



SICA



Sistema de Información Científica 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

MARIA DEL PILAR CARRANZA CAÑADAS

Fecha del documento: 06/09/2022



Informe de investigador MARIA DEL PILAR CARRANZA CAÑADAS

Datos del investigador

Situación profesional actual

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

Áreas de conocimiento

Expresión Gráfica En La Ingeniería

Producción y actividad científica del investigador

Detalles de producción

1.Libros

1. Título: PROBLEMAS COMENTADOS DE GEOMETRÍA(SISTEMA DIÉDRICO)

Editorial: LOS AUTORES

Año: 1997

ISBN: 848498902X

Autores: Montes-Tubio, Francisco De Paula; Burgos-Ladron De Guevara, Enrique; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Martinez-Garcia, Jose; Serrano-Cordoba, Jose Maria

2. Título: PROBLEMAS COMENTADOS DE GEOMETRÍA DESCRIPTIVA. SISTEMA DE PLANOS ACOTADOS.

Editorial: LOS AUTORES

Año: 1997

ISBN: 8484989054

Autores: Montes-Tubio, Francisco De Paula; Burgos-Ladron De Guevara, Enrique; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Martinez-Garcia, Jose; Serrano-Cordoba, Jose Maria

3. Título: CONSTRUCCIÓN Y ARQUITECTURA RURAL

Editorial: LOS AUTORES

Año: 1997

ISBN: 8484989038

Autores: Montes-Tubio, Francisco De Paula; Burgos-Ladron De Guevara, Enrique; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Martinez-Garcia, Jose; Serrano-Cordoba, Jose Maria

4. Título: SUPERFICIES POLIÉDRICAS UTILIZADAS EN INGENIERÍA



Editorial: UNIVERSIDAD DE HUELVA PUBLICACIONES

Año: 1997

ISBN: 84-8498-904-6

Autores: Montes-Tubio, Francisco De Paula; Burgos-Ladron De Guevara, Enrique; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Martinez-Garcia, Jose; Serrano-Cordoba, Jose Maria

5. Título: PROBLEMAS DE AXONOMETRÍA ORTOGONAL Y OBLICUA (CABALLERA)

Editorial: UNIVERSIDAD DE HUELVA PUBLICACIONES

Año: 1997

ISBN: 84-8498-901-1

Autores: Montes-Tubio, Francisco De Paula; Burgos-Ladron De Guevara, Enrique; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Martinez-Garcia, Jose; Serrano-Cordoba, Jose Maria

2.Comités, Foros, Redes y Sociedades

6. Nombre: Participación en: ASOCIACIÓN DE PROFESORES DE EXPRESIÓN GRÁFICA EN LA INGENIERÍA ()

Fecha inicio: 01/01/1994

Rol: Participante

Ámbito: Nacional

Valoración económica:

7. Nombre: Participación en: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MALHERBOLOGÍA ()

Fecha inicio: 01/01/1990

Fecha fin: 01/01/1994

Rol: Participante

Ámbito: Nacional

Valoración económica:

3.Convenios y Contratos

8. Nombre: PROYECTO DE DISEÑO Y PUESTA EN MARCHA DE LAS ACTUACIONES NECESARIAS PARA ASEGURAR EL ABASTECIMIENTO DE PRODUCTOS ECOLÓGICOS

Código: 12007046

Ámbito: Nacional

Responsable: Montes-Tubio, Francisco De Paula

Fecha inicio: 18/04/2007

Fecha fin: 18/10/2007

Cantidad (EUROS): 2909,28

9. Nombre: PROYECTO DE DISEÑO Y PUESTA EN MARCHA DE LAS ACTUACIONES NECESARIAS PARA ASEGURAR EL ABASTECIMIENTO DE PRODUCTOS ECOLÓGICOS

Código: OTRI

Ámbito: Autonómica

Responsable: Montes-Tubio, Francisco De Paula

Fecha inicio: 09/04/2007

Fecha fin: 09/10/2007

Cantidad (EUROS): 2909,28

10. Nombre: MECANIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES DE VIÑEDO

Código: OTRI-1999-

Ámbito: Nacional

Responsable: Montes-Tubio, Francisco De Paula

Fecha inicio: 16/07/1999

Fecha fin: 16/07/2002

Cantidad (EUROS): 21636,44



11. Nombre: MEJORA DEL PROCESO DE ELABORACIÓN DEL VINO PEDRO XIMÉNEZ EN LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

Código: OTRI-1999-

Ámbito: Nacional

Responsable: Montes-Tubio, Francisco De Paula

Fecha inicio: 16/07/1999

Fecha fin: 16/07/2002

Cantidad (EUROS): 21636,44

4. Proyectos I+D+i y Ayudas

12. Proyecto: El patrimonio histórico de Agustín de Betancourt: estudio integral de las aportaciones a la ingeniería civil desde la perspectiva de la ingeniería gráfica para su puesta en valor y difusión

