

IGNACIO VALVERDE ESPINOSA

Grupo de Investigación: MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, RESTAURACIÓN Y DINÁMICA DE SUELOS (Cod.: TEP942)

Departamento: Universidad de Granada. Construcciones Arquitectónicas

Citas en Google Scholar: <https://scholar.google.es/citations?user=KrJJsZsAAAAJ&hl=es>

Código ORCID: <http://orcid.org/0000-0002-5890-2723>

Correo electrónico: valverde@ugr.es

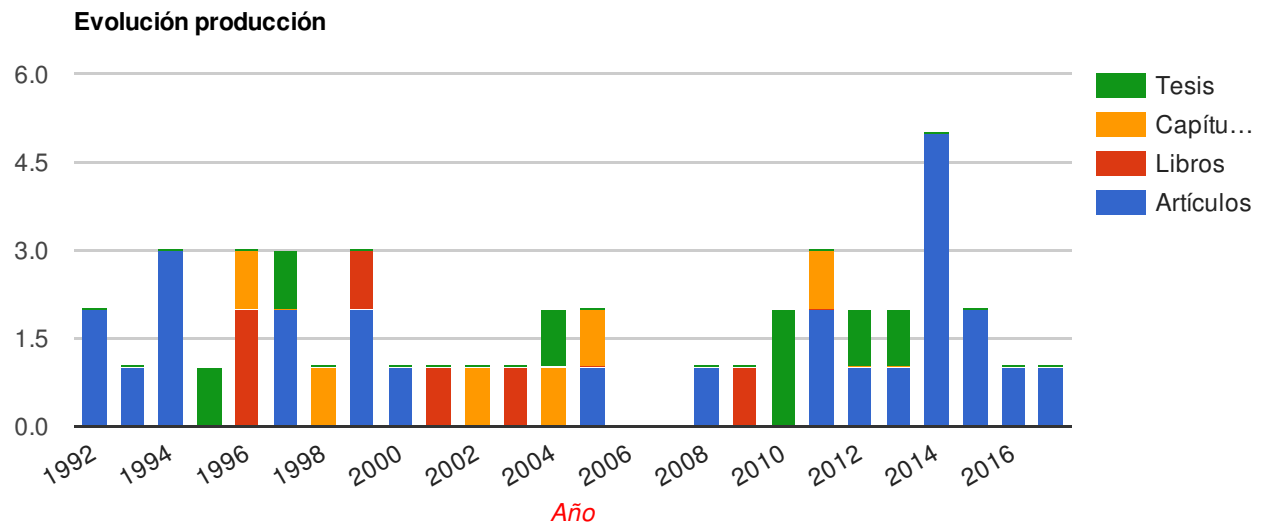
Código: 61955



Ficha del Directorio

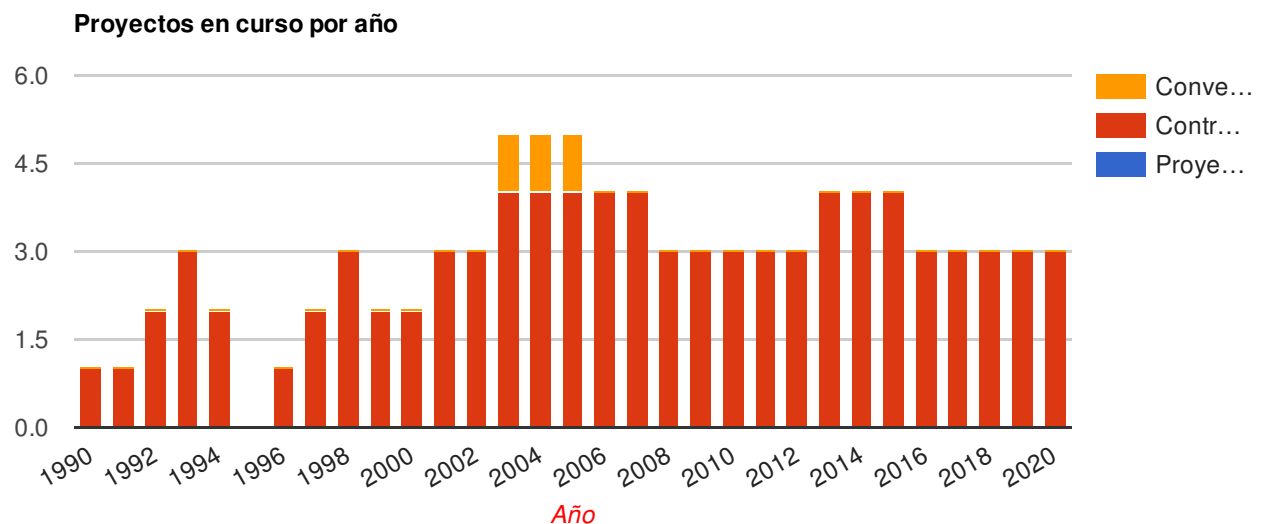
Producción 45

Artículos (26) Libros (6) Capítulos de Libros (6) Tesis dirigidas (7)



Proyectos dirigidos 14

Proyectos (0) Contratos (13) Convenios (1)



Actividades 6

Titulo publicación	Fuente	Tipo	Fecha
Effect of recycled aggregate on physical-mechanical properties and durability of vibro-compacted dry-mixed concrete hollow blocks	Construction and building materials	Articulo	2017
Study of potential advantages of pre-soaking on the properties of pre-cast concrete made with recycled coarse aggregate	Materiales de construcción	Articulo	2016
A new procedure to adapt any type of soil for the consolidation and construction of earthen structures: projected earth system	Materiales de construcción	Articulo	2015
Diagnosis of stoneware pathology placed on bonded façade. [diagnosis de una patología en gres porcelánico pegado en fachada]	Informes de la construcción	Articulo	2015
Geotechnical map of holocene alluvial soil deposits in the metropolitan area of granada (spain): a gis approach	Bulletin of engineering geology and the environment	Articulo	2014
Influence of pre-soaked recycled fine aggregate on the properties of masonry mortar	Construction and building materials	Articulo	2014
Influence of pre-soaked recycled fine aggregate on the properties of masonry mortar		Articulo	2014
Simplified empirical method for predicting earthquake-induced settlements and its application to a large area in spain	Engineering geology	Articulo	2014
