



JESÚS AYUSO MUÑOZ

Generado desde: Universidad de Córdoba

Fecha del documento: 14/07/2015

db6541ba01329e100d3ceea84e40c905

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://cv.normalizado.org/>

**JESÚS AYUSO MUÑOZ**

Apellidos: **AYUSO MUÑOZ**
Nombre: **JESÚS**

DNI:
Fecha de nacimiento:
Sexo:
Nacionalidad:
País de nacimiento:
Teléfono fijo:
Correo electrónico:

Situación profesional actual

Nombre de la entidad: Universidad de Córdoba
Departamento, servicio, etc.: Ingeniería Rural
Categoría/puesto o cargo: Profesor titular de universidad
Ciudad de trabajo: Córdoba, Andalucía, España
Teléfono:
Fecha de inicio:
Tipo de dedicación:

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Nombre de la entidad	Categoría/puesto o cargo	Fecha de inicio
1	Universidad de Córdoba	Director del Departamento de Ingeniería Rural	16/04/2011
2		SECRETARIO DE LA ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS Y DE MONTES (ETSIAM) DE LA UNIV. DE CORDOBA DESDE 01/04/2001 HASTA 14/04/2008	
3		SECRETARIO DE LA ETSIAM DE LA UNIV. DE CORDOBA DESDE 01/01/1993 HASTA 30/06/1998	

- 1** **Nombre de la entidad:** Universidad de Córdoba
Categoría/puesto o cargo: Director del Departamento de Ingeniería Rural
Fecha de inicio: 16/04/2011 **Duración:** 1096 días
- 2** **Categoría/puesto o cargo:** SECRETARIO DE LA ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS Y DE MONTES (ETSIAM) DE LA UNIV. DE CORDOBA DESDE 01/04/2001 HASTA 14/04/2008

**C****V****n**

CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

db6541ba01329e100d3ceea84e40c905

3**Categoría/puesto o cargo:** SECRETARIO DE LA ETSIAM DE LA UNIV. DE CÓRDOBA DESDE 01/01/1993 HASTA 30/06/1998



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Doctorados

Programa de doctorado: DOCTOR INGENIERO AGRÓNOMO

Universidad que titula: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA. INGENIERÍA RURAL

Fecha de la titulación: 1981

Título de la tesis: INFLUENCIA DE LOS LIGANTES HIDRÁULICOS EN LAS PROPIEDADES MECÁNICAS DE LOS SUELOS EXPANSIVOS. SU UTILIZACIÓN COMO MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN

Director/a de tesis: Pérez-García, Francisco

Calificación: DESCONOCIDO

Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1 Título del trabajo:** Nueva fórmula para el cálculo del asiento de zapatas sobre arenas basado en el Método de elementos Finitos

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Universidad que titula: Universidad de Córdoba, Córdoba, España

Doctorando-a/alumno-a: Requena-pérez, José

Calificación: Apto Cum Laude

Fecha de lectura: 2013
- 2 Título del trabajo:** Aplicaciones de los áridos reciclados procedentes de residuos de construcción y demolición en la construcción de infraestructuras viarias

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Doctorando-a/alumno-a: M^a AUXILIADORA BARBUDO MUÑOZ

Calificación: Sobresaliente Cum Laude

Fecha de lectura: 2012
- 3 Título del trabajo:** APLICACIONES INDUSTRIALES DE LOS TERRENOS ARCILLOSOS DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Universidad que titula: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA. ESCUELA POLITÉCNICA SUP. BELMEZ.

Doctorando-a/alumno-a: ANTONIO DAZA SANCHEZ

Calificación: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

Fecha de lectura: 2011
- 4 Título del trabajo:** Proyecto de ejecución e implantación de un centro turístico rural situado en la finca de Santa Clotilde en el término municipal de Cardena-Córdoba

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera



Doctorando-a/alumno-a: Serrano-serrano, Dolores

Fecha de lectura: 2007

- 5 Título del trabajo:** EFECTOS AGRONÓMICOS DE LA APLICACIÓN DE LODOS DE DEPURADORA COMPOSTADOS EN SUELOS DE OLIVAR

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Universidad que titula: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA. AGRONOMÍA

Doctorando-a/alumno-a: MANUEL ANGEL AGUILAR TORRES

Calificación: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

Fecha de lectura: 2001

- 6 Título del trabajo:** APROVECHAMIENTO DE CENIZAS DE INCINERACIÓN DE LODOS DE FANGOS DE DEPURADORA DE AGUAS RESIDUALES

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Universidad que titula: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA. AGRONOMÍA

Doctorando-a/alumno-a: RAFAEL ENRIQUE HIDALGO FERNÁNDEZ

Calificación: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

Fecha de lectura: 1997

- 7 Título del trabajo:** ESTUDIO Y ANALISIS DE LA MAQUINARIA DE TRANSFORMACION DE SUELOS MAS USUAL EN LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURAS RURAL

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

Doctorando-a/alumno-a: Ruiz -garcía, Juan Román

Fecha de lectura: 1992

- 8 Título del trabajo:** EVALUACIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS SUPERFICIALES DEL VALLE DE LOS PEDROCHES. APLICACIÓN A LA LOCALIZACIÓN DE PEQUEÑOS EMBALSES CON FINES DE RIEGO

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Universidad que titula: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA. INGENIERÍA RURAL

Doctorando-a/alumno-a: ANGEL CARMONA POYATO

Calificación: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

Fecha de lectura: 1989

Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

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

- 1 Denominación del proyecto:** Aplicaciones de los áridos reciclados de residuos de construcción y demolición en la construcción sostenible de infraestructura viaria en andalucía central
Ámbito del proyecto: Autonómica
Investigador/es responsable/es: JESÚS AYUSO MUÑOZ
Número de investigadores/as: 7
Nombre del programa: Agencia de la Obra Pública de la Junta de Andalucía
Cód. según financiadora: G-GI3000-IDIY
Fecha de inicio: 13/04/2012 **Duración del proyecto:** 627 días - 1 hora
Cuantía total: 301.962
- 2 Denominación del proyecto:** Estudio de Propiedades de áridos reciclados procedentes de RCD, RAP y EB, para su aplicación en obras de infraestructura lineal
Ámbito del proyecto: Nacional
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/es responsable/es: FRANCISCO AGRELA SAINZ
Número de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Ciencia e Innovación
Cód. según financiadora: IPT-2011-1658-310000
Fecha de inicio: 01/09/2011 **Duración del proyecto:** 1217 días - 1 hora
Cuantía total: 288.673,5
- 3 Denominación del proyecto:** ESTUDIO ALTERNATIVAS Y PROPUESTA DE SISTEMAS DE GESTIÓN DE LAS AGUAS RESIDUALES DE LOS ASENTAMIENTOS HUMANOS RURALES CONCENTRADOS A LO LARGO DE LA MARGEN IZQUIERDA DEL RÍO GUAMA, AL SUR DE LA CIUDAD DE PINAR DEL RÍO
Ámbito del proyecto: Nacional
Investigador/es responsable/es: JESÚS AYUSO MUÑOZ
Número de investigadores/as: 2
Nombre del programa: OTROS PROGRAMAS DE LA AGENCIA ESPAÑOLA DEL COOPERACIÓN INTERNACIONAL (AECI) , MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES Y COOPERACIÓN
Cód. según financiadora: A/016226/08
Fecha de inicio: 08/01/2009 **Duración del proyecto:** 364 días
Cuantía total: 16.346,08
- 4 Denominación del proyecto:** EL SANEAMIENTO EN LAS PEQUEÑAS COMUNIDADES RURALES DE LA PROVINCIA DE PINAR DEL RÍO (CUBA): DIAGNÓSTICO DE LA SITUACIÓN ACTUAL Y PROPUESTAS DE MEJORAS SOSTENIBLES
Ámbito del proyecto: Nacional
Investigador/es responsable/es: JESÚS AYUSO MUÑOZ
Número de investigadores/as: 3



Nombre del programa: OTROS PROGRAMAS DE LA AGENCIA ESPAÑOLA DEL COOPERACIÓN INTERNACIONAL (AECI) , MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES Y COOPERACIÓN

Cód. según financiadora: C/012818/07

Fecha de inicio: 16/01/2008

Duración del proyecto: 365 días

Cuantía total: 5.748

5 Denominación del proyecto: INGENIERÍA DE LA CONSTRUCCIÓN

Ámbito del proyecto: Autonómica

Investigador/es responsable/es: JESÚS AYUSO MUÑOZ

Número de investigadores/as: 1

Nombre del programa: PLAN PROPIO, UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Cód. según financiadora: TEP-227