Código: HAR2015-63503-P

Ámbito del proyecto: Nacional

Programa financiador: Programa Estatal de Fomento de la Investigación Científica y Técnica de Excelencia, Subprograma Estatal de Generación del Conocimiento, en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2013-2016

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad (MINECO) y Fondos FEDER

Fecha inicio: 01/01/2016

Fecha fin: 31/12/2018

Cuantía total (EUROS): 15972

13. Proyecto: El patrimonio histórico de Agustín Betancourt: estudio integral de las aportaciones a la ingeniería civil desde la ingeniería gráfica para su puesta en valor y difusión

Código: HAR2015-63503-P

Ámbito del proyecto: Nacional

Programa financiador: Programa Estatal de Fomento de la Investigación Científica y Técnica de Excelencia, Subprograma Estatal de Generación del Conocimiento, en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2013-2016

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad (MINECO) y Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

Responsable: Rojas-Sola, Jose Ignacio

Fecha inicio: 01/01/2016

Fecha fin: 31/12/2018

Cuantía total (EUROS): 15972

14. Proyecto: El patrimonio histórico de Agustín Betancourt: estudio integral de las aportaciones a la ingeniería civil desde la ingeniería gráfica para su puesta en valor y difusión.

Código: 2016/00079

Ámbito del proyecto: Nacional

Programa financiador: PLAN NACIONAL DE I+D+I. MINECO: Proyectos I+D Excelencia SP Estatal Generación de Conocimiento 2015

Entidad financiadora: Ministerio De Economía Y Competitividad

Fecha inicio: 01/01/2016

Fecha fin: 31/12/2018

Cuantía total (EUROS): 15972

15. Proyecto: (PP.GALILEO-2015-MI)AGR-187 DISEÑO Y TRATAMIENTO DE LA INFORMACIÓN CARTOGRAFIABLE

Código: PPGALILEO-2015-MI-AGR-187

Ámbito del proyecto: Autonómica

Programa financiador: UCO: Programa Propio GALILEO de Innovación y Transferencia. I Plan Propio GALILEO de Innovación y Transferencia (2015). Modalidad I. Relación Universidad-Empresa. Incentivos a los grupos con contratos art.83 LOU

Entidad financiadora: 100% UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Responsable: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar

Fecha inicio: 01/06/2015

Cuantía total (EUROS): 1052.63

16. Proyecto: El patrimonio histórico industrial minero: un estudio integral para su puesta en valor y difusión

06/09/2022

MARIA DEL PILAR CARRANZA
CAÑADAS

4 / 20



desde la ingeniería gráfica

Código: 2013/00021

Ámbito del proyecto: Nacional

Programa financiador: PLAN NACIONAL DE I+D+I (2008-2011). Programa Nacional de Proyectos de I+D+I, Acción Estratégica de Salud y Acción Estratégica de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información

Entidad financiadora: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION

Fecha inicio: 01/01/2013

Fecha fin: 31/12/2015

Cuantía total (EUROS): 14040,00

- 17. Proyecto:** EL PATRIMONIO HISTÓRICO INDUSTRIAL MINERO: UN ESTUDIO INTEGRAL PARA SU PUESTA EN VALOR Y DIFUSIÓN DESDE LA INGENIERÍA GRÁFICA

Código: HAR2012-30723

Ámbito del proyecto: Nacional

Programa financiador: Plan Nacional de I+D+i - Ministerio de Economía y Competitividad

Entidad financiadora: Ministerio De Economía Y Competitividad

Fecha inicio: 01/01/2013

Fecha fin: 31/12/2015

Cuantía total (EUROS): 14040

- 18. Proyecto:** El patrimonio histórico industrial minero: un estudio integral para su puesta en valor y difusión desde la ingeniería gráfica

Código: HAR2012-30723

Ámbito del proyecto: Nacional

Programa financiador: Plan Nacional de I+D+i (2008-2011). Programa Nacional de Proyectos de I+D+I, Acción Estratégica de Salud y Acción Estratégica de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación

Responsable: Rojas-Sola, Jose Ignacio

Fecha inicio: 01/01/2013

Fecha fin: 31/12/2015

Cuantía total (EUROS): 14040

- 19. Proyecto:** Las técnicas infográficas y la Ingeniería Industrial como apoyo de la Historia de la Tecnología convertida en herramienta museográfica para centros de interpretación y museos del aceite de oliva

Código: 2010/00085

Ámbito del proyecto: Nacional

Programa financiador: PLAN NACIONAL DE I+D+I (2008-2011). Programa Nacional de Proyectos de I+D+I, Acción Estratégica de Salud y Acción Estratégica de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información

Entidad financiadora: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION

Fecha inicio: 01/01/2010

Fecha fin: 31/12/2012

Cuantía total (EUROS): 56870,01

- 20. Proyecto:** Las técnicas infográficas y la Ingeniería Industrial como apoyo de la Historia de la Tecnología convertida en herramienta museográfica para centros de interpretación y museos del aceite de oliva

