

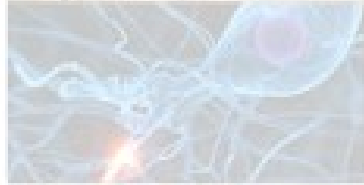
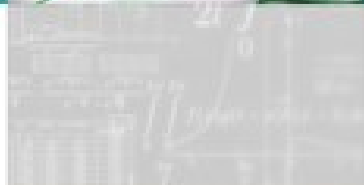


SICA

de Andalucía



CONSEJERÍA DE TRANSFORMACIÓN ECONÓMICA, INDUSTRIA, CONOCIMIENTO Y UNIVERSIDADES
Secretaría General de Universidades, Investigación y Tecnología
Dirección General de Investigación y Transferencia del Conocimiento



Fecha del documento: 21/08/2021



Situación profesional actual

Categoría profesional: Profesor titular de universidad
Adscripción: Académica
Dedicación: Tiempo completo
Entidad: Ingeniería Gráfica

Áreas de conocimiento

Expresión Gráfica Arquitectónica

Producción y actividad científica del investigador

Detalles de producción

1. Libros

- Título:** AVANCES EN EXPRESIÓN GRÁFICA APLICADA A LA EDIFICACIÓN
Editorial: Tirant Lo Blanch humanidades
Año: 2019
Nº de páginas: 1073
ISBN: 987-84-17973-12-4
Autores: Llorens-Corraliza, Santiago; Rincon-Millan, Mª Dolores; Martín-Pastor, Andrés; Barrera-Vera, José Antonio; Infante-Perea, Margarita María
- Título:** GEOMETRÍA DESCRIPTIVA : CUADERNO DE PRÁCTICAS : CURSO 2003-04 : GRUPOS A, B, C, F, G E, I
Editorial: DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA GRÁFICA
Año: 2003
ISBN: 84-688-3532-3
Autores: Barrera-Vera, José Antonio
- Título:** GEOMETRÍA DESCRIPTIVA. SISTEMA DE PLANOS ACOTADOS. EJERCICIOS DE EXÁMENES RESUELTOS. CURSO 1999-2000
Editorial: NARVÁEZ RODRÍGUEZ, ROBERTO
Año: 2000
ISBN: 84-699-4032-5
Autores: Narvaez-Rodríguez, Roberto; Barrera-Vera, José Antonio
- Título:** PRACTICAS RESUELTAS DE GEOMETRÍA DESCRIPTIVA
Editorial: PASTOR BARRERA, MANUEL
Año: 1999
ISBN: 84-699-0587-2



Autores: Barrera-Vera, José Antonio; Pastor-Barrera, Manuel

2. Comités, Foros, Redes y Sociedades

5. Nombre: IMEKO International conference on Metrology for Archaeology And cultural Heritage

Fecha inicio: 24/04/2017

Rol: Miembro del comité científico

Lugar: LECCE, ITALIA

Entidad destinataria: IMEKO International conference on Metrology for Archaeology And cultural Heritage

Ámbito: Internacional

Valoración económica:

6. Nombre: 1st International Conference on Metrology for Archaeology

Fecha inicio: 21/05/2015

Rol: Miembro del comité científico

Lugar: Benevento -Italy

Entidad destinataria: 1st International Conference on Metrology for Archaeology

Ámbito: Internacional

Valoración económica:

7. Nombre: Participación en: CONGRESO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN LA EDIFICACIÓN (CONFERENCIA DE DIRECTORES DE ESCUELAS QUE IMPARTEN EL TÍTULO DE ARQUITECTO TÉCNICO)

Fecha inicio: 15/12/2008

Rol: Participante

Entidad destinataria: CONFERENCIA DE DIRECTORES DE ESCUELAS QUE IMPARTEN EL TÍTULO DE ARQUITECTO TÉCNICO

Ámbito: Internacional no UE

Valoración económica:

8. Nombre: Participación en: COMITÉ ORGANIZADOR CONGRESO INTERNACIONAL XVII INGEGRAF - XV ADM (INGEGRAF-ADM)

Fecha inicio: 30/10/2003

Fecha fin: 30/06/2005

Rol: Participante

Lugar: Sevilla

Entidad destinataria: INGEGRAF-ADM

Valoración económica:

9. Nombre: Participación en: APEGA (ASOCIACIÓN DE PROFESORES DE EXPRESIÓN GRÁFICA APLICADA A LA EDIFICACIÓN)

Fecha inicio: 12/12/1992

Rol: Participante

Entidad destinataria: ASOCIACIÓN DE PROFESORES DE EXPRESIÓN GRÁFICA APLICADA A LA EDIFICACIÓN

Ámbito: Nacional

Valoración económica:

3. Comités científicos de revistas

10. Título: REVISTA DE EXPRESIÓN GRÁFICA EN LA EDIFICACIÓN

Revista: EGE: Expresión Gráfica en la Edificación

ISSN: 1888-8143

Editorial: Asociación de Profesores de Expresión Gráfica Aplicada a la Edificación

País: España

Autores: Barrera-Vera, José Antonio

11. Título: Participación en Comité de Revista: APAREJADORES

Revista: Aparejadores: Boletín del Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Sevilla



ISSN: 1695-8934

Editorial: Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Sevilla

País: España

Autores: Barrera-Vera, José Antonio; Marin-Garcia, David

12. **Título:** Revisor de Revista Measurement Journal of the International Measurement Confederation (IMEKO). Elsevier

Revista: Measurement: Journal of the International Measurement Confederation

ISSN: 0263-2241

Editorial: Elsevier BV

País: Países Bajos

Autores: Barrera-Vera, José Antonio

4. Convenios y Contratos

13. **Nombre:** Mapeado de placas de acero inoxidable mediante escáner laser 3D

Código: 2641/0101

Ámbito: Autonómica

Responsable: Barrera-Vera, José Antonio

Fecha inicio: 21/09/2015

Fecha fin: 20/10/2015

Cantidad (EUROS): 242

14. **Nombre:** "Estudio métrico de la Facultade de Arquitectura, Universidade de Oporto"

Código: 2604/0801

Ámbito: Nacional

Responsable: Nieto-Julian, Juan Enrique

Fecha inicio: 21/07/2015

Fecha fin: 20/01/2016

Cantidad (EUROS): 7199,5

15. **Nombre:** Obtención de ortoimagen a escala a partir de escaneado Láser 3D

Código: 2433/0101

Ámbito: Autonómica

Responsable: Barrera-Vera, José Antonio

Fecha inicio: 26/01/2015

Fecha fin: 25/02/2015

Cantidad (EUROS): 605

16. **Nombre:** RESTAURACIÓN DE LA PUERTA DE MARCHENA DEL REAL ALCÁZAR DE SEVILLA

Código: 1402/0021

Ámbito: Nacional

Responsable: Robador-Gonzalez, Maria Dolores

Fecha inicio: 01/01/2012

Fecha fin: 30/06/2013

17. **Nombre:** Asesoramiento técnico y metodológico a la dirección del proyecto "Finalización del desarrollo de la III fase del sistema de información local de la provincia de Sevilla (SIL) y trabajos de actualización de la encuesta de infraestructura y equipamientos locales (EIEL).

Código: 1348/0101

Ámbito: Autonómica

Responsable: Barrera-Vera, José Antonio

Fecha inicio: 27/10/2011

Fecha fin: 28/06/2012

Cantidad (EUROS): 10000

18. **Nombre:** Trabajos Topográficos y de documentación gráfica en el subsuelo de la Capilla Real de la Catedral de Sevilla.

Código: 1312/0527

Ámbito: Autonómica

Fecha inicio: 10/10/2011



Fecha fin: 09/01/2012
Cantidad (EUROS): 5947,2

19. Nombre: CONTRATO PARA LA ELABORACIÓN DE INFOGRAFÍAS 3D DE ESPACIOS DE CONVIVENCIA PROYECTADOS EN LA PROVINCIA DE SEVILLA

Código: 0961
Ámbito: Autonómica
Responsable: Barrera-Vera, José Antonio
Fecha inicio: 15/10/2010
Fecha fin: 15/12/2010
Cantidad (EUROS): 8000

20. Nombre: LEVANTAMIENTO INTERIOR DÓLMENES 3 Y 4 DE POZUELO.

Código: 0816/0101
Ámbito: Nacional
Responsable: Barrera-Vera, José Antonio
Fecha inicio: 04/06/2010
Fecha fin: 31/07/2010
Cantidad (EUROS): 2506,62

21. Nombre: LEVANTAMIENTO MEDIANTE SCANNER LÁSER 3D DEL ESTADO ACTUAL DE LA EXCAVACIÓN ARQUEOLÓGICA DE LOS DÓLMENES 3 Y 4 DE POZUELO (HUELVA).