Fecha de inicio: 22/03/2006

Duración del proyecto: 365 días

Cuantía total: 268,4

6 Denominación del proyecto: INGENIERÍA DE LA CONSTRUCCIÓN

Ámbito del proyecto: Autonómica

Investigador/es responsable/es: JESÚS AYUSO MUÑOZ

Número de investigadores/as: 1

Nombre del programa: OTROS PROGRAMAS, JUNTA DE ANDALUCÍA

Cód. según financiadora: TEP-227

Fecha de inicio: 01/01/2006

Duración del proyecto: 1460 días

Cuantía total: 3.987,71

7 Denominación del proyecto: Optimización del consumo de agua en la industria agroalimentaria cordobesa

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/es responsable/es: ANTONIO LUIS DIAZ ALONSO

Número de investigadores/as: 10

Nombre del programa: Caja Provincial de Ahorros de Córdoba

Fecha de inicio: 01/01/1993

Duración del proyecto: 1460 días

8 Denominación del proyecto: APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSO HIDRÁULICOS DE LA SIERRA MORENA CORDOBESA, PARA FINES AGRÍCOLAS Y GANADEROS, MEDIANTE LA CREACIÓN DE UNA INFRAESTRUCTURA DE PEQUEÑOS EMBALSES

Ámbito del proyecto: Autonómica

Investigador/es responsable/es: JESÚS AYUSO MUÑOZ

Número de investigadores/as: 3

Nombre del programa: PLAN ANDALUZ DE INVESTIGACIÓN (PAI), JUNTA DE ANDALUCÍA

Cód. según financiadora: 0

Fecha de inicio: 12/02/1986

Duración del proyecto: 1096 días

Cuantía total: 18.210,67

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

1 Denominación del proyecto: Desarrollo de hormigones autocompactantes para su utilización en las instalaciones de El Cabril

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/a responsable: JOSE MARIA FERNANDEZ RODRIGUEZ

N.º investigadores/as: 6



Fecha inicio: 20/04/2012
Cuantía total: 54.762,61

Duración del proyecto: 558 días - 1 hora

- 2 Denominación del proyecto:** Desarrollo de nuevos morteros para el acondicionamiento de residuos RBBA
Investigador/a responsable: JESÚS AYUSO MUÑOZ; JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO

N.º investigadores/as: 6

Cód. según financiadora: 12012014

Fecha inicio: 09/01/2012

Duración del proyecto: 366 días

Cuantía total: 41.530

- 3 Denominación del proyecto:** Aplicación de áridos reciclados en la fabricación de hormigones reciclados estructurales y no estructurales

Ámbito del proyecto: Nacional

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/a responsable: FRANCISCO AGRELA SAINZ

N.º investigadores/as: 6

Cód. según financiadora: 12010134

Fecha inicio: 02/10/2010

Duración del proyecto: 792 días - 1 hora

Cuantía total: 118.000

- 4 Denominación del proyecto:** Caracterización y clasificación de Filler resultante del proceso de fabricación en plantas asfálticas para su admisión a vertedero

Ámbito del proyecto: Autonómica

Investigador/a responsable: JESÚS AYUSO MUÑOZ; JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO

N.º investigadores/as: 4

Cód. según financiadora: 12010100

Fecha inicio: 09/07/2010

Duración del proyecto: 31 días

Cuantía total: 2.146

- 5 Denominación del proyecto:** REALIZACIÓN DE INFORME TÉCNICO PARA DETERMINAR LA EXISTENCIA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS Y LA ACREDITACION DE LA REALIZACIÓN DE TAREAS DE PROCEDIMIENTO PREVIO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN

Ámbito del proyecto: Nacional

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/a responsable: FRANCISCO AGRELA SAINZ

N.º investigadores/as: 2

Cód. según financiadora: 12009174

Fecha inicio: 18/12/2009

Duración del proyecto: 729 días

Cuantía total: 4.408

- 6 Denominación del proyecto:** RECICLAJE DE LOS RCD GENERADOS EN LAS ZONAS EXPROPIADAS DEL AEROPUERTO DE CÓRDOBA EN LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURAS DERIVADAS DE LA AMPLIACIÓN DE PISTA

Ámbito del proyecto: Nacional

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/a responsable: JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO

N.º investigadores/as: 2

Cód. según financiadora: 12009131

Fecha inicio: 28/09/2009

Duración del proyecto: 180 días - 1 hora

Cuantía total: 20.996

- 7 Denominación del proyecto:** Reciclaje de los RCD generados en las zonas expropiadas del aeropuerto de Córdoba en las obras de infraestructuras derivadas de la ampliación de pista. Parte-I
Investigador/a responsable: JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO; JESÚS AYUSO MUÑOZ
N.º investigadores/as: 7
Cód. según financiadora: 12009131
Fecha inicio: 28/09/2009
Cuantía total: 26.639,51
Duración del proyecto: 857 días - 1 hora
- 8 Denominación del proyecto:** APLICACIÓN DE GRAVA RECICLADA PROCEDENTE DEL TRATAMIENTO DE LOS RCD DE HORMIGONES DEL DEPÓSITO DE INERTES DE "EL CABRIL" PARA SU USO COMO ÁRIDO EN LA FABRICACIÓN DE HORMIGONES NO ESTRUCTURALES
Ámbito del proyecto: Nacional
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/a responsable: FRANCISCO AGRELA SAINZ
N.º investigadores/as: 4
Cód. según financiadora: 12008129
Fecha inicio: 30/12/2008
Cuantía total: 30.508
Duración del proyecto: 365 días
- 9 Denominación del proyecto:** ESTUDIO DE LAS POSIBILIDADES DE REUTILIZACIÓN DE LOS RCD GENERADOS EN LAS INSTALACIONES DE "EL CABRIL" PARA SU USO COMO RELLENOS EN LA INSTALACIÓN COMPLEMENTARIA DE RESIDUOS RADIATIVOS DE MUY BAJA INTENSIDAD
Ámbito del proyecto: Nacional
Investigador/a responsable: JESÚS AYUSO MUÑOZ
N.º investigadores/as: 1
Cód. según financiadora: 12008128
Fecha inicio: 10/11/2008
Cuantía total: 23.664
Duración del proyecto: 365 días
- 10 Denominación del proyecto:** APLICACIÓN DE ÁRIDOS RECICLADOS EN LA CONFORMACIÓN DE EXPLANADAS Y CAPAS ESTRUCTURALES DE FIRMES DE CARRETERAS
Ámbito del proyecto: Nacional
Investigador/a responsable: JESÚS AYUSO MUÑOZ
N.º investigadores/as: 6
Cód. según financiadora: 12008141
Fecha inicio: 06/11/2008
Cuantía total: 123.818,4
Duración del proyecto: 784 días
- 11 Denominación del proyecto:** Estudio de las posibilidades de reutilización de los RCD generados en las instalaciones de "El Cabril" para su uso como rellenos en la instalación complementaria de Residuos Radiactivos de Muy Baja Intensidad
Ámbito del proyecto: Nacional
Investigador/a responsable: JESÚS AYUSO MUÑOZ; JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO
N.º investigadores/as: 6
Cód. según financiadora: 12008128
Fecha inicio: 29/10/2008
Cuantía total: 23.664
Duración del proyecto: 1158 días
- 12 Denominación del proyecto:** INFORME SOBRE LAS HUMEDADES APARECIDAS EN EL INTERIOR DE SILOS DE ALMACENAMIENTO DE OLEAGINOSAS EN LA LOCALIDAD DE OLMEDO (VALLADOLID)
Ámbito del proyecto: Nacional
Investigador/a responsable: JESÚS AYUSO MUÑOZ



N.º investigadores/as: 1

Cód. según financiadora: 12008068

Fecha inicio: 23/05/2008

Cuantía total: 1.392

Duración del proyecto: 31 días

13 Denominación del proyecto: PROYECTO CLEAM: "CONSTRUCCION LIMPIA, EFICIENTE, Y AMIGABLE CON EL MEDIO AMBIENTE" - CENIT

Ámbito del proyecto: Nacional

Investigador/a responsable: JESÚS AYUSO MUÑOZ

N.º investigadores/as: 5

Cód. según financiadora: 12007203

Fecha inicio: 01/01/2008

Cuantía total: 58.000

14 Denominación del proyecto: CONTROL DE CALIDAD DE UN TRAMO EXPERIMENTAL DE UN CAMINO RURAL EN EL T.M. DE SAN SEBASTIAN DE LOS BALLESTEROS (CÓRDOBA)

Ámbito del proyecto: Nacional

Investigador/a responsable: JESÚS AYUSO MUÑOZ

N.º investigadores/as: 5

Cód. según financiadora: 12007119

Fecha inicio: 27/09/2007

Cuantía total: 2.552

Duración del proyecto: 91 días - 1 hora

15 Denominación del proyecto: ESTUDIO DE VIABILIDAD DE USO DE RESIDUOS DE LA CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN (RCD) EN OBRA CIVIL

Ámbito del proyecto: Autonómica

Investigador/a responsable: JESÚS AYUSO MUÑOZ

N.º investigadores/as: 7

Cód. según financiadora: 22005008

Fecha inicio: 01/01/2006

Cuantía total: 46.697

Duración del proyecto: 1095 días

16 Denominación del proyecto: CÁLCULO DE ESTRUCTURA DE CIMENTACIÓN PARA EL PROYECTO DE SILOS DE ALMACENAMIENTO DE HARINA Y DE TRIGO Y EDIFICIO DE MEZCLAS PARA LA ELECTRO-HARINERA SAN LORENZO S. A.