Código: HAR2009-06943

Ámbito del proyecto: Nacional

Programa financiador: Plan Nacional de I+D+i (2008-2011). Programa Nacional de Proyectos de I+D+I, Acción Estratégica de Salud y Acción Estratégica de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación

Responsable: Rojas-Sola, Jose Ignacio

Fecha inicio: 01/01/2010

Fecha fin: 31/12/2012

Cuantía total (EUROS): 56870,01

- 21. Proyecto:** LAS TÉCNICAS INFOGRÁFICAS Y LA INGENIERÍA INDUSTRIAL COMO APOYO DE LA HISTORIA DE LA TECNOLOGÍA CONVERTIDA EN HERRAMIENTA MUSEOGRÁFICA PARA CENTROS DE INTERPRETACIÓN Y MUSEOS DEL ACEITE DE OLIVA

Código: HAR2009-06943

Ámbito del proyecto: Nacional

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

Fecha inicio: 01/01/2010

Fecha fin: 31/12/2012



Cuantía total (EUROS): 47000

22. Proyecto: EL PATRIMONIO HISTÓRICO MOLINAR EÓLICO DE ANDALUCÍA

Código: P07-HUM-2485

Ámbito del proyecto: Autonómica

Programa financiador: PROYECTOS DE EXCELENCIA, JUNTA DE ANDALUCÍA

Responsable: Rojas-Sola, Jose Ignacio

Fecha inicio: 31/01/2008

Fecha fin: 30/01/2012

Cuantía total (EUROS): 119823

23. Proyecto: AGRICULTURA DE PRECISIÓN: ZONIFICACIÓN E INTERRELACIÓN DE CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS DEL SUELO, MALEZAS Y COSECHA EN CULTIVOS MEDITERRÁNEOS. DESARROLLO DE ESTRATEGIAS PARA OPTIMIZAR EL USO DE AGR

Código: AGF99-0878

Ámbito del proyecto: Nacional

Programa financiador: OTROS PROGRAMAS, OTROS ORGANISMOS

Fecha inicio: 01/11/1999

Fecha fin: 01/11/2002

Cuantía total (EUROS): 74886,11

24. Proyecto: DINÁMICA Y MAPEO DE LAS INFESTACIONES DE MALEZAS EN RODALES. SU APLICACIÓN EN LA AGRICULTURA DE PRECISIÓN EN OLIVAR Y EN LA ROTACIÓN TRIGO/GIRASOL EN RÉGIMEN DE CONSERVACIÓN.

Código: 1FD97-0049

Ámbito del proyecto: Nacional

Programa financiador: OTROS PROGRAMAS, OTROS ORGANISMOS

Responsable: García-Torres, Luis

Fecha inicio: 28/07/1998

Fecha fin: 31/12/2001

Cuantía total (EUROS): 78564,3

25. Proyecto: DEMOGRAFÍA Y COMPETICIÓN DE INFESTACIONES DE MALAS HIERBAS EN LA ROTACIÓN TRIGO;GIRASOL. ELABORACIÓN DE UN SISTEMA EXPERTO PARA LA TOMA DE DECISIONES DE CONTROL."

Código: PIR-9019

Ámbito del proyecto: Autonómica

Programa financiador: PLAN ANDALUZ DE INVESTIGACIÓN (PAI), JUNTA DE ANDALUCÍA

Responsable: García-Torres, Luis

Fecha inicio: 01/01/1990

Fecha fin: 31/12/1990

Cuantía total (EUROS): 40359,42

5.Premios y Reconocimientos de carácter profesional

26. Título: PREMIO

Fecha concesión: -

Entidad que concede: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MALHERBOLOGÍA

RoI: Otros

Ámbito: Nacional

6.Estancias

27. Tareas contrastables: Estancia en CSIC - Becario/a (pre o posdoctoral, otros)

Institución de destino: Csic

Fecha inicio: 23/10/1991

Fecha fin: 09/12/1991



Lugar: HARPENDEN; GRAN BRETAÑA

7. Aportaciones a Congresos, etc.

28. Título de la aportación: Geometrical definition and virtual reconstruction of the vertical cage and horizontal plate presses for grape must extraction

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Autores: Ramírez-fuentes, M.a.; Castro -garcía, Miguel; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Burgos-Ladron De Guevara, Enrique; Montes-Tubio, Francisco De Paula; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar

29. Título de la aportación: Herramientas CAD/CAE en la caracterización tecnológica del patrimonio histórico industrial: Aplicación a una prensa de aceite de oliva

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

Autores: Rojas-Sola, Jose Ignacio; Castro-García, Miguel; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Contreras-Anguita, Francisco Javier

30. Título de la aportación: SPANISH OLIVE OIL MUSEUMS: DISSEMINATION OF ITS CULTURAL HERITAGE

Nombre del congreso: 5th International Congress "Science and Technology for the Safeguard of Cultural Heritage of the Mediterranean Basin"

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Año: 22/11/2011 - 25/11/2011

Lugar: EL CAIRO (EGIPTO)

