



José Sánchez Sánchez

Generado desde: Universidad de Sevilla (Unidad de Bibliometría)

Fecha del documento: 29/01/2024

v 1.4.3

1d294ca7c416bdbd129043045b2d94ec

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/>



José Sánchez Sánchez

Apellidos: **Sánchez Sánchez**
Nombre: **José**
DNI: **[REDACTED]**
Perfil de Dialnet: **2914295**
ResearcherID: **F-9114-2011**
ScopusID: **57191723309**
ORCID: **0000-0002-4246-0123**
Perfil de Google Académico: **J_9zimEAAAAJ**
Fecha de nacimiento: **[REDACTED]**
Sexo: **España**
Nacionalidad: **josses@us.es**
Correo electrónico:

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Estructuras de Edificación e Ingeniería del Terreno
Categoría profesional: Catedrático de Universidad
Ciudad entidad empleadora: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de inicio: 20/12/2016



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Doctorados

Entidad de titulación: Universidad de Sevilla

Fecha de titulación: 1996

Título de la tesis: Estructuras desplegadas de aspas para mallas poliédricas curvas

Director/a de tesis: Félix Escrig Pallarés

Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1 Título del trabajo:** Traza, geometría y estructura de la iglesia de Santa Ana de Sevilla
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Compan Cardiel, Victor Jesus
Entidad de realización: Universidad de Sevilla
Alumno/a: Aguilar Valseca, Jaime
Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"
Fecha de defensa: 03/05/2023
- 2 Título del trabajo:** Diseño paramétrico y fabricación digital de estructuras desplegadas de aspas con patrón cuadrangular. El método del elipsoide
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Sevilla
Alumno/a: Ramos Jaime, Cristina
Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"
Fecha de defensa: 12/01/2023
- 3 Título del trabajo:** DESIGN, ANALYSIS AND PROTOTYPE OF NEW GEOMETRIES IN DEPLOYABLE STRUCTURES OF STRAIGHT, BISTABLE AND NON-BISTABLE SCISSORS. OUR WORLD IN ONE LINE: DEPLOYING THE REALITY
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Sevilla
Alumno/a: Garcia Mora, Carlos Jose
Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"
Fecha de defensa: 16/09/2021
- 4 Título del trabajo:** LA MECÁNICA DE LEONARDO A TRAVÉS DE SUS MANUSCRITOS
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Sevilla
Alumno/a: Ros Padilla, Manuel



Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"

Fecha de defensa: 20/09/2017

5 Título del trabajo: APLICACIONES DEL ANÁLISIS MODAL A LA PERITACIÓN DE EDIFICIOS CIVILES CON ESTRUCTURA DE FÁBRICA. EL CASO DE LA EDIFICACIÓN CIVIL SEVILLANA

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: Escrig Pallares, Jose Felix

Entidad de realización: Universidad de Sevilla

Alumno/a: Vazquez Vicente, Enrique

Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"

Fecha de defensa: 27/11/2015

6 Título del trabajo: ANÁLISIS ESTRUCTURAL DE LAS PORTADAS DE LA FERIA DE SEVILLA: DIMENSIONADO, VALIDACIÓN EXPERIMENTAL Y OPTIMIZACIÓN

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: Escrig Pallares, Jose Felix

Entidad de realización: Universidad de Sevilla

Alumno/a: Rodriguez Leon, Maria Teresa

Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"

Fecha de defensa: 12/06/2014

Doctorado Europeo: Si

7 Título del trabajo: THESIS DIS-ORDER.COMPUTER GENERATED DESIGN. HYPERIRREALISM

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad de Sevilla

Alumno/a: Giraldez Sanchez, Alejandro

Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude" por unanimidad

Fecha de defensa: 18/12/2012

8 Título del trabajo: COMPORTAMIENTO ESTRUCTURAL DE LAS GEOMETRÍAS ARQUITECTÓNICAS DEL BARROCO CENTROEUROPEO

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: Escrig Pallares, Jose Felix

Entidad de realización: Universidad de Sevilla

Alumno/a: Compan Cardiel, Victor Jesus

Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"

Fecha de defensa: 28/05/2012

Doctorado Europeo: Si

9 Título del trabajo: LOS NUEVOS TIPOS ESTRUCTURALES PARA EL SIGLO XXI

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: Escrig Pallares, Jose Felix

Entidad de realización: Universidad de Sevilla

Alumno/a: Camara Perez, Margarita

Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"

Fecha de defensa: 15/06/2011

Doctorado Europeo: Si



Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

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

Nombre del proyecto: Estructuras desplegadas de mallas de barras para uso en arquitectura móvil y de rápido montaje, y en la arquitectura y la ingeniería civil

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Escrig Pallarés, José Félix

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Educación y Ciencia

Nombre del programa: Plan Nacional del 2006

Cód. según financiadora: BIA2006-13316

Fecha de inicio-fin: 01/10/2006 - 30/09/2007

Duración: 1 año

Cuantía total: 7.260 €

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

1 **Nombre del proyecto:** Asesoramiento para identificar las posibles causas del colapso de la cubierta textil en el Puerto del Terrón. Y Asesoramiento técnico para la redacción del nuevo proyecto de ejecución. Nov. 2020

Grado de contribución: Responsable

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

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Agencia Pública de Puertos de Andalucía

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: 3982/0234

Fecha de inicio: 19/11/2020

Duración: 1 mes

Cuantía total: 5.445 €

2 **Nombre del proyecto:** Asesoramiento para la redacción del proyecto de estructura para la realización de "La Catedral Efímera" en Almonte.

Grado de contribución: Responsable

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

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Performance Ideas y Aplicaciones, S.L.

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: 2980/0234

**Fecha de inicio:** 10/01/2017**Duración:** 4 meses**Cuantía total:** 2.420 €

- 3** **Nombre del proyecto:** Asesoramiento en la redacción del proyecto de estructuras tubular desmontable para la Portada de la Feria de Sevilla
Grado de contribución: Responsable
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Sánchez Sánchez, José
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
Performance Ideas y Aplicaciones, S.L.
- Nombre del programa:** Contrato 68/83
Cód. según financiadora: 2574/0234
Fecha de inicio: 01/09/2015 **Duración:** 4 meses
Cuantía total: 1.815 €
- 4** **Nombre del proyecto:** Optimización de proyecto básico y de ejecución y dirección de obras. Rehabilitación Celestino Mutis: Invernadero. Versión 14 Oct. Huelva
Grado de contribución: Responsable
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Sánchez Sánchez, José
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE HUELVA
- Nombre del programa:** Contrato 68/83
Cód. según financiadora: 2446/0234
Fecha de inicio: 18/09/2014 **Duración:** 28 días
Cuantía total: 1.452 €
- 5** **Nombre del proyecto:** Optimización de proyecto básico y de ejecución y dirección de obras. Rehabilitación Celestino Mutis: Invernadero. Revisión 3, Huelva
Grado de contribución: Responsable
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Sánchez Sánchez, José
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE HUELVA
- Nombre del programa:** Contrato 68/83
Cód. según financiadora: 2098/0234
Fecha de inicio: 18/11/2013 **Duración:** 28 días
Cuantía total: 4.114 €
- 6** **Nombre del proyecto:** Informe sobre normativa vigente de la acción de viento en Invernadero sito en Parque Celestino Mutis, Palos de la Frontera (Huelva).
Grado de contribución: Responsable
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Sánchez Sánchez, José
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE HUELVA
- Nombre del programa:** Contrato 68/83
Cód. según financiadora: 1948/0234
Fecha de inicio: 01/08/2013 **Duración:** 1 mes - 15 días



Cuantía total: 605 €

7 Nombre del proyecto: Asesoramiento en la redacción del Proyecto de estructuras de Edificios de Lonja del Puerto de Huelva.