The technique of underpinning with micropiles in conserving a compacted earth wall using "tapial-technic". el recalce con micropilotes para la conservación de un muro de tierra compactada realizado con la técnica del tapial	Informes de la construcción	Articulo	2014
Francisco giménez arévalo. la introducción en granada de nuevas tecnologías y su aplicación a procesos constructivos a finales del siglo xix y principios del xx	Universidad de granada	Tesis doctoral	2013
Recycled aggregate in road construction following the spanish general technical specifications for roads and bridge works (pg-3): a case study	Informes de la construcción	Articulo	2013
El reciclaje del hábitat social colectivo. estrategias y tecnologías	Universidad de granada. escuela tecnica superior de arquitectura	Tesis doctoral	2012
Foundation models in seismic areas: four case studies near the city of granada (spain)	Engineering geology	Articulo	2012
Characterization of recycled aggregates construction and demolition waste for concrete production following the spanish structural concrete code ehe-08	Construction and building materials	Articulo	2011
Geology of granada and its metropolitan area, south spain	Cities of the world	Capítulo de libro	2011
Geotechnical risk and environmental impact: the stability of phosphogypsum embankments in sw spain	The electronic journal of geotechnical engineering	Articulo	2011
Cimentaciones de edificios en condiciones estáticas y dinámicas: casos de estudio al w de la ciudad de granada	Universidad de granada. ingeniería civil	Tesis doctoral	2010
Construcciones de tierra. el tapial: nuevo sistema para construcción y restauración mediante la técnica de - tierra proyectada-	Universidad de granada. construcciones arquitectónicas	Tesis doctoral	2010
La construccion con hormigon armado	Csv	Libros	2009
Alkaline treatment of clay minerals from the alhambra formation: implications for the conservation of earthen architecture	Applied clay science	Articulo	2008