Ámbito del proyecto: Autonómica

Investigador/a responsable: JESÚS AYUSO MUÑOZ

N.º investigadores/as: 3

Cód. según financiadora: 12005091

Fecha inicio: 20/10/2005

Cuantía total: 23.200

Duración del proyecto: 123 días - 1 hora

17 Denominación del proyecto: ESTUDIOS TÉCNICOS DE ANÁLISIS DE CIMENTACIÓN PARA UN FOSO DE RECEPCIÓN, ESTRUCTURA DE CUBIERTA DE LA ZONA DE LIMPIEZA, LAVADO Y CLASIFICADO DE ACEITUNA Y NAVE INDUSTRIAL EN LA PLANTA DE ANDUJAR

Ámbito del proyecto: Autonómica

Investigador/a responsable: JESÚS AYUSO MUÑOZ

N.º investigadores/as: 3

Cód. según financiadora: 12005067

Fecha inicio: 25/07/2005

Cuantía total: 2.088

Duración del proyecto: 62 días

- 18 Denominación del proyecto:** ESTUDIO DE ALTERNATIVAS DE GESTIÓN Y TRATAMIENTO DE LOS PURINES DE CERDO EN EL T. M. DE CAMPILLOS (MÁLAGA)
Ámbito del proyecto: Autonómica
Investigador/a responsable: JESÚS AYUSO MUÑOZ
N.º investigadores/as: 3
Cód. según financiadora: OTRI-12003070-CO
Fecha inicio: 06/10/2003
Cuantía total: 5.000
- 19 Denominación del proyecto:** ESTABILIZACIÓN CON CAL DE UN SUELO ARCILLOSO PARA SU UTILIZACIÓN COMO MATERIAL DE TERRAPLÉN
Ámbito del proyecto: Nacional
Investigador/a responsable: JESÚS AYUSO MUÑOZ
N.º investigadores/as: 3
Cód. según financiadora: OTRI
Fecha inicio: 01/04/2002
Cuantía total: 306.757
Duración del proyecto: 121 días
- 20 Denominación del proyecto:** DETERMINACIÓN DEL ÍNDICE DE COMPACTACIÓN DEL CEREAL ALMACENADO EN SILOS VERTICALES
Ámbito del proyecto: Nacional
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/a responsable: FRANCISCO PÉREZ GARCÍA
N.º investigadores/as: 3
Cód. según financiadora: 12001011
Fecha inicio: 14/02/2001
Cuantía total: 10.362,28
Duración del proyecto: 118 días - 23 horas
- 21 Denominación del proyecto:** ESTUDIOS PARA LA REPARACIÓN DE UNA Balsa DE REGULACIÓN PARA RIEGO EN EL T. M. DE ECIJA (SEVILLA)
Ámbito del proyecto: Autonómica
Investigador/a responsable: JESÚS AYUSO MUÑOZ
N.º investigadores/as: 2
Cód. según financiadora: OTRI-2000-
Fecha inicio: 25/04/2000
Cuantía total: 601,01
Duración del proyecto: 91 días
- 22 Denominación del proyecto:** TRAMO EXPERIMENTAL DE EXPLANADA MEJORADA CON CAL EN UN CAMINO RURAL EN EL T.M. DE ESPEJO (CÓRDOBA)
Ámbito del proyecto: Nacional
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/a responsable: FRANCISCO PÉREZ GARCÍA
N.º investigadores/as: 3
Cód. según financiadora: OTRI-1998-
Fecha inicio: 30/11/1998
Cuantía total: 1.502,53
Duración del proyecto: 180 días - 23 horas
- 23 Denominación del proyecto:** ESTUDIOS TÉCNICOS DE ANÁLISIS DE UNA ESTRUCTURA METÁLICA Y DE SU CIMENTACIÓN PARA SU TRASLADO DE LA PLANTA DE ANDÚJAR A LA DE ALCOLEA
Ámbito del proyecto: Autonómica



Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/a responsable: FRANCISCO PÉREZ GARCÍA
N.º investigadores/as: 3
Cód. según financiadora: OTRI-1998-
Fecha inicio: 12/04/1998
Cuántía total: 1.983,34

Duración del proyecto: 91 días

- 24 Denominación del proyecto:** ESTUDIO DE VIABILIDAD TÉCNICA PARA LA EJECUCIÓN DE UNA PRESA DE MATERIALES SUELTOS EN EL T.M. DE PALMA DEL RÍO (CÓRDOBA)

Ámbito del proyecto: Autonómica
Investigador/a responsable: JESÚS AYUSO MUÑOZ
N.º investigadores/as: 2
Cód. según financiadora: 0
Fecha inicio: 20/02/1998
Cuántía total: 2.464,15

Duración del proyecto: 241 días - 23 horas

- 25 Denominación del proyecto:** ESTUDIO DE VIABILIDAD DE EMPLEO DE CAL COMO ALTERNATIVA A LA SUSTITUCIÓN DE TERRENO POR MATERIAL SELECCIONADO EN LOS SECTORES XII AL XVI DE LA ZONA REGABLE DEL GENIL-CABRA

Ámbito del proyecto: Nacional
Investigador/a responsable: JESÚS AYUSO MUÑOZ
N.º investigadores/as: 3
Cód. según financiadora: OTRI-1997-
Fecha inicio: 20/06/1997
Cuántía total: 3.155,31

Duración del proyecto: 273 días - 1 hora

- 26 Denominación del proyecto:** DESARROLLO DE UN PROTOTIPO DE INVERNADERO PARA LA PROVINCIA DE ALMERIA

Ámbito del proyecto: Autonómica
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/a responsable: FRANCISCO PÉREZ GARCÍA
N.º investigadores/as: 4
Cód. según financiadora: 0
Fecha inicio: 01/10/1993
Cuántía total: 60.101,21

Duración del proyecto: 394 días

- 27 Denominación del proyecto:** OPTIMIZACIÓN DEL CONSUMO DE AGUA EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA

Ámbito del proyecto: Autonómica
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/a responsable: ANTONIO LUIS DIAZ ALONSO
N.º investigadores/as: 4
Cód. según financiadora: OTRI
Fecha inicio: 16/03/1993
Cuántía total: 67.734,06

Duración del proyecto: 1719 días

- 28 Denominación del proyecto:** INVERNADERO TIPO PARRAL EN LA PROVINCIA DE ALMERIA: TIPOLOGÍA, CÁLCULO CONSTRUCTIVO Y OPTIMIZACIÓN ESTRUCTURAL

Ámbito del proyecto: Autonómica
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Investigador/a responsable: FRANCISCO PÉREZ GARCÍA



N.º investigadores/as: 3

Cód. según financiadora: 0

Fecha inicio: 01/05/1991

Cuantía total: 17.417,33

Duración del proyecto: 610 días - 1 hora

29 Denominación del proyecto: ESTUDIO DE UBICACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE PEQUEÑOS EMBALSES EN LA SIERRA DE MONTORO

Ámbito del proyecto: Autonómica

Investigador/a responsable: JESÚS AYUSO MUÑOZ

N.º investigadores/as: 3

Cód. según financiadora: 0

Fecha inicio: 10/10/1984

Cuantía total: 7.632,85

Duración del proyecto: 365 días

30 Denominación del proyecto: CAMINO EXPERIMENTAL DE SUELO ESTABILIZADO EN LA ZONA REGABLE GENIL-CABRA

Ámbito del proyecto: Autonómica

Investigador/a responsable: JESÚS AYUSO MUÑOZ

N.º investigadores/as: 3

Cód. según financiadora: 0

Fecha inicio: 15/01/1983

Cuantía total: 1.202,02

Duración del proyecto: 365 días

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Fernandez-ledesma, Enrique; JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO; JESÚS AYUSO MUÑOZ; JOSE MARIA FERNANDEZ RODRIGUEZ; De Brito, Jorge. Maximum feasible use of recycled sand from construction and demolition waste for eco-mortar production - Part-I: ceramic masonry waste. Journal of Cleaner Production. 87 - (2015), pp. 692 - 706. 2015. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0959652614011275>>.

Tipo de producción: Artículo
- 2** Cabrera, Manuel; ADELA PEREZ GALVIN; FRANCISCO AGRELA SAINZ; Carvajal, María Dolores; JESÚS AYUSO MUÑOZ. Characterisation and technical feasibility of using biomass bottom ash for civil infrastructures. Construction and Building Materials. 58, pp. 234 - 244. 2014.