Grado de contribución: Responsable

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

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Performance Ideas y Aplicaciones, S.L.

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: 1452/0234

Fecha de inicio: 15/02/2012

Duración: 4 meses

Cuantía total: 4.720 €

8 Nombre del proyecto: Asesoramiento para la elaboración de un modelo Informático de la Cubierta del Estadio de Atletismo de Málaga

Grado de contribución: Responsable

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

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Performance Ideas y Aplicaciones, S.L.

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: 0414/0234

Fecha de inicio: 10/05/2009

Duración: 3 meses

Cuantía total: 13.920 €

9 Nombre del proyecto: Consultoría y asistencia técnica para el asesoramiento en diversos proyectos singulares para la Expo 2008 de Zaragoza

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Escrig Pallarés, José Félix

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Performance. Ideas y Aplicaciones, S.L.

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: OG-012/07

Fecha de inicio: 31/01/2007

Duración: 1 año - 1 día

Cuantía total: 13.920 €

10 Nombre del proyecto: Consultoría y asistencia técnica para la inspección, análisis e informe sobre el estado de la estructura del Palacio de Justicia de Marbella

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Escrig Pallarés, José Félix

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Consejería de Justicia y Administración Pública (Secretaría General de Modernización de la Justicia)

Nombre del programa: Contrato 68/83

Cód. según financiadora: OG-105/06

Fecha de inicio: 03/10/2006

Duración: 2 meses - 1 día

Cuantía total: 6.960 €



- 11 Nombre del proyecto:** Diseño del cerramiento estructural de la terminal del aeropuerto de Málaga
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Escrig Pallarés, José Félix
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
Perfomance. Ideas y Aplicaciones, S.L.
Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: OG-087/06
Fecha de inicio: 05/06/2006 **Duración:** 3 meses - 1 día
Cuantía total: 6.960 €
- 12 Nombre del proyecto:** Estudios técnicos para el refuerzo del Palacio de Justicia de Almería
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Escrig Pallarés, José Félix
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
Perfomance. Ideas y Aplicaciones, S.L.
Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: OG-014/06
Fecha de inicio: 13/02/2006 **Duración:** 1 mes - 1 día
Cuantía total: 6.960 €
- 13 Nombre del proyecto:** Consultoría y asistencia técnica para la inspección, análisis e informe sobre el estado de la estructura del edificio sede de la Audiencia Provincial de Almería
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Escrig Pallarés, José Félix
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
Junta de Andalucía (Consejería de Justicia y Administración Pública)
Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: OG-150/04
Fecha de inicio: 25/11/2004 **Duración:** 1 mes - 7 días
Cuantía total: 12.000 €

Resultados

Propiedad industrial e intelectual

- 1 Título propiedad industrial registrada:** Poliedros desplegables de estructura tubular y cerramiento textil
Descripción de cualidades: La presente invención tiene por objeto un sistema estructural de forma poliédrica constituido por piezas rectas tubulares resistentes articuladas en sus extremos y en puntos intermedios formando aspas, de tal forma que el conjunto puede plegarse en un paquete compacto fácilmente desplegable o abrirse cubriendo una superficie prácticamente cerrada. El conjunto irá acompañado de un cerramiento textil, de simple o doble capa, según necesidades de aislamiento, unido a los nudos del conjunto de tal modo que durante el desplegado quede en tensión y en el plegado quede insertado en el interior del paquete de un modo compacto. La invención corresponde al área de edificios de emergencia y rápido montaje y se aplicará a la creación de recintos cerrados.
Tipo de propiedad industrial: Patente de invención



Inventores/autores/obtenedores: Sánchez Sánchez, José; Escrig Pallarés, Felix; Ponce Ortiz De Insagurbe, Mercedes

Entidad titular de derechos: UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Nº de solicitud: P201400138

Fecha de registro: 21/02/2014

Fecha de concesión: 06/09/2016

Nº de patente: ES2543693B1

2 Título propiedad industrial registrada: Sombrilla plana de grandes dimensiones.

Descripción de cualidades: Sombrilla plana de grandes dimensiones. La sombrilla incluye un mástil (1) formado por puntales (2), en número de tres o más, articulados comúnmente entre sí a través de una pieza intermedia (3), que permite el plegado y desplegado en abanico de los extremos de dichos puntales (2) del mástil (1), con la particularidad de que en el extremo superior de los puntales (2) van fijados los extremos de respectivos flejes curvos (6) que soportan y tensan la tela (5) de la sombrilla, según una disposición en arco invertido de esos flejes (6), que quedan separados de la tela, estableciendo así el tensado de ésta, determinando una superficie plana susceptible de vincularse a otra colateralmente para ampliar la superficie de cubrición.

Tipo de propiedad industrial: Patente de invención

Inventores/autores/obtenedores: Escrig Pallares, Jose Félix; Sánchez Sánchez, José

Entidad titular de derechos: UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Nº de solicitud: P201001020

Fecha de registro: 30/07/2010

Fecha de concesión: 09/04/2013

Nº de patente: ES2388627B2

3 Título propiedad industrial registrada: Nudo articulado espacial para mecanismos plegables de aspas.

Descripción de cualidades: Nudo articulado espacial para mecanismos plegables de aspas. El objeto de la presente invención consiste en una pieza circular o prismática (1) atravesada transversalmente por perforaciones que giran en torno al eje de la misma en planos paralelos (2) de tal modo que ninguna perforación toca a la que está inmediatamente inferior o superior (3). Dichas perforaciones sirven para pasar a su través bulones, tornillos o pasadores (4) que conecten barras tangentes a la pieza con objeto de que puedan girar en torno a esa articulación (5). Con ello se consiguen conjuntos en los que cada barra, con respecto al conjunto sólo puede tener un giro y ningún desplazamiento. Esta patente es de utilidad para evitar acodamiento de piezas cuando tienen que girar, como hasta ahora, en torno a ejes distintos.

Tipo de propiedad industrial: Patente de invención

Inventores/autores/obtenedores: Escrig Pallares, Felix; Sanchez Sanchez, Jose

Entidad titular de derechos: UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Nº de solicitud: P200500857

Fecha de registro: 07/04/2005

Fecha de concesión: 25/09/2008

Nº de patente: ES2286921B1

4 Título propiedad industrial registrada: Arco desplegable de grandes dimensiones.

Descripción de cualidades: Arco desplegable de grandes dimensiones. El objeto de la presente invención consiste en la construcción de un arco mediante una estructura de barras articuladas en sus extremos, con conexión intermedia que sea fácilmente transportable en un paquete y fácil de instalar mediante algún procedimiento semiautomático que facilite convertir una agrupación de barras apiladas, en una estructura con forma de arco sobre la que puede adherirse un material textil o rígido como soporte de textos publicitarios. La instalación del conjunto de partes que componen la presentación final debería hacerse en un tiempo breve en cuanto se tenga experiencia para su montaje. La base de la invención consiste en el ensamblaje de una forma adecuada de pares de barras formando aspas (1) y con la articulación colocada en forma excéntrica (2).