Autores: Rojas-Sola, Jose Ignacio; Castro-García, Miguel; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar

31. Título de la aportación: GESTIÓN Y DIFUSIÓN DE LOS RESULTADOS DE INVESTIGACIONES SOBRE PATRIMONIO HISTÓRICO INDUSTRIAL

Nombre del congreso: I Congreso Internacional 'El Patrimonio Cultural y Natural como Motor de Desarrollo: Investigación e Innovación'

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Año: 26/01/2011 - 28/01/2011

Lugar: JAEN

Autores: Rojas-Sola, Jose Ignacio; Castro-García, Miguel; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Manzano-Agugliaro, Francisco

32. Título de la aportación: VERTICAL METADATA IN LEARNING OBJECTS TO RECOVERY THE INDUSTRIAL HISTORICAL HERITAGE

Nombre del congreso: International Conference on Innovative Methods in Product Design

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Año: 01/01/2011

Lugar: VENECIA, ITALIA

Autores: Castro-García, Miguel; Rojas-Sola, Jose Ignacio; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar

33. Título de la aportación: OPTIMIZACIÓN DEL MODELADO CAD PARA EL ANÁLISIS DEL PATRIMONIO HISTÓRICO MOLINAR

Nombre del congreso: CONGRESO INTERNACIONAL DE ARQUEOLOGÍA E INFORMÁTICA GRÁFICA, PATRIMONIO E INNOVACIÓN (2) (2.2010.SAN JOSÉ DE LA RINCONADA (SEVILLA), ESPAÑA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Año: 01/01/2010

Lugar: SAN JOSÉ DE LA RINCONADA (SEVILLA), ESPAÑA

Autores: Castro-García, Miguel; Rojas-Sola, Jose Ignacio; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar

34. Título de la aportación: REALIDAD AUMENTADA APLICADA AL PATRIMONIO HISTÓRICO MOLINAR

Nombre del congreso: CONGRESO INTERNACIONAL DE ARQUEOLOGÍA E INFORMÁTICA GRÁFICA, PATRIMONIO E INNOVACIÓN (2) (2.2010.SAN JOSÉ DE LA RINCONADA (SEVILLA), ESPAÑA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Año: 01/01/2010

Lugar: SAN JOSÉ DE LA RINCONADA (SEVILLA), ESPAÑA

Autores: Castro-García, Miguel; Rojas-Sola, Jose Ignacio; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar



35. Título de la aportación: INTEGRATED TOOL IN A VIRTUAL MUSEUM OF INDUSTRIAL HISTORICAL HERITAGE

Nombre del congreso: INTERNATIONAL CONGRESS -SCIENCE AND TECHNOLOGY FOR THE SAFEGUARD OF CULTURAL HERITAGE OF THE MEDITERRANEAN BASIN- (4) (4.2009.CAIRO, EGYPT)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 06/12/2009 - 08/12/2009

Lugar: CAIRO, EGYPT

Autores: Rojas-Sola, Jose Ignacio; Castro-García, Miguel; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar

36. Título de la aportación: RECONSTRUCCIÓN VIRTUAL VS RECONSTRUCCIÓN CONVENCIONAL: METODOLOGÍA DE TRABAJO PARA LA PUESTA EN VALOR CULTURAL DEL PATRIMONIO INDUSTRIAL

Nombre del congreso: CONGRESO INTERNACIONAL CONJUNTO (XXI INGEGRAF-XVII ADM) (21) (21.2009.LUGO)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 10/06/2009 - 12/06/2009

Lugar: LUGO

Autores: Castro-García, Miguel; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar

37. Título de la aportación: RECONSTRUCCIÓN VIRTUAL VS RECONSTRUCCIÓN CONVENCIONAL: METODOLOGÍA DE TRABAJO PARA LA PUESTA EN VALOR CULTURAL DEL PATRIMONIO INDUSTRIAL

Nombre del congreso: XXI CONGRESO INTERNACIONAL CONJUNTO INGEGRAF ADM (21) (21.2009.LUGO, ESPAÑA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 10/06/2009 - 12/06/2009

Lugar: LUGO, ESPAÑA

Autores: Castro-García, Miguel; Rojas-Sola, Jose Ignacio; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar

38. Título de la aportación: PARTICULARIZACIÓN DEL PLANO DE OCLUSIÓN EQUILIBRADO MEDIANTE ARTICULADOR DENTAL VIRTUAL

Nombre del congreso: II CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ODONTOLOGÍA COMPUTERIZADA () (.2009.CÓRDOBA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Nacional

Año: 01/01/2009 -

Autores: Moreno-Cabello, Pedro Angel; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Tortosa-Chastang, Marta; Castro-García, Miguel

39. Título de la aportación: CONSIDERACIONES GEOMÉTRICAS SOBRE MOLEDEROS DE ACEITUNAS CLÁSICOS

Nombre del congreso: JOURNÉE D'ÉTUDES: DIARIO Y FICCIÓN () (.2007.GRENOBLE, FRANCIA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/01/2007