Código: OG-114/07
Ámbito: Nacional
Responsable: Barrera-Vera, José Antonio
Fecha inicio: 05/04/2010
Fecha fin: 20/04/2010
Cantidad (EUROS): 2506,62

22. Nombre: SERVICIOS PARA ASESORAMIENTO TÉCNICO Y METODOLÓGICO EN EL PROYECTO DESARROLLO DEL SIL Y TRABAJOS DE ACTUALIZACIÓN DE LA EIEL

Código: 0428/0101
Ámbito: Otros
Responsable: Barrera-Vera, José Antonio
Fecha inicio: 05/06/2009
Fecha fin: 05/06/2010
Cantidad (EUROS): 15080

23. Nombre: LEVANTAMIENTO DE LA PLANIMETRÍA DEL CAMPUS DE REINA MERCEDES Y CIENCIAS DE LA SALUD DE LA UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Código: 0224/0101
Ámbito: Autonómica
Responsable: Barrera-Vera, José Antonio
Fecha inicio: 01/12/2008
Fecha fin: 01/02/2009
Cantidad (EUROS): 20880

24. Nombre: LEVANTAMIENTO DE LA PLANIMETRÍA DE LA PLAZA DE TOROS DE LA REAL MAESTRANZA DE CABALLERÍA DE SEVILLA E INSTALACIONES ANEXAS

Código: 0155/0101
Ámbito: Otros
Responsable: Barrera-Vera, José Antonio
Fecha inicio: 18/09/2008
Fecha fin: 18/09/2009
Cantidad (EUROS): 102892

25. Nombre: SISTEMA DE INFORMACIÓN LOCAL DE LA PROVINCIA DE SEVILLA (SIL), MÓDULO EIEL

Código: OG-114/07
Ámbito: Nacional
Responsable: Barrera-Vera, José Antonio
Fecha inicio: 19/06/2007
Fecha fin: 01/03/2008
Cantidad (EUROS): 69600

26. Nombre: INTERVENCIÓN ARQUEOLÓGICA EN EL MIRADOR ALMOHADE DE LA MURALLA DE



MARCHENA (SEVILLA)

Código: OG-094/07

Ámbito: Nacional

Responsable: Tabales-Rodríguez, Miguel Ángel

Fecha inicio: 01/05/2007

Fecha fin: 01/08/2007

Cantidad (EUROS): 20880

27. **Nombre:** LEVANTAMIENTO Y DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE LA CHIMENEA DE LA ANTIGUA FÁBRICA DE VIDRIO DE LA TRINIDAD, SITA EN AVDA. MIRAFLORES (SEVILLA). TRABAJOS DE CAMPO Y GABINETE CONDUCENTE A LA OBTENCIÓN DEL MODELO DIGITAL DE LAS SUPERFICIES Y VOLUMETRÍAS

Código: OG-079/07

Ámbito: Nacional

Responsable: Barrera-Vera, José Antonio

Fecha inicio: 08/03/2007

Fecha fin: 08/05/2007

Cantidad (EUROS): 5649,2

28. **Nombre:** «INVENTARIO, DESCRIPCIÓN Y EVALUACIÓN DE LAS INFRAESTRUCTURAS Y EQUIPAMIENTOS LOCALES DE LA PROVINCIA DE SEVILLA (V FASE)»

Código: OG-008/06 (0014.111/451.05)

Ámbito: Autonómica

Responsable: Barrera-Vera, José Antonio

Fecha inicio: 25/11/2005

Fecha fin: 31/03/2007

Cantidad (EUROS): 203.265,56€

29. **Nombre:** ACTUACIONES Y ASESORAMIENTO EN MATERIA DE TOPOGRAFÍA Y REPLANTEOS EN LA URBANIZACIÓN LOMAS DE ITÁLICA

Código: OG-115/04

Ámbito: Nacional

Responsable: Barrera-Vera, José Antonio

Fecha inicio: 20/07/2004

Fecha fin: 20/01/2005

Cantidad (EUROS): 6960

30. **Nombre:** LEVANTAMIENTO PLANIMÉTRICO Y FOTORRESTITUCIÓN DE LAS OBRAS PICTÓRICAS DEL ALTAR MAYOR DE LA PARROQUIA DEL CORPUS CHRISTI, SITUADA EN LA AVDA. DE LA PALMERA DE SEVILLA

Código: OG-062/03

Ámbito: Nacional

Responsable: Barrera-Vera, José Antonio

Fecha inicio: 28/05/2003

Fecha fin: 04/06/2003

Cantidad (EUROS): 360

31. **Nombre:** LEVANTAMIENTO PLANIMÉTRICO DE LA FINCA (SITIO DE LA SILLERÍA)

Código: OG-026/03

Ámbito: Nacional

Responsable: Barrera-Vera, José Antonio

Fecha inicio: 30/12/2002

Fecha fin: 30/01/2003

Cantidad (EUROS): 360,01

32. **Nombre:** INVENTARIO, DESCRIPCIÓN Y EVALUACIÓN DE LAS INFRAESTRUCTURAS Y EQUIPAMIENTOS LOCALES DE LA PROVINCIA DE SEVILLA

Código: SI-009/00

Ámbito: Nacional

Responsable: Zamora-Acosta, Elias

Fecha inicio: 17/02/2000

Fecha fin: 17/02/2001

Cantidad (EUROS): 168283,39

33. **Nombre:** INVENTARIO, DESCRIPCIÓN Y EVALUACIÓN DE LAS INFRAESTRUCTURAS Y



EQUIPAMIENTOS LOCALES DE LA PROVINCIA DE SEVILLA. UNA APROXIMACIÓN A LAS PO-LÍTICAS
LOCALES DESDE LA ANTROPOLOGÍA SOCIAL

Código: 2000/245
Ámbito: Autonómica
Responsable: Zamora-Acosta, Elias
Fecha inicio: 01/10/1999
Fecha fin: 30/07/2001
Cantidad (EUROS): 168283,38

5. Proyectos I+D+i y Ayudas

34. Proyecto: Sistematización Cronológica del Real Alcázar de Sevilla. Dataciones Absolutas y Gestión de la Información Mediante SIG y Bim Arqueológicos.

Código: HAR2017-85182-P
Ámbito del proyecto: Nacional
Programa financiador: Plan Estatal 2013-2016 Excelencia - Proyectos I+D
Entidad financiadora: MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
Responsable: Tabales-Rodríguez, Miguel Ángel
Fecha inicio: 01/01/2018
Fecha fin: 31/12/2021
Cuantía total (EUROS): 26620

35. Proyecto: AYUDA A LA CONSOLIDACIÓN DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN TEP-156

Código: 2009/TEP-156
Ámbito del proyecto: Autonómica
Programa financiador: OTROS PROGRAMAS, JUNTA DE ANDALUCÍA
Responsable: Cobos-Gutierrez, Carlos Eduardo
Fecha inicio: 08/10/2009
Fecha fin: 31/12/2011
Cuantía total (EUROS): 3000

36. Proyecto: 7/2009. Caracterización y seguimiento de la dinámica dunar a corto plazo mediante técnicas topográficas de alta precisión en el Parque Nacional de Doñana

Código: 7/2009
Ámbito del proyecto: Autonómica
Programa financiador: Junta De Andalucía
Entidad financiadora: Junta De Andalucía
Responsable: Vallejo-Villalta, Ismael
Fecha inicio: 19/03/2009
Fecha fin: 31/12/2011
Cuantía total (EUROS): 24800,00

37. Proyecto: AYUDA A LA CONSOLIDACIÓN DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN TEP-156

Código: 2008/TEP-156
Ámbito del proyecto: Autonómica
Programa financiador: OTROS PROGRAMAS, JUNTA DE ANDALUCÍA
Responsable: Cobos-Gutierrez, Carlos Eduardo
Fecha inicio: 01/01/2008
Fecha fin: 31/12/2010
Cuantía total (EUROS): 2195,73

38. Proyecto: AYUDA A LA CONSOLIDACIÓN DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN TEP-156

Código: 2007/TEP-156
Ámbito del proyecto: Autonómica
Programa financiador: OTROS PROGRAMAS, JUNTA DE ANDALUCÍA
Responsable: Cobos-Gutierrez, Carlos Eduardo
Fecha inicio: 01/01/2007
Fecha fin: 31/12/2010
Cuantía total (EUROS): 7273,86

39. Proyecto: REVISIÓN Y CONTROL DE CALIDAD DE LA TOPONIMIA DEL MAPA DE ANDALUCÍA 10:000



DEL INSTITUTO DE CARTOGRAFÍA DE ANDALUCÍA

Código: PI-0024/2007

Ámbito del proyecto: Autonómica

Programa financiador: OTROS PROGRAMAS, JUNTA DE ANDALUCÍA

Responsable: Valderrama-Gual, Francisco Andres

Fecha inicio: 01/01/2007

Fecha fin: 31/12/2009

Cuantía total (EUROS): 24000

40. Proyecto: PROPUESTA DE MANTENIMIENTO, EVALUACIÓN Y REHABILITACIÓN DE FÁBRICAS HISTÓRICAS DE TAPIAL EN LA PROVINCIA DE SEVILLA

Código: BIA2004-01092

Ámbito del proyecto: Nacional

Programa financiador: OTROS PROGRAMAS DEL PLAN NACIONAL I+D, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Responsable: Graciani-García, Amparo

Fecha inicio: 13/12/2004

Fecha fin: 12/12/2007

Cuantía total (EUROS): 47800

6. Estancias

41. Tareas contrastables: Estancia en University of the West of England. Architecture and the Built Environment Department. BRISTOL , REINO UNIDO

Institución de destino: University of the West of England. Architecture and the Built Environment Department

Entidad financiadora: Universidad de Sevilla. Fundación de Investigación de la Universidad de Sevilla

Fecha inicio: 25/09/2017

Fecha fin: 15/12/2017

Lugar: BRISTOL , REINO UNIDO

42. Tareas contrastables: Estancia en Università degli Studi di Salerno. - Salerno, Italia

Institución de destino: Università degli Studi di Salerno

Fecha inicio: 16/12/2014

Fecha fin: 19/12/2014

Lugar: - Salerno, Italia

43. Tareas contrastables: Estancia en UNIVERSITY OF CAMBRIDGE. DEPARTMENT OF ARCHAEOLOGY.

Institución de destino: UNIVERSITY OF CAMBRIDGE. DEPARTMENT OF ARCHAEOLOGY

Fecha inicio: 31/07/2009

Fecha fin: 21/08/2009

Lugar: . CAMBRIDGE, REINO UNIDO

44. Tareas contrastables: Estancia en INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MONTERREY. México D.F.; México

Institución de destino: INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MONTERREY

Fecha inicio: 27/08/2002

Fecha fin: 11/09/2002

Lugar: México D.F.; México

7. Aportaciones a Congresos, etc.

45. Título de la aportación: TECHNOLOGICAL FORECASTING AS A TOOL FOR CURRICULUM DESIGN

Nombre del congreso: 11th International Conference of Education, Research and Innovation