Tipo de producción: Artículo
- 3** ADELA PEREZ GALVIN; FRANCISCO AGRELA SAINZ; JESÚS AYUSO MUÑOZ; García-beltrán, Manuel; M^a AUXILIADORA BARBUDO MUÑOZ. Leaching assessment of concrete made of recycled coarse aggregate : Physical en environmental characterisation of aggregates and hardened concrete. Waste management (Elmsford). 34 - 9, pp. 1693 - 1704. 2014.

Tipo de producción: Artículo

- 4** García-beltrán, Manuel; FRANCISCO AGRELA SAINZ; M^a AUXILIADORA BARBUDO MUÑOZ; JESÚS AYUSO MUÑOZ; Ramírez-rodríguez, Antonio. Mechanical and durability properties of concretes manufactured with biomass bottom ash and recycled coarse aggregates. Construction and Building Materials. 72, pp. 231 - 238. 2014.
Tipo de producción: Artículo
- 5** ADELA PEREZ GALVIN; JESÚS AYUSO MUÑOZ; García, Isabel; JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO; Gutierrez, Francisco. The effect of compaction on the leaching and pollutant emission time of recycled aggregates from construction and demolition waste. JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION. 83, pp. 294 - 304. 2014.
Tipo de producción: Artículo
- 6** ADELA PEREZ GALVIN; JESÚS AYUSO MUÑOZ; FRANCISCO AGRELA SAINZ; M^a AUXILIADORA BARBUDO MUÑOZ; JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO. Analysis of leaching procedures for environmental risk assessment of recycled aggregate use in unpaved roads. Construction and Building Materials. 40, pp. 1207 - 1214. 2013.
Tipo de producción: Artículo
- 7** JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO; JESÚS AYUSO MUÑOZ; MARTÍN LÓPEZ AGUILAR; JOSE MARIA FERNANDEZ RODRIGUEZ; De Brito, Jorge. Use of fine recycled aggregates from ceramic waste in masonry mortar manufacturing. Construction & building materials. 40, pp. 679 - 690. 2013. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S095006181200863X>>.
Tipo de producción: Artículo
- 8** M^a AUXILIADORA BARBUDO MUÑOZ; FRANCISCO AGRELA SAINZ; JESÚS AYUSO MUÑOZ; JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO; Poon, C.s. Statistical analysis of recycled aggregates derived from different sources for sub-base applications. Construction and Building Materials. 28 - 1, pp. 129 - 138. 2012.
Tipo de producción: Artículo
- 9** ADELA PEREZ GALVIN; JESÚS AYUSO MUÑOZ; JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO; FRANCISCO AGRELA SAINZ. COMPARISON OF BATCH LEACHING TEST AND INFLUENCE OF PH ON THE RELEASE OF METALS FROM CONSTRUCTION AND DEMOLITION WASTES. Waste Management. 32 - 1, pp. 88 - 95. 2012.
Tipo de producción: Artículo
- 10** FRANCISCO AGRELA SAINZ; M^a AUXILIADORA BARBUDO MUÑOZ; Ramírez-rodríguez, Antonio; JESÚS AYUSO MUÑOZ; Carvajal, María Dolores; JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO. Construction of road sections using mixed recycled aggregates treated with cement in Malaga, Spain. Polymer Testing. 58 - 1, pp. 98 - 106. 2012.
Tipo de producción: Artículo
- 11** JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO; JESÚS AYUSO MUÑOZ; FRANCISCO AGRELA SAINZ; ADELA PEREZ GALVIN. Utilisation of unbound recycled aggregates from selected CDW in unpaved rural roads. Polymer Testing. 58 - 1, pp. 88 - 97. 2012. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0921344911002230>>.
Tipo de producción: Artículo
- 12** JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO; JESÚS AYUSO MUÑOZ; ADELA PEREZ GALVIN; MARTÍN LÓPEZ AGUILAR; FRANCISCO AGRELA SAINZ. Use of mixed recycled aggregates with a low embodied energy from non-selected CDW in unpaved rural roads. Construction & building materials. 34, pp. 34 - 43. 2012.
Tipo de producción: Artículo
- 13** JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO; JESÚS AYUSO MUÑOZ; FRANCISCO AGRELA SAINZ; MARTÍN LÓPEZ AGUILAR; ADELA PEREZ GALVIN. Utilisation of unbound recycled aggregates from selected CDW in unpaved rural roads. Resources, conservation and recycling. 58, pp. 88 - 97. 2012.
Tipo de producción: Artículo



- 14** M^a AUXILIADORA BARBUDO MUÑOZ; ADELA PEREZ GALVIN; FRANCISCO AGRELA SAINZ; JESÚS AYUSO MUÑOZ; JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO. Correlation analysis between sulphate content and leaching of sulphates in recycled aggregates from construction and demolition wastes. Waste management (Elmsford). 32 - 6, pp. 1229 - 1235. 2012.
Tipo de producción: Artículo
- 15** Requena, José; JESÚS AYUSO MUÑOZ; JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO; FRANCISCO AGRELA SAINZ. A new equation to predict the footings settlement on sand based on the finite element method. Spanish Journal of Agricultural Research. 10 - 4, pp. 967 - 976. 2012.
Tipo de producción: Artículo
- 16** FRANCISCO AGRELA SAINZ; Sánchez-De Juan, Marta; JESÚS AYUSO MUÑOZ; Geraldés, V. I.; JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO. LIMITING PROPERTIES IN THE CHARACTERISATION OF MIXED RECYCLED AGGREGATES FOR USE IN THE MANUFACTURE OF CONCRETE. Construction & building materials. 25 - 10, pp. 3950 - 3955. 2011.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 1.834
Agencia de impacto: ISI
- 17** JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO; FRANCISCO AGRELA SAINZ; JESÚS AYUSO MUÑOZ; MARTÍN LÓPEZ AGUILAR. ESTUDIO COMPARATIVO DE LOS ÁRIDOS RECICLADOS DE HORMIGÓN Y MIXTOS COMO MATERIAL PARA SUB-BASES DE CARRETERAS. Materiales de construcción (Madrid). 61 - 302, pp. 289 - 302. 2011.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 0.437
Agencia de impacto: ISI
- 18** JESÚS AYUSO MUÑOZ; ALFONSO CABALLERO REPULLO; MARTÍN LÓPEZ AGUILAR; JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO; FRANCISCO AGRELA SAINZ. CIMENTACIONES Y ESTRUCTURAS DE CONTENCIÓN DE TIERRAS. BELLISCO EDICIONES TECNICAS Y CIENTIFICAS, 2010. ISBN 978-84-96486-92-8
Tipo de producción: Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de libro completo
- 19** ANTONIO DAZA SANCHEZ; JESÚS AYUSO MUÑOZ. PROSPECCIÓN DE ARCILLAS CERÁMICAS EN LA CAMPIÑA DE CÓRDOBA (ESPAÑA). Boletín de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio. 49 - 3, pp. 215 - 220. 2010.
Tipo de producción: Artículo
Índice de impacto: 0.204
Agencia de impacto: ISI
- 20** ANTONIO DAZA SANCHEZ; JESÚS AYUSO MUÑOZ. NUEVA NORMA DE ENSAYO DE CONSOLIDACIÓN DEL TERRENO CON EDÓMETRO. ENERGÍA Y MINAS. 7, pp. 28 - 31. 2009.
Tipo de producción: Artículo
- 21** JESÚS AYUSO MUÑOZ; JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO; FRANCISCO AGRELA SAINZ; ALFONSO CABALLERO REPULLO; Merino-Crespin, Javier; MARTÍN LÓPEZ AGUILAR. PROYECTO DE DEPÓSITOS DE ALMACENAMIENTO DE EFLUENTES DE INDUSTRIAS AGROALIMENTARIAS. JUNTA DE ANDALUCÍA - CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA, 2008. ISBN 978-84-8474-242-5
Tipo de producción: Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de libro completo
- 22** JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO; FRANCISCO AGRELA SAINZ; MARTÍN LÓPEZ AGUILAR; JESÚS AYUSO MUÑOZ. CARACTERIZACIÓN Y POSIBILIDADES DE REUTILIZACIÓN EN RELLENOS TIPO TERRAPLÉN DE LOS RCD¿S PROCEDENTES DE LA DEMOLICIÓN DE LA PRISIÓN PROVINCIAL DE CÓRDOBA. RETEMA (Madrid). 118, pp. 38 - 47. 2007.

Tipo de producción: Artículo

- 23** JESÚS AYUSO MUÑOZ; ALFONSO CABALLERO REPULLO; FRANCISCO PÉREZ GARCÍA. FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA DE CIMENTACIONES. UNIVERSIDAD DE HUELVA PUBLICACIONES, 2005. ISBN 84-7801-752-6

Tipo de producción: Libro

En calidad de: Autor/a o coautor/a de libro completo

- 24** ANA ARACELI PEÑA FERNANDEZ; DIEGO LUIS VALERA MARTINEZ; FRANCISCO PÉREZ GARCÍA; JESÚS AYUSO MUÑOZ; JOSE PEREZ ALONSO. EVALUACIÓN DEL COMPORTAMIENTO DE DISTINTOS TIPOS DE CIMENTACIONES PARA INVERNADEROS, SOLICITADAS A ESFUERZOS DE TRACCIÓN. Ingeniería civil (Madrid). 135, pp. 49 - 58. 2004.