Tipo de propiedad industrial: Patente de invención

Inventores/autores/obtenedores: Escrig Pallares, Felix; Sanchez Sanchez, Jose



Entidad titular de derechos: UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Nº de solicitud: P200500858

Fecha de registro: 07/04/2005

Fecha de concesión: 31/01/2008

Nº de patente: ES2268963B1

Patente PCT: Si

5 Título propiedad industrial registrada: Estructura espacial plegable para uso como soporte y/o para cerramiento de superficies

Descripción de cualidades: Estructura espacial plegable para uso como soporte y/o para cerramiento de superficies. La estructura se constituye mediante una pluralidad de aspas articuladas entre sí por sus extremos, estando cada aspa formada por una pareja de barras (1) con una articulación intermedia (2), mientras que las articulaciones extremas (3) de unas aspas con otras se establecen mediante nudos (11) afectados de tres pasos perpendiculares entre sí para el montaje de respectivos vástagos (18) que constituyen la articulación de las distintas barras (1) sobre el propio nudo (11). Las barras (1) cuentan con orejetas (12) con orificios (13) para el paso de los vástagos de articulación (18). Mediante la disposición y articulación entre sí una pluralidad de aspas se obtienen estructuras que pueden plegarse y formar un paquete de reducidas dimensiones o desplegarse y formar una estructura para su utilización como andamio, como medio de cubrición de recintos y/o superficies, etc.

Tipo de propiedad industrial: Patente de invención

Inventores/autores/obtentores: Sanchez Sanchez, Jose; Esgrig Pallares, Felix

Entidad titular de derechos: Sanchez Sanchez, Jose; Esgrig Pallares, Felix

Nº de solicitud: P9901288

Fecha de registro: 10/06/1999

Fecha de concesión: 03/03/2004

Nº de patente: ES2180356B1

6 Título propiedad industrial registrada: Estructura plegable de malla para la cubrición de recintos

Descripción de cualidades: Estructura plegable de malla para la cubrición de recintos. La estructura está formada por arcos (2) entrecruzados entre sí, que pueden plegarse de manera superpuesta unos sobre otros o desplegarse en base a cinco articulaciones en cada arco, existiendo dos articulaciones intermedias (3) para cada pareja de arcos que forman un caballete, una articulación superior y central (5) para dos arcos correspondientes a dos caballetes contiguos y otras dos articulaciones inferiores (4) también para arcos de caballetes contiguos. Los arcos (2) son iguales y en base a sus articulaciones (3, 4 y 5), y a medios de rodadura previstos en los extremos inferiores de apoyo sobre el suelo, pueden plegarse y desplegarse con la correspondiente cubierta (3) para quedar reducidos a un mínimo volumen en la posición de plegado y cubrir un recinto o superficie en la posición desplegada.

Tipo de propiedad industrial: Patente de invención

Inventores/autores/obtentores: Escrig Pallares, Felix; Sanchez Sanchez, Jose

Entidad titular de derechos: Sanchez Sanchez, Jose; Escrig Pallares, Felix

Nº de solicitud: P9901287

Fecha de registro: 10/06/1999

Fecha de concesión: 15/03/2002

Nº de patente: ES2158787B1

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** García-Mora, Carlos J.; Sánchez-Sánchez, Jose. Actuation methods for deployable scissor structures. AUTOMATION IN CONSTRUCTION. 131, ELSEVIER SCIENCE BV, 2021. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.autcon.2021.103894>>. ISSN 0926-5805, ISSN 1872-7891
DOI: 10.1016/j.autcon.2021.103894
Código WOS: WOS:000697032000004
Código Scopus: 85113618926
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 2
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - CONSTRUCTION & BUILDING TECHNOLOGY
Índice de impacto: 10.517 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 3 **Num. revistas en cat.:** 68
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, CIVIL
Índice de impacto: 10.517 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 1 **Num. revistas en cat.:** 138
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Categoría:** Building and Construction
Índice de impacto: 2.401 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 4 **Num. revistas en cat.:** 191
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Categoría:** Civil and Structural Engineering
Índice de impacto: 2.401 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 8 **Num. revistas en cat.:** 324
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Categoría:** Control and Systems Engineering
Índice de impacto: 2.401 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 18 **Num. revistas en cat.:** 259
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 4
Fuente de citas: WOS **Citas:** 4
- 2** García Mora, Carlos José; Sánchez Sánchez, José. The convergence surface method for the design of deployable updates scissor structures. AUTOMATION IN CONSTRUCTION. 122, ELSEVIER SCIENCE BV, 2021. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.autcon.2020.103488>>. ISSN 0926-5805, ISSN 1872-7891
DOI: 10.1016/j.autcon.2020.103488
Código WOS: WOS:000606852600003
Código Scopus: 85097709218
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 2

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 10.517

Posición de publicación: 3

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 10.517

Posición de publicación: 1

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 2.401

Posición de publicación: 4

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 2.401

Posición de publicación: 8

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 2.401

Posición de publicación: 18

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - CONSTRUCTION & BUILDING TECHNOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 68

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, CIVIL

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 138

Categoría: Building and Construction

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 191

Categoría: Civil and Structural Engineering

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 324

Categoría: Control and Systems Engineering

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 259

Citas: 8

Citas: 7

- 3** García-Mora, Carlos José; Sánchez-Sánchez, Jose. Limitations in the design of deployable structures with straight scissors using identical elements. INTERNATIONAL JOURNAL OF SOLIDS AND STRUCTURES. 230-231, PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2021. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.ijsolstr.2021.111171>>. ISSN 0020-7683, ISSN 1879-2146

DOI: 10.1016/j.ijsolstr.2021.111171

Código WOS: WOS:000701959000011

Código Scopus: 85111323492

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 2

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.667

Posición de publicación: 41

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.137

Posición de publicación: 86

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.137

Posición de publicación: 56

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.137

Posición de publicación: 101

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.137

Posición de publicación: 71

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - MECHANICS

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 138

Categoría: Applied Mathematics

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 561

Categoría: Condensed Matter Physics

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 420

Categoría: Materials Science (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 586

Categoría: Mechanical Engineering

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 604

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.137
Posición de publicación: 54

Categoría: Mechanics of Materials
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 386

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.137
Posición de publicación: 40

Categoría: Modeling and Simulation
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 292

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 5

Fuente de citas: WOS

Citas: 5

- 4** Ramos-Jaime, C.; Sánchez-Sánchez, J.. Hyperboloid modules for deployable structures. NEXUS NETWORK JOURNAL. 22 - 2, pp. 309 - 328. KIM WILLIAMS BOOKS, 2020. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1007/s00004-019-00459-y>>. ISSN 1590-5896, ISSN 1522-4600

DOI: 10.1007/s00004-019-00459-y
Código WOS: WOS:000530282200004
Código Scopus: 85071053726
Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2
Nº total de autores: 2

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - HISTORY & PHILOSOPHY OF SCIENCE

Índice de impacto: 0.338
Posición de publicación: 55

Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 63

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.237
Posición de publicación: 46

Categoría: Architecture
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 131

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 3

Fuente de citas: WOS

Citas: 3

- 5** García-Mora, Carlos J.; Sánchez-Sánchez, José. Geometric method to design bistable and non - bistable deployable structures of straight scissors based on the convergence surface. MECHANISM AND MACHINE THEORY. 146, PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2020. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.mechmachtheory.2019.103720>>. ISSN 0094-114X

DOI: 10.1016/j.mechmachtheory.2019.103720
Código WOS: WOS:000509752800014
Código Scopus: 85076849869

Tipo de soporte: Revista

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 2

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, MECHANICAL

Índice de impacto: 3.866
Posición de publicación: 29

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 133

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.202
Posición de publicación: 32

Categoría: Bioengineering
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 151

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Computer Science Applications



Índice de impacto: 1.202
Posición de publicación: 81

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.202
Posición de publicación: 63

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.202
Posición de publicación: 45

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 646

Categoría: Mechanical Engineering
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 589

Categoría: Mechanics of Materials
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 372

Citas: 15

Citas: 12

- 6** José Sánchez Sánchez. Las estructuras de Félix Escrig, arquitecto (1950-2013). Dijous a l'ACE: Associació de Consultors d'Estructures. 49, pp. 19 - 30. 2014.