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional

Año: 12/11/2018 - 14/11/2018

Lugar: Sevilla, España

Autores: Barrera-Vera, José Antonio



- 46. Título de la aportación:** Levantamiento arquitectónico del Molino de Marea de Río Arillo mediante un Algoritmo Genético
Nombre del congreso: Territori e Frontiere della Rappresentazione
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Internacional
Año: 14/09/2017 - 16/09/2017
Lugar: Nápoles, (Italia)
Autores: Cabrera-Revuelta, Elena; Barrera-Vera, José Antonio; Chavez-De Diego, Maria Jose; MOLERO-ALONSO, BORJA
- 47. Título de la aportación:** Application of the competences in geometry in the master thesis project (mugie) of building engineering.
Nombre del congreso: 9th International Conference on Education and New Learning Technologies (EDULEARN17)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Internacional
Año: 03/07/2017 - 05/07/2017
Lugar: . Barcelona
Autores: Martín-Pastor, Andrés; Barrera-Vera, José Antonio
- 48. Título de la aportación:** A geometrical similarity pattern as an experimental model for shapes in architectural heritage: a case study of the base of the pillars in the Cathedral of Seville and the Church of Santiago in Jerez, Spain
Nombre del congreso: 3D Virtual Reconstruction and Visualization of Complex Architectures
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Año: 01/03/2017 - 03/03/2017
Lugar: Nafplio, Grecia
Autores: Moyano-Campos, Juan José; Barrera-Vera, José Antonio; Nieto-Julian, Juan Enrique; Marin-Garcia, David; Antón, Daniel
- 49. Título de la aportación:** Levantamiento y reconstrucción virtual del Castillo de San Jorge en Sevilla
Nombre del congreso: XIII Congreso Internacional de Expresión Gráfica aplicada a la Edificación
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Año: 01/12/2016 - 03/12/2016
Lugar: CASTELLON DE LA PLANA
Autores: Camillo-saviello, Saverio; Cabrera-Revuelta, Elena; Barba, Salvatore; Barrera-Vera, José Antonio
- 50. Título de la aportación:** "Las Puertas de Tierra" as a paradigm of fortification systems in Cadiz during the Modern Age: an approach through historical mapping and panoramic drawings
Nombre del congreso: Defensive Architecture of the Mediterranean XV to XVIII Centuries
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Internacional
Año: 10/11/2016 - 12/11/2016
Lugar: Firenze
Autores: Granado-Castro, Gabriel; Barrera-Vera, José Antonio; Aguilar-Camacho, Joaquín María
- 51. Título de la aportación:** El Proyecto Cueva de La Dehesilla (Jerez de la Frontera, Cádiz): primeros resultados tras las intervenciones de 2015
Nombre del congreso: VI Congreso del Neolítico en la Península Ibérica `Los cambios económicos y sus implicaciones sociales durante el neolítico de la Península Ibérica`
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Año: 22/06/2016 - 26/06/2016
Lugar: . UNIVERSIDAD DE GRANADA. GRANADA
Autores: Garcia-Rivero, Daniel; Barrera-Vera, José Antonio; Díaz-Del Olmo, Fernando; Álvarez-García, Genaro; Sancho-Caparrini, Fernando
- 52. Título de la aportación:** Cueva de la Dehesilla (Jerez de la Frontera, Cádiz)
Nombre del congreso: XXXV Reunión de Campo GAC-AEQUA. Cueva de la Dehesilla (Algar, Cádiz)
Tipo de evento: Poster en Jornada
Año: 11/12/2015 - 12/12/2015
Lugar: Universidad de Sevilla y Cueva de la Dehesilla
Autores: Garcia-Rivero, Daniel; Díaz-Del Olmo, Fernando; Barrera-Vera, José Antonio; Escacena-Carrasco, José Luis; Borja-Barrera, Cesáreo
- 53. Título de la aportación:** Quadrics Theorems as an Introduction to Geometry, Parametric Design and Digital Fabrication



Nombre del congreso: ECAADE 2015: REAL TIME - EXTENDING THE REACH OF COMPUTATION, VOL 2 , 2015, p.29-32

Tipo de evento: Ponencia en Congreso

Ámbito: Internacional

Año: 16/09/2015 - 18/09/2015

Lugar: AUSTRIA, VIENA

Autores: Narvaez-Rodríguez, Roberto; Barrera-Vera, José Antonio

54. Título de la aportación: Virtual reconstruction of capitals of the Real Alcázar de Sevilla. Caso de Estudio.

Nombre del congreso: XXXV Convegno Internazionale dei Docenti della Rappresentazione e Decimo Congresso UID

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Año: 23/10/2013 - 26/10/2013

Lugar: Matera, Italia

Autores: MOLERO-ALONSO, BORJA; Martínez-Rocamora, Alejandro; Barrera-Vera, José Antonio

55. Título de la aportación: Capiteles sevillanos. Técnicas avanzadas para su documentación gráfica.

Nombre del congreso: XI CONGRESO INTERNACIONAL DE EXPRESIÓN GRÁFICA APLICADA A LA EDIFICACIÓN

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Año: 29/11/2012 - 01/12/2012

Autores: MOLERO-ALONSO, BORJA; Cabrera-Revuelta, Elena; Barrera-Vera, José Antonio

56. Título de la aportación: Documentación Gráfica del Patrimonio: Un paso adelante

Nombre del congreso: XI CONGRESO INTERNACIONAL DE EXPRESION GRAFICA APLICADA A LA EDIFICACIÓN

Tipo de evento: Ponencia en Congreso

Ámbito: Internacional

Año: 29/11/2012 - 01/12/2012

Lugar: ETS de Ingeniería en Edificación. Universitat Politècnica de Valencia, Valencia, España

Autores: Benavides-Lopez, Jose Antonio; Barrera-Vera, José Antonio; Martin-Civantos, José María

57. Título de la aportación: Nuevas Tecnologías y Métodos Tradicionales en el Levantamiento de Patrimonio Arquitectónico

Nombre del congreso: XI Congreso Internacional de Expresión Gráfica aplicada a la Edificación

Tipo de evento: Ponencia en Congreso

Año: 29/11/2012 - 01/12/2012

Lugar: UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA

Autores: Amaro-Mellado, José-Lázaro; Aguilar-Alejandre, María; Barrera-Vera, José Antonio

58. Título de la aportación: 3D CAD Systems as a Virtual Laboratory for Architectural Geometry Learning

Nombre del congreso: Advances in Architectural Geometry

Tipo de evento: Poster en Congreso

Año: 27/09/2012

Lugar: PARIS, Centre Pompidou

Autores: Narvaez-Rodríguez, Roberto; Aguilar-Alejandre, María; Barrera-Vera, José Antonio

59. Título de la aportación: Fotogrametría Estereoscópica versus Escaneado Óptico en la documentación gráfica.

Nombre del congreso: IV CONGRESO INTERNACIONAL DE ARQUEOLOGÍA E INFORMÁTICA GRÁFICA, PATRIMONIO E INNOVACIÓN.

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Año: 20/06/2012 - 22/06/2012

Lugar: Sevilla (España)

Autores: MOLERO-ALONSO, BORJA; Barrera-Vera, José Antonio

60. Título de la aportación: Topografía de vanguardia en los levantamientos de yacimientos megalíticos

Nombre del congreso: IV congreso internacional de Arqueología e Informática Gráfica, Patrimonio e Innovación. Arqueológica 2.0

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Año: 20/06/2012 - 22/06/2012

Autores: Barrera-Vera, José Antonio

61. Título de la aportación: Aplicación de Técnicas Avanzadas para el registro y la documentación Estratigráfica en Arqueología

Nombre del congreso: IV congreso internacional de Arqueología e Informática Gráfica, Patrimonio e Innovación. Arqueológica 2.0

Tipo de evento: Comunicación en congreso



Año: 20/06/2012 - 22/06/2012

Autores: Barrera-Vera, José Antonio

62. Título de la aportación: Estudio morfométrico y volumétrico del retroceso de acantilados mediante escáner láser terrestre y modelado 3D. Aplicación al acantilado de Torre Bermeja (Cádiz).

Nombre del congreso: VI Jornadas de Geomorfología Litoral

Tipo de evento: Ponencia en Congreso

Año: 07/09/2011 -

Lugar: Escuela Politécnica Superior Tarragona

Autores: Perez-Romero, Antonio Miguel; Barrera-Vera, José Antonio

63. Título de la aportación: ESCANEADO 3D PARA INNOVACION DOCENTE EN ARQUITECTURA Y EDIFICACIÓN

Nombre del congreso: II CONGRESO INTERNACIONAL DE DOCENCIA UNIVERSITARIA

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Año: 30/06/2011 - 02/07/2011

Lugar: Vigo

Autores: Marin-Garcia, David; Moyano-Campos, Juan José; Rico-Delgado, Fernando; Barrera-Vera, José Antonio

64. Título de la aportación: APLICACIÓN DE LOS PRINCIPIOS DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA EL AUTOAPRENDIZAJE, AUTOEVALUACIÓN Y AUTOCORRECCION DE PRÁCTICAS GRÁFICAS

Nombre del congreso: 6º CONGRESO INTERNACIONAL DE DOCENCIA UNIVERSITARIA E INNOVACIÓN (6) (6.2010.BARCELONA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Año: 30/06/2010 - 02/07/2010

Lugar: . BARCELONA, - BARCELONA, ESPAÑA

Autores: Marin-Garcia, David; Rico-Delgado, Fernando; Moyano-Campos, Juan José; Barrera-Vera, José Antonio

65. Título de la aportación: 3D SCANNING. LOW-COST ALTERNATIVES IN ARCHAEOLOGY

Nombre del congreso: XXXVIII CONFERENCE ON COMPUTER APPLICATIONS AND QUANTITATIVE METHODS IN ARCHAEOLOGY

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 06/04/2010 - 09/04/2010

Lugar: GRANADA

Autores: Barrera-Vera, José Antonio; Benavides-Lopez, Jose Antonio

66. Título de la aportación: LEVANTAMIENTO PLANIMÉTRICO DE LA MAQUETA DE CÁDIZ DE 1779 CON EL EMPLEO DE TECNOLOGÍA LÁSER

Nombre del congreso: X CONGRESO INTERNACIONAL DE EXPRESION GRAFICA APLICADA A LA EDIFICACION (10) (10.2010.ALICANTE (ESPAÑA))

