical Engineering **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Forma de contribución: Capítulo de libro
Vicente Navarro Gamir; Miguel Candel Perez; Angel Yustres Real; Beatriz Garcia Fernandez; Oscar Merlo Espinosa. En: Proceedings of 14th European Conference on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering. 2, pp. 779 - 784. ISBN 978 90 5966 055 7
- 15** **Título del trabajo:** A COMPUTER MODEL TO SIMULATE THE TREE-FOUNDATION SYSTEM
Nombre del congreso: INTERNATIONAL CONFERENCE ON MATHEMATICAL AND STATISTICAL MODELING IN HONOR OF ENRIQUE CASTILLO
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Otros **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Ciudad de celebración: CIUDAD REAL, Castilla-La Mancha, España
Fecha de celebración: 28/06/2006
Fecha de finalización: 30/06/2006
Entidad organizadora: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad
Forma de contribución: Capítulo de libro
Vicente Navarro Gamir; Miguel Angel Mena Gonzalez; Miguel Candel Perez; Angel Yustres Real. "A COMPUTER MODEL TO SIMULATE THE TREE-FOUNDATION SYSTEM". En: INTERNATIONAL



CONFERENCE ON MATHEMATICAL AND STATISTICAL MODELING IN HONOR OF ENRIQUE CASTILLO. 1, pp. 97 - 97. ISBN 84-689-8578-3

- 16** **Título del trabajo:** FLUJO A TRAVES DE GEOTEXTILES EN LOS TALUDES DE BALSAS IMPERMEABILIZADAS CON GEOMEMBRANAS
Nombre del congreso: I SIMPOSIO NACIONAL SOBRE PROYECTO, CONSTRUCCION E IMPERMEABILIZACION DE BALSAS
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Ciudad de celebración: SEVILLA, Andalucía, España
Fecha de celebración: 30/11/2005
Fecha de finalización: 02/12/2005
Entidad organizadora: CEDEX **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Forma de contribución: Capítulo de libro
Vicente Navarro Gamir; Miguel Candel Perez; Angel Yustres Real. En: I SIMPOSIO NACIONAL SOBRE PROYECTO, CONSTRUCCION E IMPERMEABILIZACION DE BALSAS.
- 17** **Título del trabajo:** FLUJO PLANO ASOCIADO A FALLOS EN GEOMEMBRANAS: UN EJEMPLO DE PROGRAMACION APLICABLE Y APLICADA
Nombre del congreso: VII CONGRESO DE METODOS NUMERICOS EN INGENIERIA
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Acceso por inscripción libre
Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España
Fecha de celebración: 04/07/2005
Fecha de finalización: 07/07/2005
Entidad organizadora: Sociedad Española de Métodos Numéricos en Ingeniería; Associação Portuguesa de Mecânica Teórica, Aplicada e Computacional **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Publicación en acta congreso: Si
Forma de contribución: Capítulo de libro
Vicente Navarro Gamir; Miguel Candel Perez; Angel Yustres Real. En: VII CONGRESO DE METODOS NUMERICOS EN INGENIERIA. 1, pp. 223 - 223. ISBN 84-95999-74-9

Otras actividades de divulgación

Título del trabajo: Predicción de la Evolución de los sistemas acuíferos del Alto Guadiana. PEAG y Cambio Climático
Nombre del evento: Curso de Verano El futuro de los acuíferos del Alto Guadiana
Tipo de evento: Conferencias impartidas **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Ciudad de celebración: CIUDAD REAL,
Fecha de celebración: 06/07/2010
Entidad organizadora: UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA
Angel Yustres Real.



Otros méritos

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

Entidad de realización: Imperial College of Science, Technology and Medicine
Ciudad entidad realización: Londres, Reino Unido
Fecha de inicio: 01/10/2001 **Duración:** 1 año
Objetivos de la estancia: Otros
Tareas contrastables: Beca Erasmus

Ayudas y becas obtenidas

Nombre de la ayuda: BECA PREDOCTORAL "JOSÉ CASTILLEJO"
Ciudad entidad concesionaria: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: Junta de Comunidades de Castilla - La Mancha **Tipo de entidad:** Gobierno autonómico
Fecha de concesión: 02/03/2004 **Duración:** 3 años - 7 meses - 18 días
Fecha de finalización: 18/09/2007
Entidad de realización: Universidad de Castilla-La Mancha
Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Períodos de actividad investigadora

Nº de tramos reconocidos: 2
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad acreditante: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad acreditante: Ciudad Real, Castilla-La Mancha, España
Fecha de obtención: 01/01/2017

Resumen de otros méritos

- 1 Descripción del mérito:** Revisor revistas internacionales - <https://publons.com/author/1288197/angel-yustres#profile>
Entidad acreditante: Publons **Tipo entidad:** Entidad Empresarial
Fecha de concesión: 08/11/2018
- 2 Descripción del mérito:** SECRETARIO DEL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA CIVIL Y DE LA EDIFICACIÓN. CARGOS ACADÉMICOS. SECRETARIO DEL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA CIVIL Y DE LA EDIFICACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA
Fecha de concesión: 16/12/2010
- 3 Descripción del mérito:** USUARIO DEL SISTEMA DE SUPERCOMPUTACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA. USUARIO DE EQUIPOS AVANZADOS
Fecha de concesión: 02/02/2007



4 Descripción del mérito: MENCIÓN ESPECIAL EN LOS ESTUDIOS DE INGENIERO DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS EN LA CONVOCATORIA DE PREMIOS NACIONALES FIN DE CARRERA DE EDUCACION UNIVERSITARIA DEL CURSO 2002-2003. PREMIO. PREMIOS NACIONALES FIN DE CARRERA DE EDUCACION UNIVERSITARIA

Fecha de concesión: 01/10/1998

5 Descripción del mérito: PREMIO EXTRAORDINARIO FIN DE CARRERA DE LA PROMOCION 2002-2003 DE INGENIEROS DE CAMINOS CANALES Y PUERTOS DE LA UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA.. PREMIO. PREMIO EXTRAORDINARIO FIN DE CARRERA

Fecha de concesión: 01/10/1998