Código de Dialnet: ARTREV 6358593

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 1

Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Revista

Citas: 0

- 7** Rodríguez-León, M. T.; Sánchez-Sánchez, José. Analysis of wind action on unique structures with application to Seville Fair Gateways. ENGINEERING STRUCTURES. 76, pp. 138 - 146. ELSEVIER SCI LTD, 2014. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.engstruct.2014.06.042>>. ISSN 0141-0296, ISSN 1873-7323

DOI: 10.1016/j.engstruct.2014.06.042

Código WOS: WOS:000342532700012

Código Scopus: 84904563917

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 2

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.838

Posición de publicación: 21

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.701

Posición de publicación: 18

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, CIVIL

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 125

Categoría: Civil and Structural Engineering

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 254

Citas: 4

Citas: 3

- 8** Félix Escrig Pallarés; Juan Pérez-Valcárcel; José Sánchez Sánchez. Cubierta desplegable para una piscina en Sevilla. Dijous a l'ACE: Associació de Consultors d'Estructures. 49, pp. 54 - 69. 2014.

Código de Dialnet: ARTREV 6358593

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 3

Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Revista

Citas: 0



- 9** Sánchez-Sánchez, José; Escrig Pallarés, Félix; Rodríguez-León, María Teresa. Reciprocal Tree-Like Fractal Structures. NEXUS NETWORK JOURNAL. 16 - 1, pp. 135 - 150. KIM WILLIAMS BOOKS, 2014. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1007/s00004-014-0182-z>>. ISSN 1590-5896, ISSN 1522-4600

DOI: 10.1007/s00004-014-0182-z

Código WOS: WOS:000336271300010

Código Scopus: 84901199829

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.143

Posición de publicación: 57

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.222

Posición de publicación: 25

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si

Categoría: Science Edition - HISTORY & PHILOSOPHY OF SCIENCE

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 60

Categoría: Architecture

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 92

Citas: 8

Citas: 6

- 10** Cámara, M.; Compán, V.; Sánchez, J.. The atrium as structural strategy in new skyscrapers which decline the verticality: case studies. INFORMES DE LA CONSTRUCCION. 65 - 532, pp. 421 - 433. INST CIENCIAS CONSTRUCCION EDUARDO TORROJA, 2013. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3989/ic.11.129>>. ISSN 0020-0883, ISSN 1988-3234

DOI: 10.3989/ic.11.129

Handle: 11441/52234

Código WOS: WOS:000329267100003

Código Scopus: 84892636548

Código de Dialnet: ARTREV 4574428

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.254

Posición de publicación: 52

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.278

Posición de publicación: 21

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.278

Posición de publicación: 84

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.278

Posición de publicación: 149

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.278

Posición de publicación: 65

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - CONSTRUCTION & BUILDING TECHNOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 58

Categoría: Architecture

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 92

Categoría: Building and Construction

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 150

Categoría: Civil and Structural Engineering

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 245

Categoría: Environmental Engineering

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 102



Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 0

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

Fuente de citas: Dialnet

Citas: 0

- 11** Escrig, F.; Sánchez-Sánchez, J.; Ponce, M.. Roofing a multifunctional outdoor court with four hypar fabric structure. INFORMES DE LA CONSTRUCCION. 64 - 528, pp. 437 - 444. INST CIENCIAS CONSTRUCCION EDUARDO TORROJA, 2012. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3989/ic.11.124>>. ISSN 0020-0883, ISSN 1988-3234

DOI: 10.3989/ic.11.124

Código WOS: WOS:000312475600001

Código Scopus: 84874013990

Código de Dialnet: ARTREV 4202954

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - CONSTRUCTION & BUILDING TECHNOLOGY

Índice de impacto: 0.465

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 40

Num. revistas en cat.: 57

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Architecture

Índice de impacto: 0.256

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 19

Num. revistas en cat.: 84

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Building and Construction

Índice de impacto: 0.256

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 80

Num. revistas en cat.: 149

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Civil and Structural Engineering

Índice de impacto: 0.256

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 143

Num. revistas en cat.: 241

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Environmental Engineering

Índice de impacto: 0.256

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 63

Num. revistas en cat.: 101

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 1

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

Fuente de citas: Dialnet

Citas: 0

- 12** Sánchez, José; Escrig, Félix. Frames designed by leonardo with short pieces. An analytical approach. International Journal of Space Structures. 26 - 4, pp. 289 - 302. 2011. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1260/0266-3511.26.4.289>>. ISSN 0956-0599, ISSN 2059-8033

DOI: 10.1260/0266-3511.26.4.289

Código Scopus: 84857023128

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 2

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Architecture

Índice de impacto: 0.408

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 8

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.408

Posición de publicación: 57

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.408

Posición de publicación: 102

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.408

Posición de publicación: 3

Fuente de citas: SCOPUS

Num. revistas en cat.: 75

Categoría: Building and Construction

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 144

Categoría: Civil and Structural Engineering

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 233

Categoría: Conservation

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 39

Citas: 10

- 13** Escrig-Pallares, Jose Felix; Sanchez-Sanchez, Jose; Compan-Cardiel, Victor. Las vigas Vierendeel curvas para la construcción de grandes cubiertas. Hormigon y Acero. 61 - 255, pp. 43 - 53. Instituto Eduardo Torroja. Consejo Superior de Investigaciones Científicas., 2010. ISSN 0439-5689, ISSN 2605-1729

Código de Dialnet: ARTREV 3162529

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 3

Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Revista

Citas: 1

- 14** Sánchez, J.; Escrig, F.; Rodríguez, M. T.. Reciprocal frames designed by Leonardo. An analytical approach. INFORMES DE LA CONSTRUCCION. 62 - 518, pp. 5 - 14. INST CIENCIAS CONSTRUCCION EDUARDO TORROJA, 2010. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3989/ic.09.032>>. ISSN 0020-0883, ISSN 1988-3234

DOI: 10.3989/ic.09.032

Código WOS: WOS:000278017800001

Código Scopus: 77955021439

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.059

Posición de publicación: 51

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.111

Posición de publicación: 40

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.111

Posición de publicación: 113

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.111

Posición de publicación: 199

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.111

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si

Categoría: Science Edition - CONSTRUCTION & BUILDING TECHNOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 53

Categoría: Architecture

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 71

Categoría: Building and Construction

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 144

Categoría: Civil and Structural Engineering

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 225

Categoría: Environmental Engineering

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 78

Num. revistas en cat.: 90

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 14

Fuente de citas: WOS

Citas: 13

- 15** Escrig-Pallares, Jose Felix; Sanchez-Sanchez, Jose; Ponce-Ortiz De Insagurbe, Mercedes. Tensile river over participans'street. TensiNews (Brussels). 16, pp. 20 - 22. VUB, 2009. ISSN 1784-5688
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 3
- 16** Escrig-Pallares, Jose Felix; Sanchez-Sanchez, Jose. Río textil sobre la calle de Participantes. Z arquitectura. 9-10, pp. 86 - 87. Diseño JAPF, 2008. ISSN 1696-3032
Código de Dialnet: ARTREV 6795341 **Tipo de soporte:** Revista
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 2
Fuente de citas: Dialnet **Citas:** 0
- 17** Félix Escrig Pallarés; J. Sánchez; Mercedes Ponce-Ortiz. Río textil sobre la calle de participantes en la EXPO 2008 de Zaragoza. INFORMES DE LA CONSTRUCCION. 60 - 511, pp. 5 - 13. INST CIENCIAS CONSTRUCCION EDUARDO TORROJA, 2008. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3989/ic.2008.v60.i511.743>>. ISSN 0020-0883, ISSN 1988-3234
DOI: 10.3989/ic.2008.v60.i511.743
Handle: 11441/106671
Código WOS: WOS:000259370700002
Código Scopus: 56549115103
Código de Dialnet: ARTREV 2951330
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 3
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 0
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
Fuente de citas: Dialnet **Citas:** 0
- 18** Escrig, F; Sanchez, J. The construction of the Dos Hermanas cycle track, Sevilla (Spain). INFORMES DE LA CONSTRUCCION. 59 - 508, pp. 5 - 27. INST CIENCIAS CONSTRUCCION EDUARDO TORROJA, 2007. ISSN 0020-0883, ISSN 1988-3234
Código WOS: WOS:000255334300001 **Tipo de soporte:** Revista
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 2 **Autor de correspondencia:** Si
Fuente de citas: WOS **Citas:** 1
- 19** Escrig-Pallares, Jose Felix; Sanchez-Sanchez, Jose. La construcción del velódromo de Dos Hermanas, Sevilla (España). INFORMES DE LA CONSTRUCCION. 59 - 508, pp. 5 - 27. INST CIENCIAS CONSTRUCCION EDUARDO TORROJA, 2007. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3989/ic.2007.v59.i508.579>>. ISSN 0020-0883, ISSN 1988-3234
DOI: 10.3989/ic.2007.v59.i508.579