Tipo de evento: Ponencia en Congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/01/2010

Lugar: ALICANTE (ESPAÑA)

Autores: Barrera-Vera, José Antonio; Granado-Castro, Gabriel

67. Título de la aportación: La perspectiva inalcanzable. Más allá del levantamiento gráfico

Nombre del congreso: 13 CONGRESO INTERNACIONAL DE EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA (13) (13.2010.VALENCIA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/01/2010 -

Autores: Barrera-Vera, José Antonio; Aguilar-Camacho, Joaquín María

68. Título de la aportación: CONJUNCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE VANGUARDIA EN LA DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE UN YACIMIENTO ARQUEOLÓGICO

Nombre del congreso: X CONGRESO INTERNACIONAL DE EXPRESION GRAFICA APLICADA A LA EDIFICACION (10) (10.2010.ALICANTE (ESPAÑA))

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/01/2010

Lugar: ALICANTE (ESPAÑA)

Autores: Barrera-Vera, José Antonio; Benavides-Lopez, Jose Antonio; Lozano-Martínez, Francisco Ramón; Pallarés-Silva, Víctor



- 69. Título de la aportación:** 3D Laser Scanner versus new self-modelling photogrammetry solutions. Applications in architecture and archaeology
Nombre del congreso: 1st International conference on construction and building research
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Año: 24/06/2009 - 26/06/2009
Lugar: MADRID - ESPAÑA
Autores: Benavides-Lopez, Jose Antonio; Barrera-Vera, José Antonio
- 70. Título de la aportación:** THERMOGRAPHY APPLIED PATHOLOGIES AND RESTORATION: 3D REPRESENTATION AND BEYOND
Nombre del congreso: I INTERNATIONAL CONFERENCE ON CONSTRUCTION & BUILDING RESEARCH - Libro de Actas I INTERNATIONAL CONFERENCE ON CONSTRUCTION & BUILDING RESEARCH, ISBN 978-84-692-3580-5
Tipo de evento: Poster en Congreso
Ámbito: Internacional no UE
Año: 24/06/2009 - 26/06/2009
Lugar: MADRID (ESPAÑA)
Autores: Marin-Garcia, David; Barrera-Vera, José Antonio
- 71. Título de la aportación:** NUEVAS TECNOLOGÍAS EN LEVANTAMIENTOS APLICADAS A LA RESTAURACIÓN: EL GIRALDILLO
Nombre del congreso: XXI CONGRESO INTERNACIONAL CONJUNTO INGEGRAF ADM (21) (21.2009.LUGO, ESPAÑA)
Tipo de evento: Ponencia en Congreso
Ámbito: Internacional no UE
Año: 10/06/2009 - 12/06/2009
Lugar: LUGO, ESPAÑA
Autores: Barrera-Vera, José Antonio; Perez-Romero, Antonio Miguel
- 72. Título de la aportación:** NUEVAS TECNOLOGÍAS EN TOPOGRAFÍA Y TERMOGRAFÍA COMO APOYO CIENTIFICO EN ARQUEOLOGÍA VIRTUAL
Nombre del congreso: I CONGRESO INTERNACIONAL DE ARQUEOLOGÍA E INFORMÁTICA GRÁFICA, PATRIMONIO E INNOVACION. ARQUEOLÓGICA 2.0 (1) (1.2009.SEVILLA)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Internacional no UE
Año: 01/01/2009 -
Autores: Marin-Garcia, David; Barrera-Vera, José Antonio
- 73. Título de la aportación:** Sistemas avanzados de levantamiento y documentación gráfica del patrimonio arquitectónico
Nombre del congreso: CONGRESO INTERNACIONAL DE PATRIMONIO Y EXPRESIÓN GRÁFICA
Tipo de evento: Ponencia en Congreso
Ámbito: Internacional no UE
Año: 20/11/2008 - 21/11/2008
Lugar: Edificio Politécnico de la Universidad de Granada
Autores: Benavides-Lopez, Jose Antonio; Barrera-Vera, José Antonio
- 74. Título de la aportación:** SISTEMAS AVANZADOS DE LEVANTAMIENTO Y REPRESENTACIÓN 3D. APLICACIONES EN EL REAL ALCÁZAR DE SEVILLA
Nombre del congreso: IX Congreso Internacional de Rehabilitación del patrimonio arquitectónico y edificación. Patrimonio Cultural e Innovación (CICOP) (2008)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Año: 10/07/2008 - 11/07/2008
Lugar: Sevilla, España.
Autores: Barrera-Vera, José Antonio
- 75. Título de la aportación:** ESTADO ACTUAL DE LA TÉCNICA EN LEVANTAMIENTOS ARQUITECTÓNICOS
Nombre del congreso: IX CONGRESO ASOCIACIÓN DE PROFESORES DE EXPRESIÓN GRÁFICA APLICADA A LA EDIFICACIÓN
Tipo de evento: Ponencia en Congreso
Ámbito: Nacional
Año: 28/04/2008 - 30/04/2008
Lugar: ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR. UNIVERSIDAD DE GERONA
Autores: Barrera-Vera, José Antonio



- 76. Título de la aportación:** CONTROVERSIAS SOBRE EL CONCEPTO DE LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO
Nombre del congreso: IX Congreso de la Asociación de Profesores de Expresión Gráfica Aplicada a la Edificación, APEGA. Girona, 2008
Tipo de evento: Ponencia en Congreso
Año: 28/04/2008 - 30/04/2008
Lugar: Gerona, España
Autores: Barrera-Vera, José Antonio; Lucas-Ruiz, Rafael; Cobos-Gutierrez, Carlos Eduardo
- 77. Título de la aportación:** LOS SEMINARIOS DE GEOMETRÍA DESCRIPTIVA, UN NUEVO ENFOQUE HACIA EL APRENDIZAJE INTERACTIVO
Nombre del congreso: VIII CONGRESO ASOCIACIÓN DE PROFESORES DE EXPRESIÓN GRÁFICA APLICADA A LA EDIFICACIÓN
Tipo de evento: Ponencia en Congreso
Ámbito: Nacional
Año: 04/12/2006 - 06/12/2006
Lugar: ESCUELA UNIVERSITARIA DE ARQUITECTURA TÉCNICA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
Autores: Infante-Perea, Margarita María; Aguilar-Alejandre, María; Barrera-Vera, José Antonio; Narvaez-Rodríguez, Roberto
- 78. Título de la aportación:** NUEVOS PLANTEAMIENTOS EN GEOMETRÍA DESCRIPTIVA APLICADA. MÉTODOS GRÁFICOS DE RESTITUCIÓN.
Nombre del congreso: VIII CONGRESO ASOCIACIÓN DE PROFESORES DE EXPRESIÓN GRÁFICA APLICADA A LA EDIFICACIÓN
Tipo de evento: Ponencia en Congreso
Ámbito: Nacional
Año: 04/12/2006 - 06/12/2006
Lugar: ESCUELA UNIVERSITARIA DE ARQUITECTURA TÉCNICA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
Autores: Aguilar-Alejandre, María; Infante-Perea, Margarita María; Narvaez-Rodríguez, Roberto; Barrera-Vera, José Antonio
- 79. Título de la aportación:** Generation of virtual models of historical tapial walls in Seville (Spain)
Nombre del congreso: VSMM2005 11th Intl Conference on Virtual Systems and Multimedia: Virtual Reality at Work in the 21st Century
Tipo de evento: Ponencia en Congreso
Ámbito: Internacional
Año: 03/10/2005 - 07/10/2005
Lugar: Ghent (Bélgica)
Autores: Barrera-Vera, José Antonio
- 80. Título de la aportación:** NUEVAS TECNOLOGÍAS EN LEVANTAMIENTOS APLICADAS A LA ARQUEOLOGÍA Y LA RESTAURACIÓN
Nombre del congreso: Congreso Internacional Conjunto, XVII INGEGRAF y XV ADM
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Internacional
Año: 01/06/2005 - 03/06/2005
Lugar: Sevilla
Autores: Barrera-Vera, José Antonio; Hernandez-Macias, Daniel
- 81. Título de la aportación:** APLICACIÓN DEL MODELADO SÓLIDO A LA RESOLUCIÓN DE CUBIERTAS DE EDIFICIOS
Nombre del congreso: Congreso Internacional Conjunto, XVII INGEGRAF y XV ADM
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Internacional
Año: 01/06/2005 - 03/06/2005
Lugar: Sevilla
Autores: Barrera-Vera, José Antonio
- 82. Título de la aportación:** LA TECNOLOGÍA VRML: DINÁMICO INSTRUMENTO DIDÁCTICO EN LA EXPRESIÓN GRÁFICA
Nombre del congreso: VII Congreso de la Asociación de Profesores de Expresión Gráfica Aplicada a la Edificación - APEGA. Guadalajara 2003
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Nacional



Año: 03/12/2003 - 05/12/2003
Lugar: Guadalajara, España
Autores: Barrera-Vera, José Antonio

83. Título de la aportación: REALIDAD VIRTUAL VERSUS SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN TÉCNICOS.
Nombre del congreso: VII Congreso de la Asociación de Profesores de Expresión Gráfica Aplicada a la Edificación - APEGA. Guadalajara 2003
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Nacional
Año: 03/12/2003 - 05/12/2003
Lugar: Guadalajara, España
Autores: Martín-Pastor, Andrés; Barrera-Vera, José Antonio

84. Título de la aportación: IMPLEMENTACIONES INFORMÁTICAS PARA LA CONFECCIÓN DE REPRESENTACIONES TÉCNICAS EN CAD: LA AXONOMETRÍA OBLÍCUA EN AUTOCAD.
Nombre del congreso: CONGRESO DE EXPRESIÓN GRÁFICA EN LA EDIFICACIÓN (6.2001.GRANADA, ESPAÑA)
Tipo de evento: Ponencia en Congreso
Ámbito: Nacional
Año: 03/12/2001 - 01/11/2001
Autores: Barrera-Vera, José Antonio; Narvaez-Rodríguez, Roberto