Arquitectura de tierra. nuevo sistema de puesta en obra para restauración y construcción	Alzada	Artículo	2005
La tierra en la arquitectura granadina. nueva técnica de puesta en obra para restauración y construcción de tapiales	La cal en las construcciones históricas	Capítulo de libro	2005
Adecuación de la tierra para ser puesta en obra mediante la técnica de proyección. tierra proyectada	Master de restauración del patrimonio histórico (volumen de area 3/4). intervención y técnicas. ¿materiales tradicionales, evolución histórica y su comportamiento	Capítulo de libro	2004
El elemento estructural de doble pared de hormigón armado proyectado	Universidad de granada. construcciones arquitectónicas	Tesis doctoral	2004
Metales	Csv	Libros	2003
Survey of soil deformation due to humidity changes, and its effect on structural features	Protection and conservation of the cultural heritage of the mediterranean cities	Capítulo de libro	2002
Hormigón		Libros	2001
La piedra de sierra elvira: su historia en la arquitectura granadina	Diario ideal	Artículo	2000
Deterioration in xi-xiv century arab ramparts (granada, spain)	Materials and structures	Artículo	1999
Estudio de la iglesia de san miguel de morón (sevilla). influencia de los cambios de humedad en la estabilidad del monumento.	Informes de la construcción	Artículo	1999
Metales en la edificación	Csv	Libros	1999
Reconocimiento de la cimentacion y subsuelo bajo el conjunto monumental de la mezquita de cordoba	De técnica edificatoria : estudios en honor del profesor antonio garcía valcarce	Capítulo de libro	1998
Comportamiento mecanico y geomorfologico de materiales arcillosos bajo clima arido. evolucion de los bad lands en la cuenca del rio almanzora, almeria	Consejo superior de investigaciones científicas. geoecologia	Tesis doctoral	1997
El tapial de las murallas de granada	Re. revista de edificación	Artículo	1997
Estudio de la cimentacion de los pilares de la catedral de sevilla.	Informes de la construcción	Artículo	1997
Conclusiones del iii congreso internacional de rehabilitación del patrimonio arquitectónico y edificación	Cicop, centro internacional de conservación del patrimonio	Libros	1996
Rehabilitación del patrimonio arquitectónico y edificación	Universidad de granada	Libros	1996
¿estabilidad de taludes¿. sistemas de protección y corrección¿	Estabilidad de taludes	Capítulo de libro	1996
Estudio de los materiales empleados en la construccion de los tapiales de las murallas de granada	Universidad de granada. construcciones arquitectónicas	Tesis doctoral	1995
Caracterización resistente de áridos carbonáticos, según criterios de la eh-91	Ingeniería civil	Artículo	1994
Granulometría de los áridos. estudio de la regularidad de suministro para la ciudad de granada	Alzada	Artículo	1994
Necesidad y beneficio del control de aridos en cantera	Hormigón preparado	Artículo	1994
La resistencia mecánica de los aridos en la instruccion eh-91	Alzada	Artículo	1993
Muros de tapial en el albaycin de granada	Alzada	Artículo	1992
Muros de tapial en el albayzín de granada	Alzada	Artículo	1992

	Título proyecto	Tipo	Inicio	Fin
1	De la vivienda accesible a la vivienda sostenible: la esencia del ajuste razonable	Contrato	11/6/13	6/30/15
2	Construcciones de tapial. diseño y tipologías. comportamiento estructural. técnicas de intervención	Contrato	7/1/01	6/30/07
3	Profundización del diagnóstico sobre la situación ambiental del entorno de la ría de huelva	Convenio	12/1/03	12/1/05
4	La piedra de sierra elvira como material de construcción tradicional en granada. análisis de patologías	Contrato	7/1/98	6/30/00
5	Caracterización geotécnica, riesgos geológicos y patología de edificaciones en la urbanización montes de los almendros de salobreña, granada	Contrato	1/1/98	12/31/98
6	Propiedades físicas y mecánicas de la piedra de sierra elvira en los edificios monumentales granadinos. análisis de patologías	Contrato	7/1/97	6/30/98
7	El tapial en el albaycín de granada. metodologías constructivas con este sistema de soportes	Contrato	1/1/96	1/1/97
8	Testing of industrial products aggregates for construction	Contrato	1/1/93	9/30/94
9	Estudio de la reactividad potencial de los áridos dolomíticos del complejo alpujarride	Contrato	6/1/92	6/30/94
10	Caracterización, según la eh-91, de los áridos dolomíticos alpujarrides en el borde de la depresión de granada.	Contrato	10/1/93	12/30/93
11	Estudio geotécnico del suelo y de los materiales pétreos en las intervenciones de la catedral de granada	Contrato	1/1/90	9/30/92
12	Construcciones de tapial. diseño y tipologías. comportamiento estructural	Contrato	7/1/01	
13	Servicio de asistencia geotécnica	Contrato	10/1/99	
14	Profundización del diagnóstico sobre la situación ambiental del entorno de la ría de huelva	Contrato	9/30/03	