Código de Dialnet: ARTREV 2497447

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 2

Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Revista

Citas: 2

- 20** Félix Escrig Pallarés; José Sánchez Sánchez. Cubierta de velódromos Dos Hermanas, en Sevilla. Instalaciones Deportivas XXI. 150, pp. 86 - 88. Prensa XXI, 2007. ISSN 0212-8519

Código de Dialnet: ARTREV 2471130

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 2

Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Revista

Citas: 0

- 21** Escrig-Pallares, Jose Felix; Sanchez-Sanchez, Jose. Proyecto de cubierta del velódromo de Dos Hermanas. Hormigon y Acero. 246, pp. 5 - 32. Instituto Eduardo Torroja. Consejo Superior de Investigaciones Científicas., 2007. ISSN 0439-5689, ISSN 2605-1729

Código de Dialnet: ARTREV 2512474

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 2

Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Revista

Citas: 1

- 22** Juan Pérez-Valcárcel; José Sánchez Sánchez; Félix Escrig Pallarés. Geometría de Estructuras I. Ingenios estructurales de Leonardo da Vinci.STAR. Structural architecture. 12, pp. 21 - 32. Universidad de Sevilla; Grupo de Investigación de Tecnología Arquitectónica, 2005. ISSN 1137-201X

Código de Dialnet: ARTREV 2636169

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 3

Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Revista

Citas: 0

- 23** Ponce-Ortiz De Insagurbe, Mercedes; Sanchez-Sanchez, Jose. Difusión de la construcción moderna a través de informes de la construcción. INFORMES DE LA CONSTRUCCION. 57 - 499-500, pp. 97 - 109. INST CIENCIAS CONSTRUCCION EDUARDO TORROJA, 2005. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3989/ic.2005.v57.i499-500.486>>. ISSN 0020-0883, ISSN 1988-3234

DOI: 10.3989/ic.2005.v57.i499-500.486

Handle: 11441/17520

Código de Dialnet: ARTREV 1997241

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 2

Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Revista

Citas: 1

- 24** Escrig-Pallares, Jose Felix; Sanchez-Sanchez, Jose. La bóveda de hormigón del Club Táchira en Caracas. INFORMES DE LA CONSTRUCCION. 57 - 499-500, pp. 133 - 145. INST CIENCIAS CONSTRUCCION EDUARDO TORROJA, 2005. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3989/ic.2005.v57.i499-500.488>>. ISSN 0020-0883, ISSN 1988-3234

DOI: 10.3989/ic.2005.v57.i499-500.488

Handle: 11441/106669



Código de Dialnet: ARTREV 1997262

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 2

Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Revista

Citas: 2

- 25** Escrig-Pallares, Jose Felix; Sanchez-Sanchez, Jose. Diseño y análisis de una gran cubierta y criterios de diseño. INFORMES DE LA CONSTRUCCION. 55 - 490, pp. 29 - 38. INST CIENCIAS CONSTRUCCION EDUARDO TORROJA, 2004. ISSN 0020-0883, ISSN 1988-3234

Código de Dialnet: ARTREV 1104757

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 2

Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Revista

Citas: 3

- 26** Sanchez-Sanchez, Jose; Ponce-Ortiz De Insagurbe, Mercedes. Mallas de forma Arbitraria. STAR. Structural architecture. 1 - 7, pp. 57 - 60. Universidad de Sevilla; Grupo de Investigación de Tecnología Arquitectónica, 2003. ISSN 1137-201X

Código de Dialnet: ARTREV 2636190

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 2

Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Revista

Citas: 0

- 27** Mercedes Ponce-Ortiz; José Sánchez Sánchez. Aspectos constructivos de las mallas estéreas. STAR. Structural architecture. 7, pp. 61 - 61. Universidad de Sevilla; Grupo de Investigación de Tecnología Arquitectónica, 2003. ISSN 1137-201X

Código de Dialnet: ARTREV 2636191

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 2

Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Revista

Citas: 0

- 28** Félix Escrig Pallarés; José Sánchez Sánchez. Estructuras en tracción II: Capitulo 10. Patroneado de Membranas. STAR. Structural architecture. 6, pp. 53. Universidad de Sevilla; Grupo de Investigación de Tecnología Arquitectónica, 2002. ISSN 1137-201X

Código de Dialnet: ARTREV 2636196

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 2

Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Revista

Citas: 0

- 29** Félix Escrig Pallarés; José Sánchez Sánchez. Estructuras en tracción II: Capitulo 9. Estructuras Neumáticas. STAR. Structural architecture. 6, pp. 23 - 51. Universidad de Sevilla; Grupo de Investigación de Tecnología Arquitectónica, 2002. ISSN 1137-201X

Código de Dialnet: ARTREV 2636206

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 2

Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Revista

Citas: 0



- 30** Félix Escrig Pallarés; José Sánchez Sánchez. Estructuras en tracción II: Capitulo 8. Analisis Estructural de las membranas pretensadas. STAR. Structural architecture. 6, pp. 22. Universidad de Sevilla; Grupo de Investigación de Tecnología Arquitectónica, 2002. ISSN 1137-201X
Código de Dialnet: ARTREV 2636207
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 2
Fuente de citas: Dialnet **Citas:** 0
- 31** Félix Escrig Pallarés; José Sánchez Sánchez. Estructuras en tracción II: Capitulo 11. Acciones y cargas. STAR. Structural architecture. 6, pp. 57 - 62. Universidad de Sevilla; Grupo de Investigación de Tecnología Arquitectónica, 2002. ISSN 1137-201X
Código de Dialnet: ARTREV 2636195
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 2
Fuente de citas: Dialnet **Citas:** 0
- 32** José Sánchez Sánchez; Félix Escrig Pallarés. Estructuras en tracción II: Capitulo 15. Bibliografía. STAR. Structural architecture. 6, pp. 105. Universidad de Sevilla; Grupo de Investigación de Tecnología Arquitectónica, 2002. ISSN 1137-201X
Código de Dialnet: ARTREV 2636208
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 2
Fuente de citas: Dialnet **Citas:** 0
- 33** Félix Escrig Pallarés; José Sánchez Sánchez. Estructuras en tracción II: Capitulo 13. Detalles constructivos. STAR. Structural architecture. 6, pp. 81. Universidad de Sevilla; Grupo de Investigación de Tecnología Arquitectónica, 2002. ISSN 1137-201X
Código de Dialnet: ARTREV 2636201
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 2
Fuente de citas: Dialnet **Citas:** 0
- 34** Félix Escrig Pallarés; José Sánchez Sánchez. Estructuras en tracción II: Capitulo 12. Nuevos Materiales. STAR. Structural architecture. 6, pp. 63. Universidad de Sevilla; Grupo de Investigación de Tecnología Arquitectónica, 2002. ISSN 1137-201X
Código de Dialnet: ARTREV 2636194
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 2
Fuente de citas: Dialnet **Citas:** 0
- 35** Félix Escrig Pallarés; José Sánchez Sánchez. Estructuras en tracción II: Capitulo 7. Membranas pretensadas. STAR. Structural architecture. 6, pp. 5 - 12. Universidad de Sevilla; Grupo de Investigación de Tecnología Arquitectónica, 2002. ISSN 1137-201X