85. Título de la aportación: LA INTEGRACIÓN DE ASIGNATURAS GRÁFICAS COMO ELEMENTO VERTEBRADOR DE UN TRABAJO DE RECREACIÓN VIRTUAL DE UN ESPACIO URBANO
Nombre del congreso: CONGRESO DE EXPRESIÓN GRÁFICA EN LA EDIFICACIÓN (6.2001.GRANADA, ESPAÑA)
Tipo de evento: Ponencia en Congreso
Ámbito: Nacional
Año: 03/12/2001 - 01/11/2001
Autores: Barrera-Vera, José Antonio

86. Título de la aportación: LA AXONOMETRÍA ASISTIDA POR ORDENADOR: APORTACIONES AL AMPARO DE LA NORMATIVA TÉCNICA
Nombre del congreso: CONGRESO APEGA (5.1999.BURGOS)
Tipo de evento: Ponencia en Congreso
Ámbito: Nacional
Año: 02/12/1999 - 02/12/1999
Lugar: BURGOS
Autores: Barrera-Vera, José Antonio; Narvaez-Rodríguez, Roberto

87. Título de la aportación: RESOLUCIÓN TRIDIMENSIONAL DE CUBIERTAS MEDIANTE EL EMPLEO DEL C.A.D. 3D
Nombre del congreso: III CONGRESO DE EXPRESION GRAFICA APLICADA A LA EDIFICACION () (.1995.LA CORUÑA,ESPAÑA)
Tipo de evento: Ponencia en Congreso
Ámbito: Nacional
Año: 01/01/1995 -
Lugar: LA CORUÑA,ESPAÑA
Autores: Barrera-Vera, José Antonio

8. Tesis, Tesinas, DEA, etc.

88. Tipo: Tesis doctoral
Autor: Perez-Pedraza, Juan Carlos;
Título: Patrimonio arquitectónico de las casas de carabineros de la costa gaditana
Director: ;Barrera-Vera, José Antonio; Pérez-Fargallo, Alexis
Universidad: Universidad de Sevilla

89. Tipo: Tesis doctoral
Autor: Leon-Bonillo, Manuel Jose;
Título: INFLUENCIA DE LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS EN EL DOCENTE UNIVERSITARIO DE TOPOGRAFÍA. ESTUDIO DE CASO
Director: Jiménez-Pérez, Roque; Vázquez-Bernal, Bartolomé;



Universidad: UNIVERSIDAD DE HUELVA
Fecha de lectura: 30/01/2012

90. Tipo: Tesis doctoral

Autor: Infante-Perea, Margarita María;
Título: Preferencias laborales y barreras de carrera percibidas en la ingeniería de edificación. Análisis desde la perspectiva de género
Director: ;Román-Onsalo, Marisa; Barrera-Vera, José Antonio
Universidad: Universidad de Sevilla. Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Edificación
Fecha de lectura: 29/06/2017

91. Tipo: Proyecto fin de carrera

Autor: Rizzoto-suárez, Fabiola;
Título: Optimización de estacionamientos en levantamientos Arquitectónicos en el Interior de Edificios con Obstáculos
Director: ;Barrera-Vera, José Antonio; Chavez-De Diego, Maria Jose
Universidad: ETS de Ingeniería de Edificación, Universidad de Sevilla
Fecha de lectura: 23/09/2011

92. Tipo: Proyecto fin de carrera

Autor: Barroso-domínguez, Vícto María;
Título: Optimización de estacionamientos en levantamientos de edificios mediante Diagrama de Voronoi
Director: ;Barrera-Vera, José Antonio; Chavez-De Diego, Maria Jose
Universidad: ETS de Ingeniería de Edificación, Universidad de Sevilla
Fecha de lectura: 23/09/2011

93. Tipo: Trabajo conducente a obtención de DEA

Autor: ;
Título: Investigación sobre las posibilidades de implantación de un sistema de gestión integrado en un edificio docente, basado en tecnología BIM
Director: Barrera-Vera, José Antonio;
Universidad: Universidad de Sevilla. Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Edificación
Fecha de lectura: 21/10/2010

94. Tipo: Tesis doctoral

Autor: Aguilar-Camacho, Joaquín María;
Título: Aproximación a la técnica cartográfica en la ilustración a través de las plantas urbanas de Cádiz
Director: Granado-Castro, Gabriel; Barrera-Vera, José Antonio;
Universidad: Universidad de Sevilla. Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Edificación
Fecha de lectura: 21/09/2017

95. Tipo: Proyecto fin de carrera

Autor: Cabrera-Revuelta, Elena;
Título: Optimización en el posicionamientos de estaciones topográficas en los levantamientos de edificios
Director: ;Chavez-De Diego, Maria Jose; Barrera-Vera, José Antonio
Universidad: ETS de Ingeniería de Edificación, Universidad de Sevilla
Fecha de lectura: 20/09/2010

96. Tipo: Tesis doctoral

Autor: Barrera-Vera, José Antonio;
Título: APLICACIÓN DE TECNOLOGÍAS INNOVADORAS EN LA DOCUMENT. GEOMÉTRICA DEL PATRIMONIO ARQUIT. Y ARQUEOL.
Director: Cobos-Gutierrez, Carlos Eduardo; Lucas-Ruiz, Rafael;
Universidad: UNIVERSIDAD DE SEVILLA. INGENIERÍA GRÁFICA
Fecha de lectura: 2006

97. Tipo: Tesis doctoral

Autor: ;
Título: ANÁLISIS CARTOGRÁFICO Y REPRESENTATIVO DEL PLANO URBANO DE CÓRDOBA DE 1811. PLANO de LOS FRANCESES. De la ciudad conocida a la ciudad representada
Director: Barrera-Vera, José Antonio;
Universidad: Universidad de Sevilla. Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Edificación
Fecha de lectura: 18/07/2017

98. Tipo: Trabajo conducente a obtención de DEA

Autor: Granado-Castro, Gabriel;



Título: Análisis planimétrico del bajo relieve de Cádiz de 1779 con el empleo de tecnología láser

Director: Barrera-Vera, José Antonio;

Universidad: Universidad de Sevilla. Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Edificación

Fecha de lectura: 16/07/2009

99. Tipo: Tesis doctoral

Autor: Granado-Castro, Gabriel;

Título: El Cádiz de la Ilustración. Técnica Cartográfica y Sociedad a través del Bajo Relieve de Alfonso Ximénez

Director: Barrera-Vera, José Antonio;

Universidad: Universidad de Sevilla. Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Edificación

Fecha de lectura: 14/12/2012

100. Tipo: Proyecto fin de carrera

Autor: Esteve-Pardal, Rafael Miguel;

Título: JOSÉ ESTEVE LÓPEZ. ARQUITECTURA Y CIUDADANÍA 1828-1901

Director: Barrera-Vera, José Antonio;

Universidad: Universidad de Sevilla. Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Edificación

Fecha de lectura: 13/09/2017

101. Tipo: Tesis doctoral

Autor: Cabrera-Revuelta, Elena;

Título: OPTIMIZACIÓN EN EL POSICIONAMIENTO PARA LA REALIZACIÓN DE UN LEVANTAMIENTO ARQUITECTÓNICO.

Director: ;Chavez-De Diego, Maria Jose; Barrera-Vera, José Antonio

Universidad: Universidad de Sevilla. Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Edificación

Fecha de lectura: 13/07/2017

102. Tipo: Proyecto fin de carrera

Autor: Carapellose, Giuseppe;

Título: Técnicas de complementación y estudio de los archivos históricos con modelos 3D, Pabellón de México Expo Iberoamericana, Sevilla 1929

Director: Barrera-Vera, José Antonio;Cabrera-Revuelta, Elena

Universidad: Universidad de Sevilla. Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Edificación

Fecha de lectura: 12/12/2016

103. Tipo: Tesis doctoral

Autor: Izquierdo-toscano, Alejandro;

Título: DOCUMENTACIÓN GRÁFICA Y DINAMIZACIÓN DEL PATRIMONIO HISTÓRICO MEDIANTE NUEVAS TECNOLOGÍAS

Director: Barrera-Vera, José Antonio;

Universidad: Universidad de Sevilla. Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Edificación

Fecha de lectura: 08/09/2017

104. Tipo: Tesis doctoral

Autor: MOLERO-ALONSO, BORJA;

Título: DOCUMENTACIÓN GEOMÉTRICA Y DIFUSIÓN DIGITAL DE ELEMENTOS ARQUITECTÓNICOS PATRIMONIALES: CAPITELES DEL REAL ALCÁZAR DE SEVILLA

Director: Barrera-Vera, José Antonio;

Universidad: Universidad de Sevilla. Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Edificación

Fecha de lectura: 08/09/2017

105. Tipo: Tesis doctoral

Autor: Ávila-Delgado, Jorge;

Título: El Vidrio. Eficiencia Energética en Rehabilitación de Oficinas en Clima Mediterráneo Peninsular (1971-1980)

Director: ;Marrero-Meléndez, Madelyn; Robador-Gonzalez, Maria Dolores; Barrera-Vera, José Antonio

Universidad: Universidad de Sevilla. Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Edificación

Fecha de lectura: 06/11/2019

106. Tipo: Tesina

Autor: Pino-suarez, Ruth;

Título: Expresión Gráfica en Proyectos Artísticos del Espacio Público

Director: ;Barrera-Vera, José Antonio; Acosta-rodríguez, Severo

Universidad: universidad de la laguna

Fecha de lectura: 05/09/2017



107. Tipo: Tesis doctoral

Autor: Pino-suárez, Ruth;

Título: Expresión gráfica en proyectos artísticos del espacio público. El caso de santa cruz de tenerife

Director: Rodríguez-acosta, Severo; Barrera-Vera, José Antonio

Universidad: departamento de técnicas y proyectos en ingeniería y arquitectura. Universidad de la laguna