Autores: Montes-Tubio, Francisco De Paula; Burgos-Ladron De Guevara, Enrique; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar

40. Título de la aportación: ANÁLISIS COMPARATIVO DE METODOLOGÍAS INFOGRÁFICAS PARA LA DETERMINACIÓN DE DIRECCIONES DE LABOREO ACORDES CON NORMATIVA MEDIOAMBIENTAL

Nombre del congreso: CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA GRÁFICA (18.2006.SITGES, BARCELONA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/01/2006 -

Lugar: SITGES, BARCELONA

Autores: Almendro-Merino, Jose Carlos; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Garcia-Ferrer-Porras, Alfonso; Montes-Tubio, Francisco De Paula; Burgos-Ladron De Guevara, Enrique; Martinez-Garcia, Jose

41. Título de la aportación: DISEÑO GRÁFICO POR ORDENADOR DE LOS ARCOS DE LA MEZQUITA

Nombre del congreso: SEMINARIO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA GRÁFICA (5.2005.CÓRDOBA, ESPAÑA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE



Año: 01/01/2005 -

Lugar: CÓRDOBA, ESPAÑA

Autores: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Burgos-Ladron De Guevara, Enrique; Martinez-Garcia, Jose

42. Título de la aportación: SIMULACIÓN DEL PLANO DE OCLUSIÓN MEDIANTE DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR GENERADO EN ARTICULADOR SEMIAJUSTABLE

Nombre del congreso: XLIII CONGRESO CIRNO (43) (43.2005.CÓRDOBA)

Tipo de evento: Ponencia en Congreso

Ámbito: Nacional

Año: 01/01/2005 -

Autores: Tortosa-Chastang, Marta; Moreno-Cabello, Pedro Angel; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Montes-Tubio, Francisco De Paula

43. Título de la aportación: METODOLOGÍA PARA LA DETERMINACIÓN DE UN PUNTO DE LA SUPERFICIE TOPOGRÁFICA EN SOMBRA O ILUMINADO. MODELO MATEMÁTICO Y APLICACIÓN INFORMÁTICA

Nombre del congreso: CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERIA GRAFICA (16.2004.ZARAGOZA, HUESCA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/01/2004 -

Lugar: ZARAGOZA, HUESCA

Autores: Martinez-García, José; Montes-Tubio, Francisco De Paula; Burgos-Ladron De Guevara, Enrique; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar

44. Título de la aportación: APLICACIONES GRÁFICAS DE LAS ESCALAS DE CLARIDAD EN LAS CARTOGRAFÍAS

Nombre del congreso: CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA GRÁFICA (12.2000.VALLADOLID, ESPAÑA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/01/2000 -

Lugar: VALLADOLID, ESPAÑA

Autores: Burgos-Ladron De Guevara, Enrique; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Montes-Tubio, Francisco De Paula

45. Título de la aportación: ANÁLISIS HISTÓRICO Y CONSIDERACIONES GEOMÉTRICAS SOBRE EL DISEÑO DE BALSAS DE ELIMINACIÓN DE ALPECHÍN

Nombre del congreso: CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA GRÁFICA (11.1999.LOGROÑO, PAMPLONA, ESPAÑA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/01/1999

Lugar: LOGROÑO, PAMPLONA, ESPAÑA

Autores: Montes-Tubio, Francisco De Paula; Burgos-Ladron De Guevara, Enrique; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar

46. Título de la aportación: DISEÑO EN INGENIERÍA RURAL. EL VIEJO MOLINO DE ACEITUNAS

Nombre del congreso: CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERIA DE PROYECTOS (4.1998.CORDOBA, ESPAÑA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/10/1998 - 01/10/1998

Lugar: CORDOBA, ESPAÑA

Autores: Montes-Tubio, Francisco De Paula; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Martinez-Garcia, Jose; Leon-Diaz, Amalia

47. Título de la aportación: DETERMINACIONES INFOGRÁFICAS DE EXPLANACIONES SOBRE SUPERFICIES TOPOGRÁFICAS

Nombre del congreso: CONGRESO INTERNACIONAL DE EXPRESIÓN GRÁFICA EN LA INGENIERÍA (7.1995.VIGO, ESPAÑA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 31/05/1995 - 31/05/1995

Lugar: VIGO, ESPAÑA

Autores: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Moreno-Garcia, Diego

48. Título de la aportación: APORTACIÓN A LA DETERMINACIÓN DE LAS INTERSECCIONES DE



SUPERFICIES EN TALUD CON SUPERFICIES TOPOGRÁFICAS

Nombre del congreso: CONGRESO INTERNACIONAL DE EXPRESIÓN GRÁFICA EN LA INGENIERÍA (6.1994.TOLEDO, ESPAÑA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 25/05/1994 - 25/05/1994

Lugar: TOLEDO, ESPAÑA

Autores: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Moreno-Garcia, Diego