Código de Dialnet: ARTREV 2636197

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 2

Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Revista

Citas: 0

- 36** Félix Escrig Pallarés; José Sánchez Sánchez. Estructuras en tracción II: Capitulo 14. Problemas estructurales, funcionales y constructivos. STAR. Structural architecture. 6, pp. 95. Universidad de Sevilla; Grupo de Investigación de Tecnología Arquitectónica, 2002. ISSN 1137-201X

Código de Dialnet: ARTREV 2636200

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 2

Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Revista

Citas: 0

- 37** José Sánchez Sánchez; José Llorens; Félix Escrig Pallarés. Estructuras en tracción. STAR. Structural architecture. 5, pp. 3 - 92. Universidad de Sevilla; Grupo de Investigación de Tecnología Arquitectónica, 1999. ISSN 1137-201X

Código de Dialnet: ARTREV 2636209

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 3

Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Revista

Citas: 1

- 38** José Sánchez Sánchez. Teoría de membrana de paraboloides hiperbólicos. STAR. Structural architecture. 4, pp. 53 - 62. Universidad de Sevilla; Grupo de Investigación de Tecnología Arquitectónica, 1999. ISSN 1137-201X

Código de Dialnet: ARTREV 2636204

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 1

Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Revista

Citas: 0

- 39** Escrig, Felix; Perez Valcarel, Juan; Sanchez, Jose. Roofing geometry of deployable X-Frames. Space Structures. 13 - 1, pp. 1 - 12. ELSEVIER, 1998. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1177/026635119801300101>>. ISSN 0266-3511

DOI: 10.1177/026635119801300101

Código Scopus: 0031639523

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 3

Fuente de citas: SCOPUS

Tipo de soporte: Revista

Citas: 7

- 40** Félix Escrig Pallarés; José Sánchez Sánchez. Introducción general a la arquitectura móvil y de rápido montaje. STAR. Structural architecture. 1, pp. 5. Universidad de Sevilla; Grupo de Investigación de Tecnología Arquitectónica, 1997. ISSN 1137-201X

Código de Dialnet: ARTREV 2636095

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 2

Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Revista

Citas: 0



- 41** José Sánchez Sánchez. Bibliografía sobre estructuras desplegadas y de rápido montaje. STAR. Structural architecture. 1, pp. 71. Universidad de Sevilla; Grupo de Investigación de Tecnología Arquitectónica, 1997. ISSN 1137-201X
Código de Dialnet: ARTREV 2636096
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 1
Fuente de citas: Dialnet **Citas:** 0
- 42** Félix Escrig Pallarés; Juan Pérez-Valcárcel; José Sánchez Sánchez. Las cubiertas desplegadas de malla cuadrangular. Boletín Académico. 20, pp. 36 - 46. Universidade da Coruña. Escola Técnica Superior de Arquitectura, 1996. ISSN 0213-3474
Código de Dialnet: ARTREV 4310771
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 3
Fuente de citas: Dialnet **Citas:** 1
- 43** Escrig, Felix; Perez Valcarcel, Juan; Sanchez, Jose. Deployable cover on a swimming pool in Seville. Journal of the International Association for Shell and Spatial Structures. 37 - 120, pp. 39 - 70. 1996. ISSN 0304-3622
Código Scopus: 0030125581
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 3
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 64
- 44** Escrig, Félix; Sanchez, José; Valcarcel, Juan Pérez. Two way deployable spherical grids. Space Structures. 11 - 1-2, pp. 257 - 274. ELSEVIER, 1996. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1177/026635119601-231>>. ISSN 0266-3511
DOI: 10.1177/026635119601-231
Código Scopus: 0030359316
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 3
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 25
- 45** Juan Pérez-Valcárcel; José Sánchez Sánchez; Félix Escrig Pallarés. Cubiertas de rápido montaje para piscinas al aire libre. RE. Revista de Edificación. 23, pp. 5 - 18. Universidad de Navarra, 1996. ISSN 0213-8948
Código de Dialnet: ARTREV 2632645
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 3
Fuente de citas: Dialnet **Citas:** 0
- 46** Escrig, F.; Sánchez-Sánchez, J.. Fundamentals of tensile architectural fabric structures. Fabric Structures in Architecture. pp. 25 - 99. 2015. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/B978-1-78242-233-4.00002-4>>. ISBN 9781782422402, ISBN 9781782422334
DOI: 10.1016/B978-1-78242-233-4.00002-4
Código Scopus: 84940118279

Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 2

Nº total de autores: 2

Fuente de citas: SCOPUS

Tipo de soporte: Libro

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

Citas: 0

- 47** José Sánchez Sánchez; Mercedes Ponce-Ortiz. Las maquetas de estructuras desplegables de aspas. Yes, We are Open!: fabricación digital, tecnologías y cultura libres. pp. 83 - 90. 2014. ISBN 9788494183829

Código de Dialnet: ARTLIB 5208032

Tipo de producción: Capítulo de libro

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 2

Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Libro

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

Citas: 0

- 48** Franc Aleu; Félix Escrig Pallarés; José Sánchez Sánchez. Agua Extrema. La Arquitectura de la Expo: un proyecto urbano en Zaragoza. pp. 198 - 199. 2008. ISBN 9788496954410

Código de Dialnet: ARTLIB 4175875

Tipo de producción: Capítulo de libro

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 3

Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Libro

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

Citas: 0

- 49** Félix Escrig Pallarés; José Sánchez Sánchez. Inspiraciones acuáticas. La Arquitectura de la Expo: un proyecto urbano en Zaragoza. pp. 210 - 211. 2008. ISBN 9788496954410

Código de Dialnet: ARTLIB 4176630

Tipo de producción: Capítulo de libro

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 2

Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Libro

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

Citas: 0

- 50** José Sánchez Sánchez. La protección contra incendios en la rehabilitación de edificios: la problemática de las instalaciones de seguridad en la edificación. Tratado de rehabilitación. pp. 351 - 356. Editorial Munilla-Lería, 1999. ISBN 84-89150-32-X

Código de Dialnet: ARTLIB 2110002

Tipo de producción: Capítulo de libro

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 1

Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Libro

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

Citas: 0

- 51** Mercedes Ponce-Ortiz; José Sánchez Sánchez. Construir el siglo XX con informes de la construcción: índice de índices. Consejo Superior de Investigaciones Científicas, CSIC, 2007. ISBN 978-84-00-08503-2

Código de Dialnet: LIB 440582

Tipo de producción: Libro o monografía científica

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 2

Tipo de soporte: Libro

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

**Fuente de citas:** Dialnet**Citas:** 1

- 52** Mercedes Ponce Ortiz de Insagurbe; José Sánchez Sánchez. Sevilla: arquitectura y ciudad militar: el Cuartel de la Carne, patrimonio recuperado. Diputación De Sevilla, 2004. ISBN 84-7798-216-3

Código de Dialnet: LIB 839960**Tipo de producción:** Libro o monografía científica**Posición de firma:** 2**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo**Nº total de autores:** 2**Fuente de citas:** Dialnet**Citas:** 5