Fecha de lectura: 05/09/2017

108. Tipo: Tesis doctoral

Autor: Monzón-peñate, Felipe Agustín;

Título: Las redes camineras tradicionales como factor de desarrollo local. propuesta metodológica de intervención en torno a la recuperación del Camino Viejo de Candelarial en la isla de Tenerife

Director: ;Martín-dorta, Norena; Zapata-hernández, Vicente Manuel

Universidad: Universidad de la Laguna

Fecha de lectura: 04/09/2017

9. Publicaciones en Revistas

109. Título: Optimization of laser scanner positioning networks for architectural surveys through the design of genetic algorithms

Revista: Measurement: Journal of the International Measurement Confederation

Año: 2021

Autores: Cabrera-Revuelta, Elena; Chavez-De Diego, Maria Jose; Barrera-Vera, José Antonio

110. Título: Evaluación de los Sistemas de Mapeo Móvil (MMS) en la documentación gráfica del tholo de El Romeral (Conjunto Arqueológico Dólmenes de Antequera)

Revista: Arqueología de la arquitectura

Año: 2020

Volumen: 17

Número: 17

Página inicial: 1

Página final: 16

Autores: Benavides-Lopez, Jose Antonio; Barrera-Vera, José Antonio

Índice de impacto (SCImago): 0,136

Cuartil (SCImago): Q2

111. Título: Glazing selection procedure for office building retrofitting in the Mediterranean climate in Spain

Revista: Journal of Building Engineering

Año: 2020

Volumen: 33

Autores: Ávila-Delgado, Jorge; Robador-Gonzalez, Maria Dolores; Barrera-Vera, José Antonio; Marrero-Meléndez, Madelyn

Índice de impacto (ISI): 3.379

Índice de impacto (SCImago): 0,901

Cuartil (SCImago): Q1

112. Título: Bringing BIM to archaeological heritage: Interdisciplinary method/strategy and accuracy applied to a megalithic monument of the Copper Age

Revista: Journal of Cultural Heritage

Año: 2020

Volumen: 43

Número: 1

Página inicial: 1

Página final: 12

Autores: Moyano-Campos, Juan José; Odriozola, Carlos P.; Nieto-Julian, Juan Enrique; Vargas, Juan Manuel; Barrera-Vera, José Antonio; León, Javier

Índice de impacto (ISI): 2.553

Índice de impacto (SCImago): 0,665

Cuartil (SCImago): Q1

113. Título: Urban mapping of Cadiz during the War of Spanish Succession: a paradigm of the cartography enterprise undertaken by the Military Engineer Corps



Revista: Disegnarecon

Año: 2019

Volumen: 12

Número: 22

Página inicial: 1.1

Página final: 1.19

Autores: Aguilar-Camacho, Joaquín María; Granado-Castro, Gabriel; Barrera-Vera, José Antonio

Índice de impacto (SCImago): 0,165

Cuartil (SCImago): Q1

114. Título: LA INFLUENCIA DEL VIDRIO EN EL CONSUMO DE CALEFACCIÓN, REFRIGERACIÓN E ILUMINACIÓN EN REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS DE OFICINAS BAJO CLIMA MEDITERRÁNEO PENINSULAR (1971-1980)

Revista: Hábitat Sustentable

Año: 2019

Volumen: 9

Número: 1

Página inicial: 68

Página final: 83

Autores: Ávila-Delgado, Jorge; Robador-Gonzalez, Maria Dolores; Barrera-Vera, José Antonio; Marrero-Meléndez, Madelyn

115. Título: Handheld mobile mapping applied to historical urban areas

Revista: Disegnarecon

Año: 2018

Volumen: 11

Número: 21

Página inicial: 20.1

Página final: 20.14

Autores: Barrera-Vera, José Antonio; Benavides-Lopez, Jose Antonio

116. Título: Aplicación de la fotografía métrica en edificación mediante el uso de la cámara digital convencional: un caso de estudio aplicado al patrimonio arqueológico = Application of metric photography in building using the conventional digital camera: a case study applied to archaeological heritage

Revista: Anales de Edificación

Año: 2017

Volumen: 3

Número: 1

Página inicial: 1

Página final: 13

Autores: Barrera-Vera, José Antonio; Granado-Castro, Gabriel; Aguilar-Camacho, Joaquín María

117. Título: A GEOMETRICAL SIMILARITY PATTERN AS AN EXPERIMENTAL MODEL FOR SHAPES IN ARCHITECTURAL HERITAGE: A CASE STUDY OF THE BASE OF THE PILLARS IN THE CATHEDRAL OF SEVILLE AND THE CHURCH OF SANTIAGO IN JEREZ, SPAIN

Revista: International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences

Año: 2017

Volumen: 4

Número: 2W3

Página inicial: 511

Página final: 517

Autores: Moyano-Campos, Juan José; Barrera-Vera, José Antonio; Nieto-Julian, Juan Enrique; Marin-Garcia, David

118. Título: La maqueta de Cádiz de 1779. Utilidad militar o metáfora de poder

Revista: Proyecto, Progreso, Arquitectura

Año: 2016

Número: 15

Página inicial: 16

Página final: 29

Autores: Granado-Castro, Gabriel; Barrera-Vera, José Antonio; Aguilar-Camacho, Joaquín María

Índice de impacto (SCImago): 0,100

Cuartil (SCImago): Q4

119. Título: Influencia del acristalamiento sobre los parámetros y la calificación energética de acuerdo con la orientación del edificio y los porcentajes de aberturas de fachada



Revista: Anales de Edificación

Año: 2016

Volumen: 2

Número: 1

Página inicial: 34

Página final: 37

Autores: Ávila-Delgado, Jorge; Robador-Gonzalez, Maria Dolores; Barrera-Vera, José Antonio; Marrero-Meléndez, Madelyn

120. Título: Topografía de vanguardia en los levantamientos de yacimientos megalíticos. Estrategias para el conocimiento. Métodos.

Revista: Virtual Archaeology Review

Año: 2013

Volumen: [S.I.], v. 4,

Número: n. 8

Página inicial: 125

Página final: 129

Autores: Linares-Catela, Jose Antonio; Lozano-Martínez, Francisco Ramón; Barrera-Vera, José Antonio

121. Título: Capiteles sevillanos. Técnicas avanzadas para su documentación gráfica.

Revista: Virtual Archaeology Review

Año: 2013

Volumen: 4

Número: 8

Página inicial: 117

Página final: 124

Autores: MOLERO-ALONSO, BORJA; Barrera-Vera, José Antonio; Cabrera-Revuelta, Elena

122. Título: Aplicación de técnicas avanzadas para el registro y la documentación estratigráfica en arqueología

Revista: Virtual Archaeology Review

Año: 2013

Volumen: 4

Número: 8

Página inicial: 130

Página final: 134

Autores: Aguilar-Camacho, Joaquín María; Granado-Castro, Gabriel; Barrera-Vera, José Antonio

123. Título: Virtual reconstruction of capitals. A case study.

Revista: Heritage and UNESCO sites. Memory, measure and harmony

Año: 2013

Volumen: 35

Número: 1

Página inicial: 672

Página final: 681

Autores: MOLERO-ALONSO, BORJA; Martínez-Rocamora, Alejandro; Barrera-Vera, José Antonio

124. Título: NUEVAS TECNOLOGÍAS EN LEVANTAMIENTOS APLICADAS A LA RESTAURACIÓN: "EL GIRALDILLO"

Revista: Virtual Archaeology Review

Año: 2011

Volumen: 2

Número: 3

Página inicial: 115

Página final: 120

Autores: Barrera-Vera, José Antonio; Perez-Romero, Antonio Miguel; Ortiz-Marín, Rafael; Cobos-Gutierrez, Carlos Eduardo

125. Título: Aplicaciones de tecnologías innovadoras en la documentación geométrica del Patrimonio Arquitectónico y Arqueológico

Revista: EGE: Expresión Gráfica en la Edificación

Año: 2008

Volumen: 1

Número: 5

Página inicial: 115

Página final: 118



Autores: Barrera-Vera, José Antonio

126. Título: LA MURALLA ALMOHADE DE SEVILLA. APLICACIÓN DE TECNOLOGÍAS DE VANGUARDIA A LOS LEVANTAMIENTOS EN ARQUEOLOGÍA Y RESTAURACIÓN

Revista: Aparejadores: Boletín del Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Sevilla

Año: 2005

Número: 69

Página inicial: 48

Página final: 55

Autores: Barrera-Vera, José Antonio

127. Título: CÓMO CONTROLAR LA PERSPECTIVA AXONOMÉTRICA EN CAD

Revista: Aparejadores: Boletín del Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Sevilla

Año: 2000

Número: 57

Página inicial: 50

Página final: 55

Autores: Barrera-Vera, José Antonio; Narvaez-Rodríguez, Roberto

128. Título: UN TRATAMIENTO NUMÉRICO DEL CÁLCULO DE DATOS PARA EL REPLANTEO DE CLOTOIDES

Revista: Aparejadores: Boletín del Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Sevilla

Año: 1992

Página inicial: 39

Página final: 42

Autores: Barrera-Vera, José Antonio; Cobos-Gutierrez, Carlos Eduardo

10. Capítulos de Libros

129. Título del capítulo: LEVANTAMIENTO GRÁFICO. DESAFÍOS Y OPORTUNIDADES ANTE LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS

Autores del capítulo: Barrera-Vera, José Antonio; Benavides-Lopez, Jose Antonio; Castillo-garcía, Manuel

Título del libro: AVANCES EN EXPRESIÓN GRÁFICA APLICADA A LA EDIFICACIÓN

Autores del libro: Llorens-Corraliza, Santiago; Rincon-Millan, M^a Dolores; Martín-Pastor, Andrés; Barrera-Vera, José Antonio; Infante-Perea, Margarita María