49. **Título de la aportación:** ESTIMACIÓN DE LAS PÉRDIDAS OCASIONADAS POR RIDOLFIA SEGETUM MORIS

Nombre del congreso: CONGRESO 1993 DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MALHERBOLOGÍA (1.1993.LUGO)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/12/1993 - 01/12/1993

Lugar: LUGO

Autores: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Saavedra-Saavedra, Milagros; García-Torres, Luis

50. **Título de la aportación:** EFECTO DE DIVERSOS FACTORES AMBIENTALES EN LA GERMINACIÓN DE LAS SEMILLAS DE RIDOLFIA SEGETUM MORIS

Nombre del congreso: CONGRESO 1993 DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MALHERBOLOGÍA (1.1993.LUGO)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/12/1993 - 01/12/1993

Lugar: LUGO

Autores: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Saavedra-Saavedra, Milagros; García-Torres, Luis

51. **Título de la aportación:** FACTORES NATURALES QUE INFLUYEN SOBRE LA EMERGENCIA DE RIDOLFIA SEGETUM MORIS

Nombre del congreso: CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MALHERBOLOGÍA (.1992.LÉRIDA, ESPAÑA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/12/1992 - 01/12/1992

Lugar: LÉRIDA, ESPAÑA

Autores: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Saavedra-Saavedra, Milagros; García-Torres, Luis

52. **Título de la aportación:** PÉRDIDAS DE COSECHA EN GIRASOL (HELIANTHUS ANNUS L.) OCASIONADAS POR LAS INFESTACIONES DE RIDOLFIA SEGETUM MORIS

Nombre del congreso: REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MALHERBOLOGÍA (.1991.CÓRDOBA, ESPAÑA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 11/12/1991 - 11/12/1991

Lugar: CÓRDOBA, ESPAÑA

Autores: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Saavedra-Saavedra, Milagros; García-Torres, Luis

53. **Título de la aportación:** ESTUDIOS PRELIMINARES DE RIDOLFIA SEGETUM MORIS EN GIRASOL (HELIANTHUS ANNUS L.)

Nombre del congreso: REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MALHERBOLOGÍA (1.1990.MADRID, ESPAÑA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Nacional

Año: 11/12/1990 - 11/12/1990

Autores: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Saavedra-Saavedra, Milagros; García-Torres, Luis

8. *Tesis, Tesinas, DEA, etc.*

54. **Tipo:** Proyecto fin de carrera

Autor: ;

Título: Dibujo asistido por ordenador aplicado a la producción de elementos de madera en serie en CNC y Láser

Director: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar;

Fecha de lectura: 28/09/2015



55. Tipo: Proyecto fin de carrera

Autor: ;

Título: Desarrollo mediante aplicaciones 3D de un proyecto virtual para una fabrica de tratamiento de aceite en el T.M. de Porcuna (Jaen)

Director: ;Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar

Universidad: UCO

Fecha de lectura: 27/02/2009

56. Tipo: Proyecto fin de carrera

Autor: ;

Título: La escultura griega: evolución de la forma desde el hieratismo egipcio

Director: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar;

Universidad: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA, CÓRDOBA, ESPAÑA

Fecha de lectura: 26/09/2016

57. Tipo: Tesis doctoral

Autor: ;

Título: Evaluación y mejoras para el manejo sostenible de la explotación vitivinícola en la DOP. Montilla-Moriles

Director: ;Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar

Universidad: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Fecha de lectura: 23/04/2019

58. Tipo: Proyecto fin de carrera

Autor: ;

Título: Invenciones históricas españolas relacionadas con la base extractiva en minería presentes en el archivo histórico de la oficina española de patentes y marcas: caracterización tecnológica, modelado tridimensional y simulación desde la ingeniería gráfica

Director: ;Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar

Universidad: UCO

Fecha de lectura: 20/10/2014

59. Tipo: Proyecto fin de carrera

Autor: Beato-cañete, María Del Carmen;

Título: Invenciones históricas españolas relacionadas con la fase extractiva en minería presentes en el Archivo Histórico de la Oficina Española de Patentes y Marcas: Caracterización tecnológica, modelado tridimensional y simulación desde la ingeniería gráfica

Director: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar;Rojas-Sola, Jose Ignacio

Universidad: ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRÓNOMOS Y DE MONTES.

Fecha de lectura: 20/10/2014

60. Tipo: Proyecto fin de carrera

Autor: ;

Título: Invenciones históricas españolas relacionadas con la fase extractiva en minería presentes en el archivo histórico de la oficina de patentes y marcas: caracterización tecnológica, modelado tridimensional y simulación desde la ingeniería gráfica

Director: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar;

Universidad: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA, CÓRDOBA, ESPAÑA

Fecha de lectura: 20/10/2014

61. Tipo: Tesis doctoral

Autor: Martinez-García, José;

Título: ANÁLISIS METODOLÓGICO DEL ASOLEO SOBRE SUPERFICIES TOPOGRÁFICAS

Director: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Montes-Tubio, Francisco De Paula;

Universidad: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA. INGENIERÍA GRÁFICA E INGENIERÍA Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN CARTOGRÁFICA

Fecha de lectura: 2002

62. Tipo: Tesis doctoral

Autor: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar;

Título: DEMOGRAFÍA Y UMBRALES DE COMPETITIVIDAD DE RIDOLFIA SEGETUM MORIS, EN LA ROTACIÓN TRIGO-GIRASOL (TRITICUM AESTIVUM L./HELIANTHUS ANNUUS L.)