- 53** Félix Escrig Pallarés; José Sánchez Sánchez. Cubiertas para instalaciones deportivas: velódromo de Dos Hermanas, Sevilla. 2003. ISBN 84-88988-49-4

Código de Dialnet: LIB 165009**Tipo de producción:** Libro o monografía científica**Posición de firma:** 2**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo**Nº total de autores:** 2**Fuente de citas:** Dialnet**Citas:** 0

- 54** Escrig, F.; Sánchez, J.. A new roof grid to cover a large area: The vierendeel solution. International Journal of Space Structures. 19 - 4, pp. 177 - 194. 2004. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1260/0266351043492681>>. ISSN 0956-0599, ISSN 2059-8033

DOI: 10.1260/0266351043492681**Código Scopus:** 14744269180**Tipo de producción:** Revisión bibliográfica**Posición de firma:** 2**Nº total de autores:** 2**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.157**Posición de publicación:** 14**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de revisión**Categoría:** Architecture**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 46**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.157**Posición de publicación:** 70**Categoría:** Building and Construction**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 130**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.157**Posición de publicación:** 115**Categoría:** Civil and Structural Engineering**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 180**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.157**Posición de publicación:** 8**Categoría:** Conservation**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 20**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 4



Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1 Título del trabajo:** Design requirements for maximum compactness in deployable structures
Tipo evento: Congreso
Ramos-Jaime, Cristina; Sánchez-Sánchez, José. "Design requirements for maximum compactness in deployable structures". En: IASS Symposium 2019 - 60th Anniversary Symposium of the International Association for Shell and Spatial Structures; Structural Membranes 2019 - 9th International Conference on Textile Composites and Inflatable Structures, FORM and FORCE. pp. 1736 - 1747. 2019. ISBN 9788412110104
Código WOS: WOS:000563497600214
Código Scopus: 85102413253
- 2 Título del trabajo:** Our world in a line: Deploying the reality
Tipo evento: Congreso
García-Mora, Carlos J.; Sánchez-Sánchez, Jose. "Our world in a line: Deploying the reality". En: IASS Symposium 2019 - 60th Anniversary Symposium of the International Association for Shell and Spatial Structures; Structural Membranes 2019 - 9th International Conference on Textile Composites and Inflatable Structures, FORM and FORCE. pp. 1788 - 1795. 2019. ISBN 9788412110104
Código WOS: WOS:000563497600220
Código Scopus: 85102414614
- 3 Título del trabajo:** Uso de BIM en la fase preliminar del diseño arquitectónico: estado del arte
Tipo evento: Congreso
Alejandro Folgar Erades; Enrique Vázquez Vicente; José Sánchez Sánchez. "Uso de BIM en la fase preliminar del diseño arquitectónico: estado del arte". En: EUBIM 2017. Congreso Internacional BIM: 6º Encuentro de Usuarios BIM. pp. 183 - 191. Universitat Politècnica de València, 2017. ISBN 978-84-9048-623-8
Código de Dialnet: ARTLIB 7425141
- 4 Título del trabajo:** Optimization of connections for spatial modular structures
Tipo evento: Congreso
Rodríguez-Leon, MT; Sanchez, J; Vazquez, E. "Optimization of connections for spatial modular structures". En: 3RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON MECHANICAL MODELS IN STRUCTURAL ENGINEERING (CMMOST 2015). pp. 525 - 536. UNIV SEVILLA, 2015. ISBN 978-84-606-9356-7
Código WOS: WOS:000396714800039
- 5 Título del trabajo:** Analysis of the influence of the block in the dynamic properties of domestic buildings with masonry structure
Tipo evento: Congreso
Vazquez-Vicente, E; Sanchez, J; Rodriguez-Leon, MT. "Analysis of the influence of the block in the dynamic properties of domestic buildings with masonry structure". En: 3RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON MECHANICAL MODELS IN STRUCTURAL ENGINEERING (CMMOST 2015). pp. 101 - 113. UNIV SEVILLA, 2015. ISBN 978-84-606-9356-7
Código WOS: WOS:000396714800008
- 6 Título del trabajo:** Optimal sensor placement methodology for operational modal system identification of a hyperbolic paraboloidal fabric
Tipo evento: Congreso
Castro-Triguero, Rafael; Rodríguez-León, M. T.; Macías, Enrique García; Sevilla, Rafael Gallego; Sánchez, José Sánchez; Vázquez, Enrique. "Optimal sensor placement methodology for operational modal system



identification of a hyperbolic paraboloidal fabric". En: 7th European Workshop on Structural Health Monitoring, EWSHM 2014 - 2nd European Conference of the Prognostics and Health Management (PHM) Society. pp. 1608 - 1615. 2014.

Código Scopus: 84939435491

7 Título del trabajo: Tree like structures and fractals

Tipo evento: Congreso

Sánchez Sánchez, J.; Escrig, F.; Rodríguez León, T. "Tree like structures and fractals". En: Structures and Architecture: Concepts, Applications and Challenges - Proceedings of the 2nd International Conference on Structures and Architecture, ICSA 2013. pp. 1334 - 1341. 2013. ISBN 9780415661959

Código Scopus: 84887876388

8 Título del trabajo: Modal identification of seville feria gateway' 2012

Tipo evento: Congreso

Leon, Teresa; Caetano, Elsa; Cunha, Álvaro; Sánchez, José; Escrig, Felix. "Modal identification of seville feria gateway' 2012". En: 5th International Operational Modal Analysis Conference, IOMAC 2013. pp. 1 - 8. 2013.

Código Scopus: 84906233649

9 Título del trabajo: Analysis of Portadas de Feria subjected to wind loads incorporating nonlinearity of the guys

Tipo evento: Congreso

Rodríguez León, María Teresa; Sánchez Sánchez, José; Escrig Pallares, Jose Felix. "Analysis of Portadas de Feria subjected to wind loads incorporating nonlinearity of the guys". En: Structures and Architecture: Concepts, Applications and Challenges - Proceedings of the 2nd International Conference on Structures and Architecture, ICSA 2013. pp. 1427 - 1434. 2013. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1201/b15267-199>>. ISBN 9780415661959

DOI: 10.1201/b15267-199

Código WOS: WOS:000350208600177

Código Scopus: 84887964238

10 Título del trabajo: STRUCTURAL ANALYSIS OF COMPLEX FORMS IN THE GERMAN BAROQUE

Tipo evento: Congreso

Compan Cardiel, Víctor; Camara, Pérez Margarita; Sánchez Sánchez, José. "STRUCTURAL ANALYSIS OF COMPLEX FORMS IN THE GERMAN BAROQUE". En: STRUCTURAL ANALYSIS OF HISTORICAL CONSTRUCTIONS. pp. 235 - 242. DOLNOSLASKIE WYDAWNICTWO EDUKACYJNE-DWE, 2012. ISBN 978-83-7125-216-7

Código WOS: WOS:000321224300020

11 Título del trabajo: Tubular structures for the Seville April Fair. A complex geometry exercise

Tipo evento: Congreso

León, M. T.R.; Pallarés, F. E.; Sánchez, J. S. "Tubular structures for the Seville April Fair. A complex geometry exercise". En: Structures and Architecture - Proceedings of the 1st International Conference on Structures and Architecture, ICSA 2010. pp. 585 - 593. 2010. ISBN 9780415492492

Código WOS: WOS:000320604900070

Código Scopus: 84856673912

12 Título del trabajo: El conocimiento científico de la construcción a través de las revistas técnicas: informes de la construcción 1948-2008

Tipo evento: Congreso

Mercedes Ponce-Ortiz; José Sánchez Sánchez. "El conocimiento científico de la construcción a través de las revistas técnicas: informes de la construcción 1948-2008". En: Actas del Sexto Congreso Nacional



de Historia de la Construcción: Valencia, 21-24 de octubre de 2009. pp. 1115 - 1124. Instituto Juan de Herrera, 2009. ISBN 978-84-9728-3175