Página inicial: 609

Página final: 620

Editorial: Tirant Lo Blanch humanidades

ISBN: 987-84-17973-12-4

Año: 2019

130. Título del capítulo: PROPUESTA DIDÁCTICA PARA LA GEOMETRÍA DESCRIPTIVA MEDIANTE EL USO DE MAQUETAS

Autores del capítulo: Barrera-Vera, José Antonio; Castillo-gracia, Manuel

Título del libro: AVANCES EN EXPRESIÓN GRÁFICA APLICADA A LA EDIFICACIÓN

Autores del libro: Llorens-Corraliza, Santiago; Rincon-Millan, M^a Dolores; Martín-Pastor, Andrés; Barrera-Vera, José Antonio; Infante-Perea, Margarita María

Página inicial: 151

Página final: 164

Editorial: Tirant Lo Blanch humanidades

ISBN: 987-84-17973-12-4

Año: 2019

131. Título del capítulo: Levantamiento arquitectónico del Molino de Marea de Río Arillo mediante un algoritmo genético. The Role of photography in the production of images, icons, and surrogates of architecture

Autores del capítulo: Cabrera-Revuelta, Elena; Barrera-Vera, José Antonio; Chavez-De Diego, Maria Jose; MOLERO-ALONSO, BORJA

Título del libro: Territori e Frontiere della Rappresentazione

Página inicial: 879

Página final: 886

Lugar: ROMA



Editorial: Gangemi Editore spa International
ISBN: 987-88-492-8507-9
Año: 2017

132. Título del capítulo: Planificación de un levantamiento arquitectónico a través de un algoritmo genético
Autores del capítulo: Cabrera-Revuelta, Elena; Barrera-Vera, José Antonio; Chavez-De Diego, Maria Jose; Caballero-sanchez, Manuel; Fernández-rodríguez, Yago
Título del libro: Dibujar, construir, soñar. Investigaciones en torno a la expresión gráfica aplicada a la edificación
Página inicial: 85
Página final: 95
Editorial: Tirant Lo Blanch
ISBN: 978-84-9143-485-6
Año: 2016

133. Título del capítulo: Agent Based Modeling
Autores del capítulo: Cabrera-Revuelta, Elena; Chavez-De Diego, Maria Jose; Barrera-Vera, José Antonio
Título del libro: Forma 15. Complex Systems Workshop
Página inicial: 14
Página final: 22
Editorial: Fidetia (Sevilla)
ISBN: 978-84-617-9074-6
Año: 2016

134. Título del capítulo: Levantamiento y reconstrucción virtual del Castillo de San Jorge en Sevilla
Autores del capítulo: Camillo-saviello, Saverio; Cabrera-Revuelta, Elena; Barba, Salvatore; Barrera-Vera, José Antonio
Título del libro: Dibujar, construir, soñar. Investigaciones en torno a la expresión gráfica aplicada a la edificación
Página inicial: 73
Página final: 84
Editorial: Tirant Lo Blanch
ISBN: 978-84-9143-485-6
Año: 2016

135. Título del capítulo: El Proyecto Cueva de La Dehesilla (Jerez de la Frontera, Cádiz): primeros resultados tras las intervenciones de 2015
Autores del capítulo: Garcia-Rivero, Daniel; Barrera-Vera, José Antonio; Díaz-Del Olmo, Fernando; Borja-Barrera, Cesáreo; Álvarez-García, Genaro; Sancho-Caparrini, Fernando; Escacena-Carrasco, José Luis
Título del libro: VI Congreso del Neolítico en la Península Ibérica, ¿Los cambios económicos y sus implicaciones sociales durante el Neolítico de la Península Ibérica?, Libro de resúmenes de comunicaciones y pósteres
Autores del libro: Martínez-Fernandez, Gabriel; Afonso-Marrero, Jose Andres; Dorado-Alejos, Alberto; Bashore-acero, Charles; Martínez-Sevilla, Francisco; Camara-Serrano, Juan Antonio
Página inicial: 49
Página final: 49
Lugar: GRANADA
Editorial: UIVERSIDAD DE GRANADA
ISBN: 978-84-608-9155-0
Año: 2016

136. Título del capítulo: Quadrics Theorems as an Introduction to Geometry, Parametric Design and Digital Fabrication
Autores del capítulo: Narvaez-Rodríguez, Roberto; Barrera-Vera, José Antonio
Título del libro: ECAADE 2015: REAL TIME - EXTENDING THE REACH OF COMPUTATION
Página inicial: 29
Página final: 32
Lugar: Vienna
Editorial: VIENNA UNIVERSITY OF TECHNOLOGY
ISBN: 97894912070082
Año: 2015

137. Título del capítulo: 3D Scanning. Low cost alternatives in archaeology
Autores del capítulo: Barrera-Vera, José Antonio; Benavides-Lopez, Jose Antonio
Título del libro: CAA2010. Fusion of cultures
Página inicial: 519
Página final: 522
Lugar: Oxford, Inglaterra
Editorial: Archaeopress, BAR International Series,2494



ISBN: 978-1407311081
Año: 2013

138. Título del capítulo: La investigación mediante el método científico. Comprobaciones geométricas previas en edificación. Otras comprobaciones.

Autores del capítulo: Marin-García, David; Rico-Delgado, Fernando; Moyano-Campos, Juan José; Narvaez-Rodríguez, Roberto; Hernandez-Macias, Daniel; Granado-Castro, Gabriel; Lozano-Martínez, Francisco Ramón; Aguilar-Camacho, Joaquín María; Cea-García, Juan Ignacio De; Barrera-Vera, José Antonio

Título del libro: Investigación Científica y Sistemática de Proyectos y Obras de Edificación

Página inicial: 4

Página final: 6

ISBN: 978-84-939875-0-3

Año: 2012

139. Título del capítulo: Grietas y fisuras debidas a asentos diferenciales de cimentación. Recogida de datos para la investigación, diagnóstico e interpretación de las grietas y fisuras.

Autores del capítulo: Marin-García, David; Moyano-Campos, Juan José; Rico-Delgado, Fernando; Riesco-Leal, Luis; Narvaez-Rodríguez, Roberto; Granado-Castro, Gabriel; Lozano-Martínez, Francisco Ramón; Aguilar-Camacho, Joaquín María; Cea-García, Juan Ignacio De; Rincon-Millan, Juan; Rincon-Millan, M^a Dolores; MÁRQUEZ DE LA PLATA-CUEVAS, ANA; Avila-Monroy, Antonio; Díaz-Cañete, Pablo; Barrera-Vera, José Antonio

Título del libro: Investigación Científica y Sistemática de Proyectos y Obras de Edificación

Página inicial: 22

Página final: 24

ISBN: 978-84-939875-0-3

Año: 2012

140. Título del capítulo: Toma de datos y fallos más frecuentes debidos a la propia cimentación

Autores del capítulo: Marin-García, David; Moyano-Campos, Juan José; Rico-Delgado, Fernando; Riesco-Leal, Luis; Narvaez-Rodríguez, Roberto; Hernandez-Macias, Daniel; Granado-Castro, Gabriel; Lozano-Martínez, Francisco Ramón; Aguilar-Camacho, Joaquín María; Cea-García, Juan Ignacio De; Rincon-Millan, Juan; Rincon-Millan, M^a Dolores; MÁRQUEZ DE LA PLATA-CUEVAS, ANA; Avila-Monroy, Antonio; Díaz-Cañete, Pablo; Chaza-Chimeno, M^a Rosario; Barrera-Vera, José Antonio

Título del libro: Investigación Científica y Sistemática de Proyectos y Obras de Edificación

Página inicial: 20

Página final: 21

ISBN: 978-84-939875-0-3

Año: 2012

141. Título del capítulo: Aplicación del problema de la Galería de Arte a levantamientos arquitectónicos

Autores del capítulo: Chavez-De Diego, María Jose; Barrera-Vera, José Antonio; Cabrera-Revuelta, Elena

Título del libro: Avances en Matemática Discreta en Andalucía

Página inicial: 133

Página final: 136

ISBN: 978-84-694-5627-9

Año: 2011

142. Título del capítulo: Generation of virtual models of historical tapial walls in Seville (Spain)

Autores del capítulo: Barrera-Vera, José Antonio

Título del libro: VSMM2005 11th International Conference on Virtual Systems and Multimedia: Virtual Reality at Work in the 21st Century

Página inicial: 119

Página final: 122

Lugar: Ghent (Bélgica)

Editorial: International Society on Virtual Systems and MultiMedia

Año: 2005

143. Título del capítulo: EL MOVIMIENTO Y LA VISIÓN ESTEREOSCÓPICA COMO INSTRUMENTO DIDÁCTICO DE LA GEOMETRÍA DESCRIPTIVA

Autores del capítulo: Barrera-Vera, José Antonio; Narvaez-Rodríguez, Roberto

Título del libro: PROYECTOS DE INNOVACION DOCENTE EN LAS UNIVERSIDADES ANDALUZAS: MEMORIAS DE LOS PROYECTOS, 1^a CONVOCATORIA, CURSO 2002-2003

Página inicial: 705

Página final: 714

Lugar: CORDOBA

Editorial: UCUA (UNIDAD PARA LA CALIDAD DE LAS UNIVERSIDADES ANDALUZAS)



ISBN: 84-606-3630-5
Año: 2004

144. Título del capítulo: EL MOVIMIENTO Y LA VISIÓN ESTEREOSCÓPICA COMO INSTRUMENTO DIDÁCTICO DE LA GEOMETRÍA DESCRIPTIVA

Autores del capítulo: Barrera-Vera, José Antonio

Título del libro: INNOVACIONES DOCENTES EN LA UNIVERSIDAD DE SEVILLA, CURSO 2002-2003: ÁREAS DE ARTE Y HUMANIDADES, CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES, CIENCIAS DE LA SALUD E INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA

Autores del libro: ,Jose María; Castañeda-Barrena, Rafael Juan; Villar-Angulo, Luis Miguel; Mesa-López-Colmenar

Página inicial: 263

Página final: 271

Lugar: UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Editorial: INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN, VICERECTORADO DE CALIDAD Y NUEVAS TECNOLOGÍAS, US