Tipo de producción: Artículo

- 25** ANA ARACELI PEÑA FERNANDEZ; DIEGO LUIS VALERA MARTINEZ; FRANCISCO PÉREZ GARCÍA; JESÚS AYUSO MUÑOZ; JOSE PEREZ ALONSO; JOSÉ PÉREZ. BEHAVIOR OF GREENHOUSE FOUNDATIONS SUBJECTED TO UPLIFT LOADS. Transactions of the ASAE. 47 - 5, pp. 1651 - 1657. 2004.

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 0.728

Agencia de impacto: ISI

- 26** ANA ARACELI PEÑA FERNANDEZ; FRANCISCO PÉREZ GARCÍA; DIEGO LUIS VALERA MARTINEZ; JESÚS AYUSO MUÑOZ; JOSE PEREZ ALONSO. ANÁLISIS DE CIMENTACIONES A TRACCIÓN EN INVERNADEROS Y APROXIMACIÓN AL CÁLCULO DE LAS MISMAS MEDIANTE ELEMENTOS FINITOS. Informes de la construcción. 53 - 477, pp. 47 - 57. 2002.

Tipo de producción: Artículo

- 27** RAFAEL ENRIQUE HIDALGO FERNÁNDEZ; JUAN VICENTE GIRALDEZ CERVERA; JESÚS AYUSO MUÑOZ. USO DE LAS CENIZAS PROCEDENTES DEL DESECADO DE LODOS DE EDAR DE CÓRDOBA. Ingeniería civil (Madrid). 114, pp. 111 - 117. 1999.

Tipo de producción: Artículo

- 28** NELLY ALINA SOCA OLAZABAL; Polonio-Bueyens, David; JESÚS AYUSO MUÑOZ. EVALUACIÓN DE UN REACTOR DE FANGOS ACTIVADOS. MODELO PARA LA E. D. A. R. DE CÓRDOBA LA GOLONDRINA. Ingeniería química (Madrid). 31 - 358, pp. 117 - 121. 1999.

Tipo de producción: Artículo

- 29** JESÚS AYUSO MUÑOZ; JUAN CARLOS CHICO GAYTÁN; ANGEL GIL AMORES. CÁLCULO Y DIMENSIONES DE FIRMES EN VÍAS DE BAJA INTENSIDAD DE TRÁFICO. UNIVERSIDAD DE HUELVA PUBLICACIONES, 1997. ISBN 84-7801-388-1

Tipo de producción: Libro

En calidad de: Autor/a o coautor/a de libro completo

- 30** MANUEL ANGEL AGUILAR TORRES; FERNANDO JOSE AGUILAR TORRES; JESÚS AYUSO MUÑOZ. DEPURACIÓN DE PURINES DE CERDO. DISEÑO Y EVALUACIÓN DE UN SISTEMA DE BAJO COSTE. Tecnología del agua. 153, pp. 33 - 39. 1996.

Tipo de producción: Artículo

- 31** ANGEL GIL AMORES; JUAN CARLOS CHICO GAYTÁN; JESÚS AYUSO MUÑOZ. EXPERIENCIAS DE PAVIMENTOS DE HORMIGÓN EN CAMINOS RURALES EN LA PROVINCIA DE CÓRDOBA. EL HORMIGÓN EN LAS VÍAS RURALES Y URBANAS. pp. 81 - 90. 1996.

Tipo de producción: Capítulos de libros

Tipo de soporte: Libro

En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

- 32** JESÚS AYUSO MUÑOZ. ALMAZARAS. CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS Y DE PROYECTO. EL OLIVAR Y SUS DERIVADOS. 3 VOLUMEN, pp. 1025 - 1052. 1996.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 33** Roca-Viaña,E.; JESÚS AYUSO MUÑOZ. ESTUDIO DEL COSTE DE INSTALACIÓN DE UNA PLANTA DEPURADORA DE AGUAS RESIDUALES PARA MATADEROS POR EL SISTEMA DE AIREACIÓN PROLONGADA. Tecnología del agua. 1 - 136, pp. 28 - 43. 1995.
Tipo de producción: Artículo
- 34** Fernandez-Gomez,R.; JUAN VICENTE GIRALDEZ CERVERA; JESÚS AYUSO MUÑOZ. ANÁLISIS CRÍTICO DEL MODELO DE BEED. UN MÉTODO SIMPLIFICADO PARA LA ESTIMACIÓN DE LOS EFECTOS DE LA ROTURA DE PRESAS. Ingeniería civil (Madrid). 1 - 92, pp. 45 - 56. 1993.
Tipo de producción: Artículo
- 35** JESÚS AYUSO MUÑOZ. ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS SINGULARES EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA. TECNOLOGÍAS COMPLEMENTARIAS EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA. pp. 5 - 31. 1993.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 36** JOSE LUIS AYUSO MUÑOZ; JESÚS AYUSO MUÑOZ; ANGEL CARMONA POYATO. ESTUDIO DE ALGUNOS MODELOS DETERMINÍSTICOS LLUVIA-ESCORRENTÍA. APLICACIÓN A UNA CUENCA REAL. Ingeniería civil (Madrid). 3 - 77, pp. 13 - 41. 1990.
Tipo de producción: Artículo
- 37** JESÚS AYUSO MUÑOZ; ALFONSO CABALLERO REPULLO; FRANCISCO PÉREZ GARCÍA. CURSO BÁSICO DE CIMENTACIONES. 3ª EDICIÓN REVISADA. UNIVERSIDAD DE HUELVA PUBLICACIONES, 1989. ISBN 84-7801-044-0
Tipo de producción: Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de libro completo
- 38** ALFONSO CABALLERO REPULLO; FRANCISCO PÉREZ GARCÍA; JESÚS AYUSO MUÑOZ. ESTIMACIÓN DE LA DOSIS DE CEMENTO MEDIANTE UN MODELO MATEMÁTICO EN LA ESTABILIZACIÓN DE SUELOS DE TEXTURA FINA. Ingeniería civil (Madrid). 1 - 69, pp. 39 - 45. 1989.
Tipo de producción: Artículo
- 39** ANGEL CARMONA POYATO; JESÚS AYUSO MUÑOZ; JOSE LUIS AYUSO MUÑOZ; FRANCISCO PÉREZ GARCÍA. BALANCE HIDROLÓGICO DE LA CUENCA DEL RÍO GUADALMELLATO. Riegos y drenajes XXI. 20, pp. 54 - 56. 1988.
Tipo de producción: Artículo
- 40** Marin-Guzman,M; JESÚS AYUSO MUÑOZ; ALFONSO CABALLERO REPULLO; JUAN AGÜERA VEGA. EXPERIENCIAS EN CAMPO EN LA ESTABILIZACIÓN DE ARCILLAS PLÁSTICAS CON CEMENTO. Cemento hormigón. 1 - 662, pp. 1141 - 1152. 1988.
Tipo de producción: Artículo
- 41** ALFONSO CABALLERO REPULLO; FRANCISCO PÉREZ GARCÍA; JESÚS AYUSO MUÑOZ. MÉTODO RÁPIDO EN EL DISEÑO DE CAPAS ESTABILIZADAS CON CEMENTO EN SUELOS DE TEXTURA FINA. Cemento hormigón. 1 - 651, pp. 158 - 164. 1988.
Tipo de producción: Artículo