Código de Dialnet: ARTLIB 3777966

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

- 1 Título del trabajo:** Evaluación estructural mediante el modelo de elementos finitos para el estudio de patologías de la iglesia de Santa Ana en Sevilla
Aguilar Valseca, Jaime; Rodríguez León, María Teresa; Compán Cardiel, Víctor Jesús; Vázquez Vicente, Enrique; Sánchez Sánchez, José. "Evaluación estructural mediante el modelo de elementos finitos para el estudio de patologías de la iglesia de Santa Ana en Sevilla". En: REHABEND 2018: Construction Pathology, Rehabilitation Technology and Heritage Management (7th REHABED Congress) : Cáceres (Spain), May 15th-18th, 2018. 221479. Universidad de Extremadura; Universidad de Cantabria, 2018, pp. 896 - 906. ISBN 978-84-697-7032-0
Código Scopus: 85057949326
- 2 Título del trabajo:** Identificación de lesiones en edificaciones tradicionales de viviendas con estructura de obra de fábrica mediante medición de vibraciones
Vázquez-Vicente, Enrique; Sánchez, J.; Rodríguez-León, M. T.. "Identificación de lesiones en edificaciones tradicionales de viviendas con estructura de obra de fábrica mediante medición de vibraciones". En: Rehabend 2016. Euro-American Congress: construction pathology, rehabilitation technology and heritage management. Instituto Tecnológico de la Construcción; Universidad de Cantabria; Universidad de Burgos, 2016, pp. 807 - 815. ISBN 9788460879404
Código Scopus: 85054183895
Código de Dialnet: ARTREV 6889072
- 3 Título del trabajo:** Diagonalization strategies in search of structural optimization
Rodríguez-León, M. T.; Sánchez, J.. "Diagonalization strategies in search of structural optimization". En: WIT Transactions on the Built Environment. 137. WIT PRESS, 2014, pp. 381 - 391. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.2495/HPSM140361>>. ISSN 1746-4498, ISSN 1743-3509
DOI: 10.2495/HPSM140361
Código Scopus: 84903165805
- 4 Título del trabajo:** Architecture and engineering in the new leaning towers
Camara, M; Compan, V; Sanchez, J. "Architecture and engineering in the new leaning towers". En: STRUCTURES AND ARCHITECTURE: CONCEPTS: APPLICATIONS AND CHALLENGES. CRC PRESS-TAYLOR & FRANCIS GROUP, 2013, pp. 1645 - 1652. ISBN 978-0-415-66195-9, ISBN 978-0-203-79856-0
Código WOS: WOS:000350208600204
Código Scopus: 85138401608
- 5 Título del trabajo:** Technology of thin shells in the German Baroque
Compan, V; Camara, M; Sanchez, J. "Technology of thin shells in the German Baroque". En: STRUCTURES AND ARCHITECTURE: CONCEPTS: APPLICATIONS AND CHALLENGES. CRC PRESS-TAYLOR & FRANCIS GROUP, 2013, pp. 825 - 832. ISBN 978-0-415-66195-9, ISBN 978-0-203-79856-0
Código WOS: WOS:000350208600101
Código Scopus: 85138342236



- 6 Título del trabajo:** Elastically connected and offset members at Seville April Fair gateways
Rodríguez-León, M. T.; Sánchez, J.. "Elastically connected and offset members at Seville April Fair gateways". En: WIT Transactions on the Built Environment. 124. WIT PRESS, 2012, pp. 353 - 364. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.2495/HPSM120311>>. ISSN 1746-4498, ISSN 1743-3509
DOI: 10.2495/HPSM120311
Código Scopus: 84865713654
- 7 Título del trabajo:** Interrelaciones de la docencia e investigación en las estructuras arquitectónicas para cursos superiores
Escrig Pallarés, Félix; Sánchez Sánchez, José; Cobreros Vime, Miguel Ángel; Vázquez, Elisa; Compán Cardiel, Víctor Jesús; Rodríguez León, María Teresa; Bueno Maldonado, Rafael. "Interrelaciones de la docencia e investigación en las estructuras arquitectónicas para cursos superiores". En: Seminario de Innovación e Investigación Docente y Nuevas Metodologías Docentes: (6 de octubre de 2010). Universidad de Sevilla, 2010, pp. 109 - 118. ISBN 978-84-693-6444-4
Código de Dialnet: ARTLIB 3432971
- 8 Título del trabajo:** An oval design. A new proposal and a new methodology
Escrig, F; Sanchez, J. "An oval design. A new proposal and a new methodology". En: TUBULAR STRUCTURES X. A A BALKEMA PUBLISHERS, 2003, pp. 75 - 83. ISBN 90-5809-552-5
Código WOS: WOS:000186071200011
- 9 Título del trabajo:** Shells and membranes in the architecture of the XVIIIth. century
Félix Escrig Pallarés; Víctor Compán; Juan Pérez-Valcárcel; José Sánchez Sánchez. "Shells and membranes in the architecture of the XVIIIth. century". En: Proceedings of the First International Congress on Construction History: Madrid, 20th-24th january 2003. 28616. Instituto Juan de Herrera, 2003, pp. 817 - 827. ISBN 84-9728-072-5
Código de Dialnet: ARTLIB 4177006
- 10 Título del trabajo:** Sevilla: Arquitectura y ciudad militar de 1750 a 1800
José M. Sánchez-Sánchez; Mercedes Ponce-Ortiz. "Sevilla: Arquitectura y ciudad militar de 1750 a 1800". En: Milicia y sociedad ilustrada en España y América : (1750-1800) : Actas. Deimos, 2003, pp. 451 - 482. Disponible en Internet en: <<https://idus.us.es/handle/11441/50642>>. ISBN 84-86379-63-6
Handle: 11441/50642
Código de Dialnet: ARTLIB 2138839
- 11 Título del trabajo:** The shell structures of the Baroque
Escrig, Félix; Compan, Víctor; Sánchez-Sánchez, José; Pérez Valcárcel, Juan. "The shell structures of the Baroque". En: STRUCTURAL STUDIES, REPAIRS AND MAINTENANCE OF HERITAGE ARCHITECTURE VIII. 16. WIT PRESS, 2003, pp. 65 - 74. ISBN 1-85312-968-2
Código WOS: WOS:000184435100007
Código Scopus: 3042579805
- 12 Título del trabajo:** Mobile structures covering circular areas
Autor de correspondencia: Si
Sanchez, J; Escrig, F; Valcarcel, J. "Mobile structures covering circular areas". En: INNOVATION IN CIVIL AND CONSTRUCTION ENGINEERING. CIVIL COMP PRESS, 1997, pp. 61 - 68. ISBN 0-948749-51-2
Código WOS: WOS:000071362600008
- 13 Título del trabajo:** The adventure of covering a swimming-pool with an X-frame structure
Sanchez, J; Escrig, F; Valcarcel, JP. "The adventure of covering a swimming-pool with an X-frame structure". En: MOBILE AND RAPIDLY ASSEMBLED STRUCTURES II. Computational Mechanics Publications, 1996, pp. 113 - 122. ISBN 1-85312-398-6



Código WOS: WOS:A1996BG47L00011

14 Título del trabajo: Analysis of reduced scale models of X-frame structures

Sanchez, J; Escrig, F; Valcarcel, JP. "Analysis of reduced scale models of X-frame structures". En: MOBILE AND RAPIDLY ASSEMBLED STRUCTURES II. Computational Mechanics Publications, 1996, pp. 55 - 62. ISBN 1-85312-398-6

Código WOS: WOS:A1996BG47L00005