Director: Saavedra-Saavedra, Milagros; García-Torres-, L.;

Universidad: INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN Y FORMACIÓN AGRARIA, PESQUERA, ALIMENTARIA Y DE LA PRODUCCIÓN ECOLÓGICA. PROTECCIÓN DE CULTIVOS



Fecha de lectura: 1993

63. Tipo: Proyecto fin de carrera

Autor: ;

Título: El diseño y el Oleo-turismo como recurso de futuro en la D.O.P. Priego de Córdoba

Director: ;Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar

Universidad: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Fecha de lectura: 18/12/2013

64. Tipo: Tesis doctoral

Autor: ;

Título: ESTUDIO DE LA DINÁMICA MANDIBULAR HUMANA EN UN ARTICULADOR DENTAL VIRTUAL INDIVIDUALIZABLE

Director: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar;

Universidad: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA, CORDOBA, ESPAÑA

Fecha de lectura: 18/09/2017

65. Tipo: Tesis doctoral

Autor: ;

Título: Diseño de equipo compacto para la optimización de trabajos y la minimización de riesgos en el interior de espacios confinados

Director: ;Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar

Universidad: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA, CÓRDOBA, ESPAÑA

Fecha de lectura: 17/11/2014

66. Tipo: Tesis doctoral

Autor: ;

Título: AVANCES EN EL TRATAMIENTO DE LA INFORMACIÓN DE BIENES CULTURALES ADSCRITOS AL PATRIMONIO HISTÓRICO INDUSTRIAL PARA SU IMPLEMENTACIÓN EN ADMINISTRACIONES, MUSEOS O CENTROS DE INTERPRETACIÓN INTERACTIVOS MEDIANTE EL EMPLEO DE LAS NUEVAS TÉCNICAS GRÁFICAS Y DE ANÁLISIS

Director: ;Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar

Universidad: UNIVESIDAD DE CÓRDOBA, CORDOBA, ESPAÑA

Fecha de lectura: 17/06/2013

67. Tipo: Tesis doctoral

Autor: Castro-García, Miguel;

Título: Avance en el tratamiento de la información de bienes culturales adscritos al patrimonio histórico industrial para su implementación en administraciones, museos o centros de interpretación interactivos mediante el empleo de las nuevas técnicas gráficas y de análisis

Director: Rojas-Sola, Jose Ignacio;Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar

Universidad: Universidad de Córdoba. E.T.S. Ingenieros Agrónomos y Montes

Fecha de lectura: 17/06/2013

68. Tipo: Proyecto fin de carrera

Autor: Carmona-salamanca, Alicia;

Título: Dibujo Asistido por Ordenador

Director: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar;

Universidad: Universidad de Córdoba

Fecha de lectura: 16/12/2014

69. Tipo: Proyecto fin de carrera

Autor: ;

Título: Sistema diédrico (II). Verdadera magnitud, distancias y ángulos por métodos auxiliares (Dibujo Técnico II),

Director: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar;

Fecha de lectura: 16/12/2014

70. Tipo: Proyecto fin de carrera

Autor: Gómez-laguna, Juan David;

Título: Sistema Diédrico (II). Verdadera magnitud, distancias y ángulos por métodos auxiliares

Director: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar;

Universidad: Universidad de Córdoba, España

Fecha de lectura: 16/12/2014



71. Tipo: Proyecto fin de carrera

Autor: ;

Título: Diseñador de gráficos para videojuegos

Director: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar;

Fecha de lectura: 15/12/2017

72. Tipo: Trabajo conducente a obtención de DEA

Autor: Castro-García, Miguel;

Título: Reconstrucción virtual del molino de viento del Santo Cristo (Baños de la Encina - Jaén)

Director: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Rojas-Sola, Jose Ignacio;

Universidad: ETSIAM - Universidad de Córdoba

Fecha de lectura: 15/09/2009

73. Tipo: Proyecto fin de carrera

Autor: ;

Título: Reconstrucción virtual Casa-Bodega de los Mora (Lucena)

Director: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar;

Universidad: uco

Fecha de lectura: 14/12/2015

74. Tipo: Proyecto fin de carrera

Autor: Castro-García, Miguel;

Título: Reconstrucción virtual del molino de viento del Santo Cristo (Baños de la Encina - Jaén). Comparativa con el estado actual

Director: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Rojas-Sola, Jose Ignacio

Fecha de lectura: 11/11/2008

75. Tipo: Proyecto fin de carrera

Autor: ;

Título: Caracterización geométrica y simulación del articulador dental y sus movimientos. Aplicación a la superficie de oclusión.