Actividades 6

Titulo actividad	Fuente	Tipo	Fecha
Participación en: asociación nacional de la historia de la construcción (cehopu y el instituto juan de herrera (e.t.s.a. de madrid))	Cehopu y el instituto juan de herrera (e.t.s.a. de madrid)	Comité científico en sociedad ci	Jan 1, 1997
Participación en: comité técnico de investigación y desarrollo ct-iv (asociación española de laboratorios del fuego (aelaf))	Asociación española de laboratorios del fuego (aelaf)	Comité científico en sociedad ci	Jan 1, 1990
Participación en: comité técnico de reacción al fuego cti (asociación española de laboratorios del fuego (aelaf))	Asociación española de laboratorios del fuego (aelaf)	Comité científico en sociedad ci	Jan 1, 1990
Participación en: subcomité 6. "ensayos físicos, químicos y mecánicos de áridos", del, aen/ctn-146 (aenor)	Aenor	Comité científico en sociedad ci	Jan 1, 1993
Participación en: aen/ctn-146 "áridos" (aenor)	Aenor	Comité científico en sociedad ci	Jan 1, 1993
Participación en: centro internacional para la conservación del patrimonio (entidad no gubernamental, legalmente constituida, con sede en la laguna (tenerife),, actualmente fundación cicop, inscrita en el protectorado del ministerio de cultura)	Entidad no gubernamental, legalmente constituida, con sede en la laguna (tenerife),, actualmente fundación cicop, inscrita en el protectorado del ministerio de cultura	Comité científico en sociedad ci	Jan 1, 1993

Colaboradores

- **IGNACIO VALVERDE PALACIOS** (15)
- **EDUARDO M. SEBASTIÁN PARDO** (8)
- **RAQUEL MARIA FUENTES GARCIA** (8)
- **MARÍA MARTÍN MORALES** (7)
- **MONTSERRAT ZAMORANO TORO** (5)
- **CLEMENTE IRIGARAY FERNÁNDEZ** (4)
- **DAVID LÓPEZ MARTÍN** (4)
- **JOSÉ CHACÓN MONTERO** (4)
- **FRANCISCO JAVIER GALLEGRO ROCA** (3)
- **GLORIA MARIA CUENCA MOYANO** (3)
- **JOSE MANUEL LOPEZ OSORIO** (2)
- **CARLOS MANUEL RODRÍGUEZ NAVARRO** (1)
- **CONSUELO DEL MORAL ÁVILA** (1)
- **ELISA VALERO RAMOS** (1)
- **FRANCISCO DE ASÍS VIDAL SÁNCHEZ** (1)
- **FRANCISCO LAMAS FERNÁNDEZ** (1)
- **JORGE DAVID JIMÉNEZ PERÁLVAREZ** (1)
- **JUAN CALATRAVA ESCOBAR** (1)

- KERSTIN ELERT (1)
- LUIS DELGADO MÉNDEZ (1)
- PAZ FERNÁNDEZ OLIVERAS (1)
- RACHID EL HAMDOUNI JENOUI (1)
- VICENTE MANUEL DEL SOL LOPEZ (1)
- ZORAIDA SÁNCHEZ ROLDÁN (1)