ISBN: 84-86849-31-4

Año: 2004

11. Formación Universitaria

145. Titulación oficial: Titulado superior

Título: Ingeniero de edificación

Centro: Camilo José Cela

Año: 13/05/2011

146. Titulación oficial: Doctor

Título: UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Año: 2006

147. Titulación oficial: DEA

Título: Técnicas Gráficas, Cartográficas y de modelado asistidas por ordenador

Año: 13/12/2002

148. Titulación oficial: Titulado superior

Título: Licenciado en Geografía

Año: 23/09/1999

149. Titulación oficial: Titulado medio

Título: Arquitecto Técnico

Centro: Universidad de Sevilla

Año: 17/06/1985

12. Otras Publicaciones

150. Título: Memoria Anual Definitiva del Proyecto General de Investigación `Cueva de La Dehesilla: Estudio arqueológico y paleoambiental para el conocimiento de la ocupación humana prehistórica de la Sierra de Cádiz, Primer año 2015¿

Tipo: Otras Publicaciones

Año: 2016

Autores: Garcia-Rivero, Daniel; Barrera-Vera, José Antonio; Díaz-Del Olmo, Fernando; Borja-Barrera, Cesáreo; Álvarez-garcía, Genaro; Sancho-Caparrini, Fernando; Escacena-Carrasco, José Luis; Pérez-González, Javier

151. Título: APLICACIÓN PARA LA MEJORA DE LA PUESTA EN PERSPECTIVA EN EL DISEÑO ASISTIDO 3D

Tipo: Otras Publicaciones

Año: 1999

Autores: Narvaez-Rodríguez, Roberto; Barrera-Vera, José Antonio; Rodríguez-Aguilera, Juan María



13. Congresos, Exposiciones, etc.

152. Título: Science and digital Technology for cultural heritage

Fecha: 26/03/2019

Rol: Otros

Lugar: UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Ámbito: Internacional

153. Título: Arquitectura en Tierra en Marruecos. el valle de Outat en el Alto Atlas

Fecha: 01/06/2017

Rol: Comisario/a de exposición

Lugar: Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Edificación. Avda. Reina Mercedes 4A. Sevilla

Ámbito: Nacional

154. Título: IV Congreso Internacional de Arqueología e Informática Gráfica, Patrimonio e Innovación
ARQUEOLÓGICA 2.0

Fecha: 20/06/2012

Rol: Coordinador

Lugar: Sevilla, ESPAÑA

Ámbito: Internacional

14. Entrevistas en Medios de Comunicación

155. Nombre: Bubble Pavillion

Tipo de medio: Televisión

Fecha: 30/04/2018

Rol: Entrevistado

Ámbito: Autonómica

156. Nombre: PLANIMETRÍA DE LA MAESTRANZA

Tipo de medio: Televisión

Fecha: 13/01/2009

Rol: Entrevistado

Ámbito: Nacional

15. Materiales docentes

157. Título: Nuevas Tecnologías en Levantamientos Arquitectónicos - Inglés

Lugar: Universidad de Sevilla

Año: 2012

Autores: Aguilar-Alejandre, María; Amaro-Mellado, José-Lázaro; Barrera-Vera, José Antonio

158. Título: Nuevas Tecnologías en Levantamientos Arquitectónicos

Lugar: Sevilla, España

Año: 2012

Autores: Amaro-Mellado, José-Lázaro; Barrera-Vera, José Antonio; Aguilar-Alejandre, María

16. Conferencias Impartidas

159. Nombre: Building, at expense of what

Nombre del congreso: MSc course in BIM in Design Constructions and Operations

21/08/2021

24 / 27



Fecha del congreso: 17/10/2017 - 17/10/2017
Lugar de celebración: BRISTOL , REINO UNIDO
Rol: Invitado/a

160.Nombre: Drawing, modelling, managing, programming, building
Nombre del congreso: MSc course in BIM in Design Constructions and Operations
Fecha del congreso: 02/10/2017 - 02/10/2017
Lugar de celebración: Bristol. Reino Unido.
Rol: Invitado/a

161.Nombre: Levantamiento integrado Consideraciones y ejemplos
Nombre del congreso: Máster oficial en conservación del patrimonio arquitectónico
Fecha del congreso: 16/12/2016 - 16/12/2016
Lugar de celebración: , - Valencia, España
Rol: Autor/a

162.Nombre: Dibujar, modelar, gestionar, programar, construir Drawing, modelling, managing, programming, building
Nombre del congreso: XIII Congreso Internacional de Expresión Gráfica aplicada a la Edificación, APEGA 2016
Fecha del congreso: 01/12/2016 - 03/12/2016
Lugar de celebración: CASTELLÓN DE LA PLANA
Rol: Autor/a

163.Nombre: levantamientos singulares: tecnología e interdisciplinariedad
Nombre del congreso: XXIX SALÓN TECNOLÓGICO DE LA CONSTRUCCIÓN
Fecha del congreso: 11/02/2015 - 13/02/2016
Lugar de celebración: , - Valencia, España

164.Nombre: Comparison study about heritage Geometric Documentation: Chapitels and archaeological sites
Nombre del congreso: V Jornadas de Fotogrametría arquitectónica: las nuevas experiencias de fotogrametría en el panorama actual
Fecha del congreso: 25/10/2012 - 26/10/2012

17. Docencia impartida

165.Autores: Barrera-Vera, José Antonio
Título: Tecnologías avanzadas de Levantamiento Arquitectónico: Fotogrametría Digital, Escáner Láser y Software de Aplicación
Tipo asignatura: Obligatoria
Tipo docencia: Otros
Modalidad: Presencial
Fecha inicio: 02/11/2017
Fecha fin: 03/11/2017
Ciclo: máster
Curso: 1
Centro docente: Universidade da Coruña. Escuela Universitaria de Arquitectura Técnica
Lugar: Universidade da Coruña. Escuela Universitaria de Arquitectura Técnica

166.Autores: Barrera-Vera, José Antonio
Título: Máster Universitario en Profesorado en Enseñanza Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanzas de Idiomas, de la Universidad de Sevilla
Tipo asignatura: Troncal
Tipo docencia: Otros
Modalidad: Presencial
Fecha inicio: 10/11/2008
Curso: 1
Centro docente: Universidad de Sevilla
Lugar: Universidad de Sevilla

167.Autores: Revuelta-Marchena, Maria Pastora; Barrera-Vera, José Antonio
Título: Gestión de Recursos en Empresas de Edificación. Máster Universitario en Seguridad Integral en la Edificación



Tipo asignatura: Troncal
Tipo docencia: Teórica presencial
Modalidad: Presencial
Fecha inicio: 13/09/2007
Fecha fin: 13/09/2018
Curso: 1º
Centro docente: Universidad de Sevilla. Escuela. ETS Ingeniería de la Edificación.
Lugar: Universidad de Sevilla

168. Autores: Barrera-Vera, José Antonio; RAMOS SÁNCHEZ, FRANCISCO JESÚS
Título: Nuevas tecnologías en Levantamientos Arquitectonicos
Tipo asignatura: Optativa
Tipo docencia: Otros
Modalidad: Presencial
Fecha inicio: 28/09/2005
Fecha fin: 30/06/2017
Ciclo: 1
Curso: 4
Centro docente: UNIVERSIDAD DE SEVILLA. ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA DE EDIFICACIÓN
Lugar: UNIVERSIDAD DE SEVILLA. ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA DE EDIFICACIÓN

18. Idiomas

169. Título: B2
Año: -

170. Título: inglés C1
Año: -

19. Propiedad Industrial e Intelectual

171. Nombre: Jalón de prismas reflectores inclinado y procedimiento de uso
Tipo: Patente de invención, Propiedad industrial
Número de patente: ES2573880B1
Fecha de concesión: 10/12/14
Instituciones: Universidad de Granada (5%); Universidad de Sevilla (95%)
Tipo de protección: Nacional
Autores: Aguilar-Camacho, Joaquín María; Barrera-Vera, José Antonio; Marin-Garcia, David; MOLERO-ALONSO, BORJA; Granado-Castro, Gabriel; Benavides-Lopez, Jose Antonio

172. Nombre: Tapa anti-inundaciones para botes sífónicos
Tipo: Modelo de Utilidad, Propiedad industrial
Número de patente: ES 1 116 605 U
Fecha de concesión: 07/04/14
Instituciones: universidad de sevilla
Autores: Barrera-Vera, José Antonio

173. Nombre: Tapa anti-atascos e inundaciones para cazoletas sífónicas
Tipo: Modelo de Utilidad, Propiedad industrial
Fecha de concesión: 02/04/14
Instituciones: universidad de sevilla
Autores: Barrera-Vera, José Antonio

20. Premios y Reconocimientos de carácter docente



174. Título: Premio a la Mejor Tesis Doctoral
Fecha concesión: 10/10/2018
Cantidad concedida: 1000
Rol: Obtentor

21. Cargos y Actividades Profesional Anteriores

175. Cargo/Actividad: director de departamento
Fecha: 15/07/2011 - 16/07/2015
Organismo: Departamento de ingeniería gráfica. Universidad de Sevilla
Lugar: Departamento de Ingeniería Gráfica. Universidad de Sevilla.
Rol: Director

176. Cargo/Actividad: director de departamento
Fecha: 11/07/2011 - 16/07/2019
Organismo: Universidad de Sevilla
Lugar: UNIVERSIDAD DE SEVILLA
Rol: Director

177. Cargo/Actividad: Subdirector de innovación docente
Fecha: 09/07/2007 - 19/02/2009
Organismo: Universidad de Sevilla. Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Edificación
Lugar: ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA DE EDIFICACIÓN
Rol: Profesor

178. Cargo/Actividad: subdirector de investigación e infraestructuras
Fecha: 23/12/2004 - 08/07/2007
Organismo: Universidad de Sevilla. Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Edificación
Lugar: ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA DE EDIFICACIÓN
Rol: Profesor

179. Cargo/Actividad: Subdirector de Docencia y Ordenación Académica
Fecha: 13/06/1997 - 29/12/2004
Lugar: UNIVERSIDAD DE SEVILLA
Rol: Profesor