- 42** JESÚS AYUSO MUÑOZ; ALFONSO CABALLERO REPULLO; FRANCISCO PÉREZ GARCÍA. CURSO BÁSICO DE CONSTRUCCIÓN. UNIVERSIDAD DE HUELVA PUBLICACIONES, 1985. ISBN 84-600-3911-0
Tipo de producción: Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de libro completo
- 43** JESÚS AYUSO MUÑOZ. ESTRUCTURAS DE CONTENCIÓN DE TIERRAS. DISEÑO Y CÁLCULO. UNIVERSIDAD DE HUELVA PUBLICACIONES, 1984. ISBN 84-600-3395-3
Tipo de producción: Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de libro completo
- 44** JESÚS AYUSO MUÑOZ; ALFONSO CABALLERO REPULLO; FRANCISCO PÉREZ GARCÍA. COMPARACIÓN ENTRE LAS RESISTENCIAS DE LABORATORIO Y CAMPO EN ARCILLAS ESTABILIZADAS CON CEMENTO. BOLETIN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MECANICA DEL SUELO Y CIMENTACIONES. 1 - 68, pp. 39 - 45. 1984.
Tipo de producción: Artículo
- 45** FRANCISCO PÉREZ GARCÍA; JESÚS AYUSO MUÑOZ; ALFONSO CABALLERO REPULLO. ESTUDIO COMPARATIVO DE LA CIMENTACIÓN DE NAVES AGROINDUSTRIALES CON ZAPATAS O CON POZOS. Cemento hormigón. 1 - 606, pp. 458 - 469. 1984.
Tipo de producción: Artículo
- 46** JESÚS AYUSO MUÑOZ. TRAZADO Y CÁLCULO DE CAMINOS RURALES. UNIVERSIDAD DE HUELVA PUBLICACIONES, 1983. ISBN 84-600-3203-5
Tipo de producción: Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de libro completo
- 47** JESÚS AYUSO MUÑOZ; ALFONSO CABALLERO REPULLO; FRANCISCO PÉREZ GARCÍA. CURSO BÁSICO DE CIMENTACIONES. 2ª EDICIÓN AMPLIADA. UNIVERSIDAD DE HUELVA PUBLICACIONES, 1983. ISBN 84-600-3349-X
Tipo de producción: Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de libro completo
- 48** FRANCISCO PÉREZ GARCÍA; JESÚS AYUSO MUÑOZ; ALFONSO CABALLERO REPULLO. RELACIONES ENTRE LOS COEFICIENTES DE ESTABILIDAD ESTRUCTURAL EN LOS MUROS DE CONTENCIÓN DE HORMIGÓN ARMADO. Cemento hormigón. 1 - 595, pp. 567 - 575. 1983.
Tipo de producción: Artículo
- 49** JESÚS AYUSO MUÑOZ; FRANCISCO PÉREZ GARCÍA. CURSO BÁSICO DE CIMENTACIONES. LOS AUTORES, 1982. ISBN 84-300-7110-5
Tipo de producción: Libro
En calidad de: Autor/a o coautor/a de libro completo
- 50** JESÚS AYUSO MUÑOZ. EFECTIVIDAD DE LA CAL Y EL CEMENTO EN EL CONTROL DE LA EXPANSIVIDAD DE LA ARCILLA. BOLETIN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MECANICA DEL SUELO Y CIMENTACIONES. 1 - 58, pp. 3 - 11. 1982.
Tipo de producción: Artículo
- 51** JESÚS AYUSO MUÑOZ; FRANCISCO PÉREZ GARCÍA. INFLUENCIA DEL TRATAMIENTO CON CEMENTO Y CAL EN LA RESISTENCIA DE UN SUELO ARCILLOSO TÍPICO DEL VALLE DEL GUADALQUIVIR. Boletín de información del Laboratorio de Carreteras y Geotecnia. 1 - 149, pp. 25 - 33. 1982.
Tipo de producción: Artículo



- 52** FRANCISCO PÉREZ GARCÍA; JESÚS AYUSO MUÑOZ. COSTE MÍNIMO DE MUROS DE HORMIGÓN ARMADO PARA SOSTENIMIENTO. CASO PARTICULAR PARA MUROS DE SOSTENIMIENTO DE GRANO. Hormigón y acero. 1 - 141, pp. 591 - 597. 1981.
Tipo de producción: Artículo

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título:** NEW TEACHING METHOD APPLIED TO HIGHWAY ENGINEERING
Nombre del congreso: International Technology, Education and Development Conference (INTED2011)
Tipo evento: Congreso
Fecha de realización: 2011
JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO; ADELA PEREZ GALVIN; JESÚS AYUSO MUÑOZ; FRANCISCO AGRELA SAINZ.
- 2** **Título:** EVALUATION OF THE ENVIRONMENTAL IMPACTS OF RECYCLED COARSE AGGREGATES
Nombre del congreso: INTERNATIONAL CONFERENCE ON SUSTAINABLE URBANIZATION (1) (1.2010.HONG KONG)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: HONG KONG,
Fecha de realización: 2010
ADELA PEREZ GALVIN; FRANCISCO AGRELA SAINZ; JESÚS AYUSO MUÑOZ; JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO. "EVALUATION OF THE ENVIRONMENTAL IMPACTS OF RECYCLED COARSE AGGREGATES".En: PROCEEDINGS OF THE FIRST INTERNATIONAL CONFERENCE ON SUSTAINABLE URBANIZATION. pp. 995 - 1001.
- 3** **Título:** The use of an oedometer test in recycled aggregates to evaluate bearing capacity in pipe beds
Nombre del congreso: INTERNATIONAL CONFERENCE ON SUSTAINABLE URBANIZATION (1) (1.2010.HONG KONG)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: HONG KONG,
Fecha de realización: 2010
FRANCISCO AGRELA SAINZ; M^a AUXILIADORA BARBUDO MUÑOZ; JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO; ADELA PEREZ GALVIN; JESÚS AYUSO MUÑOZ. "THE USE OF AN OEDOMETER TEST IN RECYCLED AGGREGATES TO EVALUATE BEARING CAPACITY IN PIPE BEDS".En: PROCEEDINGS OF THE FIRST INTERNATIONAL CONFERENCE ON SUSTAINABLE URBANIZATION. pp. 922 - 927.
- 4** **Título:** MIXED RECYCLED AGGREGATES CHARACTERIZATION FOR APPLICATION IN MANUFACTURE OF NON STRUCTURAL CONCRETE: CORRELATIONS BETWEEN PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES
Nombre del congreso: INTERNATIONAL RILEM CONFERENCE ON PROGRESS OF RECYCLING IN THE BUILT ENVIRONMENT () (.2009.SAO PAULO)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: SAO PAULO,
Fecha de realización: 2009
FRANCISCO AGRELA SAINZ; GERALDES-,Victor L.; JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO; JESÚS AYUSO MUÑOZ. "MIXED RECYCLED AGGREGATES CHARACTERIZATION FOR APPLICATION IN MANUFACTURE OF NON STRUCTURAL CONCRETE: CORRELATIONS BETWEEN PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES".En: INTERNATIONAL RILEM CONFERENCE ON PROGRESS OF RECYCLING IN THE BUILT ENVIRONMENT. pp. 660 - 670.

- 5** **Título:** APROXIMACIÓN A LA NORMALIZACIÓN DE CIMENTACIONES EN INVERNADEROS TIPO ALMERÍA
Nombre del congreso: V CONGRESO NACIONAL Y II CONGRESO IBERICO AGROINGENIERIA 2009 () (.2009.LUGO)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: LUGO,
Fecha de realización: 2009
ANA ARACELI PEÑA FERNANDEZ; JESÚS AYUSO MUÑOZ; ANTONIO JESUS ALVAREZ MARTINEZ. "APROXIMACIÓN A LA NORMALIZACIÓN DE CIMENTACIONES EN INVERNADEROS TIPO ALMERÍA".En: V CONGRESO NACIONAL Y II CONGRESO IBÉRICO AGROINGENIERÍA 2009. pp. 305 - 313.
- 6** **Título:** ESTUDIO DE LAS POSIBILIDADES DE REUTILIZACIÓN DE RCD EN RELLENOS TIPO TERRAPLÉN Y EXPLANADAS
Nombre del congreso: CONGRESO ANDALUZ DE CARRETERAS (4.2007.JAÉN, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Ciudad de realización: JAÉN, ESPAÑA,
Fecha de realización: 2007
JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO; FRANCISCO AGRELA SAINZ; MARTÍN LÓPEZ AGUILAR; JESÚS AYUSO MUÑOZ; Gonzalez-Barrios, Antonio Jesus; González De Canales-Torralbo,Javier. "ESTUDIO DE LAS POSIBILIDADES DE REUTILIZACIÓN DE RCD EN RELLENOS TIPO TERRAPLÉN Y EXPLANADAS".En: IV CONGRESO ANDALUZ DE CARRETERAS. II, pp. 1503 - 1516. ISBN 978-84-89875-73-9
- 7** **Título:** EFECTO DE LA COMPACTACIÓN EN LA GRANULOMETRÍA Y RESISTENCIA A LA FRAGMENTACIÓN DE UN ÁRIDO RECICLADO Y UNA ZAHORRA ARTIFICIAL
Nombre del congreso: CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA DE PROYECTOS (11.2007.LUGO, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: LUGO, ESPAÑA,
Fecha de realización: 2007
JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO; FRANCISCO AGRELA SAINZ; MARTÍN LÓPEZ AGUILAR; JESÚS AYUSO MUÑOZ; ALFONSO CABALLERO REPULLO. "EFECTO DE LA COMPACTACIÓN EN LA GRANULOMETRÍA Y RESISTENCIA A LA FRAGMENTACIÓN DE UN ÁRIDO RECICLADO Y UNA ZAHORRA ARTIFICIAL".En: ACTAS DEL XI CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA DE PROYECTOS [RECURSO ELECTRÓNICO]. pp. 380 - 391. ISBN 978-84-690-8133-4
- 8** **Título:** MECHANICAL CHARACTERISTICS OF RECYCLED MATERIALS AND FEASIBLE USE IN RURAL ROAD CONSTRUCTION
Nombre del congreso: WORLD CONGRESS AGRICULTURAL ENGINEERING FOR A BETTER WORLD (.2006.BONN, ALEMANIA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: BONN, ALEMANIA,
Fecha de realización: 2006
JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO; FRANCISCO AGRELA SAINZ; MARTÍN LÓPEZ AGUILAR; JESÚS AYUSO MUÑOZ; Gonzalez-Barrios, Antonio Jesus. "MECHANICAL CHARACTERISTICS OF RECYCLED MATERIALS AND FEASIBLE USE IN RURAL ROAD CONSTRUCTION".En: WORLD CONGRESS AGRICULTURAL ENGINEERING FOR A BETTER WORLD (ABSTRACTS). pp. 95 - 96. ISBN 3-18-091958-2
- 9** **Título:** COMPACTATION CHARACTERISTICS OF RECYCLED MATERIALS PROCEEDING OF CONSTRUCTION AND DEMOLITION WASTE (C&D).
Nombre del congreso: WORLD CONGRESS AGRICULTURAL ENGINEERING FOR A BETTER WORLD (.2006.BONN, ALEMANIA)



Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional no UE

Ciudad de realización: BONN, ALEMANIA,

Fecha de realización: 2006

FRANCISCO AGRELA SAINZ; JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO; MARTÍN LÓPEZ AGUILAR; JESÚS AYUSO MUÑOZ; ALFONSO CABALLERO REPULLO. "COMPACTATION CHARACTERISTICS OF RECYCLED MATERIALS PROCEEDING OF CONSTRUCTION AND DEMOLITION WASTE (C&D)". En: WORLD CONGRESS AGRICULTURAL ENGINEERING FOR A BETTER WORLD (ABSTRACTS). pp. ACEPTADA - SU PUBLICACIÓN. ISBN 3-18-091958-2

10 Título: CARACTERÍSTICAS QUÍMICAS Y FÍSICAS DE MATERIALES RECICLADOS PROCEDENTES DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN (RCD¿S)

Nombre del congreso: CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA DE PROYECTOS (10.2006.VALENCIA, ESPAÑA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional no UE

Ciudad de realización: VALENCIA, ESPAÑA,

Fecha de realización: 2006

FRANCISCO AGRELA SAINZ; JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO; MARTÍN LÓPEZ AGUILAR; JESÚS AYUSO MUÑOZ; Gonzalez-Barrios, Antonio Jesus. "CARACTERÍSTICAS QUÍMICAS Y FÍSICAS DE MATERIALES RECICLADOS PROCEDENTES DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN (RCD¿S)". En: ACTAS DEL X CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA DE PROYECTOS [RECURSO ELECTRÓNICO]. pp. 331 - 339. ISBN 84-9705-987-5

11 Título: CARACTERÍSTICAS DE UNA MEZCLA DE ÁRIDOS RECICLADOS PROCEDENTES DE LA DEMOLICIÓN DE UNA CIMENTACIÓN PARA USO EN TERRAPLENES

Nombre del congreso: CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA DE PROYECTOS (10.2006.VALENCIA, ESPAÑA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Internacional no UE

Ciudad de realización: VALENCIA, ESPAÑA,

Fecha de realización: 2006

JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO; FRANCISCO AGRELA SAINZ; MARTÍN LÓPEZ AGUILAR; JESÚS AYUSO MUÑOZ; Gonzalez-Barrios, Antonio Jesus. "CARACTERÍSTICAS DE UNA MEZCLA DE ÁRIDOS RECICLADOS PROCEDENTES DE LA DEMOLICIÓN DE UNA CIMENTACIÓN PARA USO EN TERRAPLENES". En: ACTAS DEL X CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA DE PROYECTOS [RECURSO ELECTRÓNICO]. pp. 340 - 349. ISBN 84-9705-987-5

12 Título: CARACTERIZACIÓN Y POSIBILIDADES DE REUTILIZACIÓN EN OBRAS DE INFRAESTRUCTURA DE LOS RCD PROCEDENTES DE LA DEMOLICIÓN DE LA PRISIÓN PROVINCIAL DE CÓRDOBA

Nombre del congreso: CONGRESO DE INGENIERÍA CIVIL, TERRITORIO Y MEDIO AMBIENTE (3.2006.ZARAGOZA, ESPAÑA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Ciudad de realización: ZARAGOZA, ESPAÑA,

Fecha de realización: 2006

JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO; FRANCISCO AGRELA SAINZ; MARTÍN LÓPEZ AGUILAR; JESÚS AYUSO MUÑOZ; Gonzalez-Barrios, Antonio Jesus. "CARACTERIZACIÓN Y POSIBILIDADES DE REUTILIZACIÓN EN OBRAS DE INFRAESTRUCTURA DE LOS RCD PROCEDENTES DE LA DEMOLICIÓN DE LA PRISIÓN PROVINCIAL DE CÓRDOBA". En: AGUA, BIODIVERSIDAD E INGENIERÍA: III CONGRESO DE INGENIERÍA CIVIL, TERRITORIO Y MEDIO AMBIENTE.. pp. 1 - 10. ISBN 978-84-380-0336-7

13 Título: EL INGENIERO AGRÓNOMO EN LA DOCENCIA, INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN

Nombre del congreso: CONGRESO ANDALUZ DE INGENIEROS AGRONOMOS (1.2003.SEVILLA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Fecha de realización: 2003

MIGUEL ALCAIDE GARCIA; JESÚS AYUSO MUÑOZ; JUAN FUENTES LUNA. "EL INGENIERO AGRÓNOMO EN LA DOCENCIA, INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN".En: I CONGRESO ANDALUZ DE INGENIEROS AGRONOMOS. pp. 213 - 229.

- 14 Título:** MEJORA DE LAS PROPIEDADES GEOTÉCNICAS DE UN SUELO ARCILLOSO MEDIANTE SU TRATAMIENTO CON CAL. APLICACIÓN A LA EJECUCIÓN DE TERRAPLENES DE CAMINOS RURALES
Nombre del congreso: CONGRESO NACIONAL DE AGROINGENIERÍA (2.2003.CÓRDOBA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Fecha de realización: 2003

JESÚS AYUSO MUÑOZ; ALFONSO CABALLERO REPULLO; FRANCISCO PÉREZ GARCÍA. "MEJORA DE LAS PROPIEDADES GEOTÉCNICAS DE UN SUELO ARCILLOSO MEDIANTE SU TRATAMIENTO CON CAL. APLICACIÓN A LA EJECUCIÓN DE TERRAPLENES DE CAMINOS RURALES".En: 2º CONGRESO NACIONAL DE AGROINGENIERÍA: RESÚMENES. 1, pp. 1054 - 1061.

- 15 Título:** DETERMINACIÓN DEL PESO ESPECÍFICO DEL MATERIAL ENSILADO EN CELDAS VERTICALES

Nombre del congreso: CONGRESO NACIONAL DE AGROINGENIERÍA (2.2003.CÓRDOBA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Fecha de realización: 2003

FRANCISCO PÉREZ GARCÍA; JESÚS AYUSO MUÑOZ; ALFONSO CABALLERO REPULLO. "DETERMINACIÓN DEL PESO ESPECÍFICO DEL MATERIAL ENSILADO EN CELDAS VERTICALES".En: 2º CONGRESO NACIONAL DE AGROINGENIERÍA: RESÚMENES. 1, pp. 993 - 999.

- 16 Título:** ESTABILIZACIÓN DE SUELOS CON CAL. POSIBILIDADES EN ANDALUCIA
Nombre del congreso: CONGRESO ANDALUZ DE CARRETERAS (1.1998.GRANADA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Autonómica

Ciudad de realización: GRANADA,

Fecha de realización: 1998

JESÚS AYUSO MUÑOZ; ALFONSO CABALLERO REPULLO; FRANCISCO PÉREZ GARCÍA. "ESTABILIZACIÓN DE SUELOS CON CAL. POSIBILIDADES EN ANDALUCIA".En: I CONGRESO ANDALUZ DE CARRETERAS. 2, pp. 1701 - 1706. ISBN 84-89875-03-0

- 17 Título:** DETERMINACIÓN DEL PATRÓN DE FLUJO EN EL REACTOR DE FANGOS ACTIVADOS DE LA EDAR DE CÓRDOBA

Nombre del congreso: CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA DE PROYECTOS (3.1996.-)

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Ciudad de realización: -,

Fecha de realización: 1996

Polonio-Baeyens,David; DANIEL PIZARRO CAMACHO; NELY ALINA SOCA OLAZABAL; JESÚS AYUSO MUÑOZ. "DETERMINACIÓN DEL PATRÓN DE FLUJO EN EL REACTOR DE FANGOS ACTIVADOS DE LA EDAR DE CÓRDOBA".En: ACTAS AL III CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA DE PROYECTOS. 2, pp. 859 - 867. ISBN 84-89349-6

- 18 Título:** DEPURACIÓN DE PURINES DE CERDO. DISEÑO Y EVALUACIÓN DE UN SISTEMA DE BAJO COSTE

Nombre del congreso: CONGRESO NACIONAL DE RIEGOS (14) (14.1996.AGUADULCE (ALMERÍA))

Tipo evento: Congreso

Ámbito del congreso: Nacional

Ciudad de realización: AGUADULCE (ALMERÍA),

MANUEL ANGEL AGUILAR TORRES; FERNANDO JOSE AGUILAR TORRES; JESÚS AYUSO MUÑOZ.

- 19** **Título:** DISEÑO Y ELECCIÓN DE ALTERNATIVAS PARA EL TRATAMIENTO Y DEPURACIÓN DE LOS EFLUENTES DE LOS CENTROS DE ORDEÑO EN EXPLOTACIONES DE VACUNO DE LECHE
Nombre del congreso: CONGRESO NACIONAL DE PROYECTOS DE INGENIERÍA (17.2001.MURCIA, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Ciudad de realización: MURCIA, ESPAÑA,
Fernandez-Reyes,J.; Jimenez-Romero, J.R.; JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO; JESÚS AYUSO MUÑOZ.
- 20** **Título:** CUBIERTAS ECONOMICAS DE ESTRUCTURA FLEXIBLE
Nombre del congreso: CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERIA DE PROYECTOS (4.1998.CORDOBA, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: CORDOBA, ESPAÑA,
FRANCISCO PÉREZ GARCÍA; JESÚS AYUSO MUÑOZ; ALFONSO CABALLERO REPULLO.
"CUBIERTAS ECONOMICAS DE ESTRUCTURA FLEXIBLE".En: IV CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERIA DE PROYECTOS [RECURSO ELECTRÓNICO]. 1, pp. 105 - 108. ISBN 84-600-9490-1
- 21** **Título:** ESTUDIO DE VIABILIDAD PARA EL APROVECHAMIENTO DE LOS R.C.D. EN OBRAS DE INFRAESTRUCTURAS. SU APLICACIÓN A UNIDADES GEOTÉCNICAS
Nombre del congreso: CONGRESO ANDALUZ DE CARRETERAS (2.2000.CÁDIZ)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Autonómica
Ciudad de realización: CÁDIZ,
JESÚS AYUSO MUÑOZ; Gonzalez-Barrios, Antonio Jesus; ALFONSO CABALLERO REPULLO;
FRANCISCO PÉREZ GARCÍA. "ESTUDIO DE VIABILIDAD PARA EL APROVECHAMIENTO DE LOS R.C.D. EN OBRAS DE INFRAESTRUCTURAS. SU APLICACIÓN A UNIDADES GEOTÉCNICAS".En: ACTAS II CONGRESO ANDALUZ DE CARRETERAS. 1, pp. 687 - 696.
- 22** **Título:** CARACTERIZACIÓN DE LOS EFLUENTES DE LOS CENTROS DE ORDEÑO EN EXPLOTACIONES DE VACUNO DE LECHE
Nombre del congreso: CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA PARA LA AGRICULTURA Y EL MEDIO RURAL (1.2001.VALENCIA, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Ciudad de realización: VALENCIA, ESPAÑA,
Fernandez-Reyes,J.; JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO; Jimenez-Romero, J.R.; JESÚS AYUSO MUÑOZ.
"CARACTERIZACIÓN DE LOS EFLUENTES DE LOS CENTROS DE ORDEÑO EN EXPLOTACIONES DE VACUNO DE LECHE".En: AGROINGENIERIA 2001: I CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA PARA LA AGRICULTURA Y EL MEDIO RURAL. 1, pp. 483 - 489. ISBN 84-482-2869-3
- 23** **Título:** EVALUACIÓN DEL REACTOR DE FANGOS ACTIVADOS DE LA ESTACIÓN DEPURADORA DE AGUAS RESIDUALES DE CÓRDOBA "LA GOLONDRINA"
Nombre del congreso: CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERIA DE PROYECTOS (4.1998.CORDOBA, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: CORDOBA, ESPAÑA,
NELY ALINA SOCA OLAZABAL; Polonio-Baeyens,David; JESÚS AYUSO MUÑOZ. "EVALUACIÓN DEL REACTOR DE FANGOS ACTIVADOS DE LA ESTACIÓN DEPURADORA DE AGUAS RESIDUALES DE CÓRDOBA "LA GOLONDRINA"".En: IV CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERIA DE PROYECTOS [RECURSO ELECTRÓNICO]. 1, pp. 151 - 152. ISBN 84-600-9490-1

- 24** **Título:** USO DE LAS CENIZAS PROCEDENTES DEL DESECADO DE LODOS DE LA ESTACIÓN DE AGUAS RESIDUALES, A ALTAS TEMPERATURAS, COMO ADITIVO DE MATERIALES CERÁMICOS
Nombre del congreso: CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERIA DE PROYECTOS (4.1998.CORDOBA, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: CORDOBA, ESPAÑA,
RAFAEL ENRIQUE HIDALGO FERNÁNDEZ; JUAN VICENTE GIRALDEZ CERVERA; JESÚS AYUSO MUÑOZ; FRANCISCO JESUS DEL MORAL GARCÍA. "USO DE LAS CENIZAS PROCEDENTES DEL DESECADO DE LODOS DE LA ESTACIÓN DE AGUAS RESIDUALES, A ALTAS TEMPERATURAS, COMO ADITIVO DE MATERIALES CERÁMICOS".En: IV CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERIA DE PROYECTOS [RECURSO ELECTRÓNICO]. 1, pp. 150 - 151. ISBN 84-600-9490-1
- 25** **Título:** LAS EXIGENCIAS Y CONDICIONANTES DE TIPO LEGAL Y MEDIO AMBIENTAL PARA PROYECTOS DE MANEJO, DEPURACIÓN Y VERTIDO DE AGUAS RESIDUALES
Nombre del congreso: CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA DE PROYECTOS (13.1997.SEVILLA, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Nacional
Ciudad de realización: Santander (ESPAÑA),
JESÚS AYUSO MUÑOZ; DANIEL PIZARRO CAMACHO; Polonio-Baeyens,David; NELY ALINA SOCA OLAZABAL.
- 26** **Título:** VIABILIDAD DEL EMPLEO DE LA CAL EN SUELOS ARCILLOSOS DE LA ZONA REGABLE DEL GENIL-CABRA
Nombre del congreso: CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERIA DE PROYECTOS (4.1998.CORDOBA, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: CORDOBA, ESPAÑA,
JESÚS AYUSO MUÑOZ; ALFONSO CABALLERO REPULLO; FRANCISCO PÉREZ GARCÍA. "VIABILIDAD DEL EMPLEO DE LA CAL EN SUELOS ARCILLOSOS DE LA ZONA REGABLE DEL GENIL-CABRA".En: IV CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERIA DE PROYECTOS [RECURSO ELECTRÓNICO]. 1, pp. 108 - 316. ISBN 84-600-9490-1
- 27** **Título:** MODELO INFORMATIZADO PARA LA VALORACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL EN PROYECTOS
Nombre del congreso: CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERIA DE PROYECTOS (2.1995.BILBAO Y SAN SEBASTIAN, ESPAÑA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito del congreso:** Internacional no UE
Ciudad de realización: BILBAO Y SAN SEBASTIAN, ESPAÑA,
Garrido-Carrillo,Jose Antonio; JESÚS AYUSO MUÑOZ; DANIEL PIZARRO CAMACHO. "MODELO INFORMATIZADO PARA LA VALORACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL EN PROYECTOS".En: II CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA DE PROYECTOS. 1, pp. 288 - 294.
- 28** **Título:** Desarrollo de nuevos morteros para acondicionamiento de residuos RBBA
Nombre del congreso: VI Jornadas de I+D en gestion de residuos radiactivos. 2014
Tipo evento: Congreso
Ciudad de realización: CUENCA, UNIVERSIDAD DE CASTILLA LA MANCHA, Universidad Castilla- La Mancha, Cuenca. 2014,
Fernandez-ledesma, Enrique; JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO; JESÚS AYUSO MUÑOZ; JOSE MARIA FERNANDEZ RODRIGUEZ; ADELA PEREZ GALVIN.



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

Título: Estudio de propiedades mecánicas y de durabilidad en hormigones fabricados con áridos reciclados de hormigón. Lixiviación en tanque.

Nombre del evento: VI Jornadas de I+D en gestión de residuos radiactivos

Tipo de evento: Jornada

Ciudad de realización: CUENCA (ESPAÑA),

FRANCISCO AGRELA SAINZ; García-beltrán, Manuel; JESÚS AYUSO MUÑOZ; ADELA PEREZ GALVIN; JOSÉ RAMÓN JIMÉNEZ ROMERO; M^a AUXILIADORA BARBUDO MUÑOZ.