Director: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar;

Universidad: ETSIAM

Fecha de lectura: 10/10/2006

76. Tipo: Proyecto fin de carrera

Autor: ;

Título: El color

Director: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar;

Universidad: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA, CORDOBA, ESPAÑA

Fecha de lectura: 06/07/2016

77. Tipo: Proyecto fin de carrera

Autor: ;

Título: el diseño del espacio

Director: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar;

Fecha de lectura: 05/07/2017

78. Tipo: Proyecto fin de carrera

Autor: ;

Título: Los años 60-70. Expresionismo abstracto: Jackson Pollock y Mark Rothko

Director: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar;

Fecha de lectura: 05/07/2017

79. Tipo: Proyecto fin de carrera

Autor: ;

Título: Arquitectura barroca sevillana

Director: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar;

Universidad: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA, CORDOBA, ESPAÑA

Fecha de lectura: 05/07/2017

80. Tipo: Proyecto fin de carrera

Autor: ;

Título: Sistema axonométrico



Director: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar;
Universidad: UCO
Fecha de lectura: 05/07/2017

81. Tipo: Proyecto fin de carrera

Autor: ;
Título: La Circunferencia. Tangencias y Enlaces
Director: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar;
Universidad: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA, CORDOBA, ESPAÑA
Fecha de lectura: 03/07/2013

82. Tipo: Proyecto fin de carrera

Autor: Estévez-vargas, Manuel Jesús;
Título: Arte y Geometría
Director: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar;
Universidad: Universidad de Córdoba, España
Fecha de lectura: 03/07/2013

83. Tipo: Proyecto fin de carrera

Autor: ;
Título: Reconstrucción del Convento San Francisco del Monte
Director: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar;
Universidad: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA, CORDOBA, ESPAÑA
Fecha de lectura: 03/06/2013

84. Tipo: Tesis doctoral

Autor: ;
Título: Desarrollo de una aplicación informática para el cálculo de sostenimiento de taludes mediante revegetación.
Director: ;Montes-Tubio, Francisco De Paula; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar
Universidad: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
Fecha de lectura: 03/02/2016

85. Tipo: Proyecto fin de carrera

Autor: ;
Título: El lenguaje y la sintaxis en la imagen secuencial
Director: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar;
Fecha de lectura: 02/07/2018

86. Tipo: Proyecto fin de carrera

Autor: ;
Título: El proyecto audiovisual
Director: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar;
Universidad: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA, CORDOBA, ESPAÑA
Fecha de lectura: 02/07/2018

87. Tipo: Proyecto fin de carrera

Autor: ;
Título: La escala 4º ESO
Director: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar;
Fecha de lectura: 02/07/2015

88. Tipo: Proyecto fin de carrera

Autor: ;
Título: trazados geométricos
Director: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar;
Fecha de lectura: 02/07/2015

89. Tipo: Proyecto fin de carrera

Autor: ;
Título: Representación del punto, recta y el plano en el sistema diédrico
Director: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar;
Universidad: UCO
Fecha de lectura: 01/10/2018



9. Publicaciones en Revistas

- 90. Título:** DIGITAL TECHNOLOGY TO LOCATE THE WATER CATCHMENT SYSTEM OF THE CUADRADO FOUNTAIN in MONTILLA (CORDOBA, SPAIN) IN THE 19TH CENTURY

Revista: Virtual Archaeology Review

Año: 2022

Autores: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Baena-sanchez, Manuel; Hidalgo-Fernández, Rafael Enrique; TRIVIÑO TARRADAS, PAULA

- 91. Título:** How the implementation of BREEAM could help to achieve the SDGs

Revista: Applied Sciences

Año: 2021

Volumen: 11

Número: 23

Página inicial: 11131

Autores: Serrano-baena, Maria M; Hidalgo-Fernández, Rafael Enrique; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; TRIVIÑO TARRADAS, PAULA

- 92. Título:** Preliminary results of the impact of 3D visualization resources in the area of graphic expression on the motivation of university students

Revista: Virtual Reality

Año: 2021

Volumen: online

Autores: TRIVIÑO TARRADAS, PAULA; Mohedo-gatón, Alejandro; Hidalgo-Fernández, Rafael Enrique; Mesas-Carrascosa, Francisco Javier; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar

- 93. Título:** Parameterisation and Optimisation of a hand-rake sweeper: application in olive picking

Revista: Agriculture

Año: 2020

Volumen: 10

Página inicial: 379

Autores: Hidalgo-Fernández, Rafael Enrique; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; García-salcedo, Francisco J.; TRIVIÑO TARRADAS, PAULA

Índice de impacto (ISI): 2.072

Índice de impacto (SCImago): 0,481

Cuartil (SCImago): Q2

- 94. Título:** Evaluation of agricultural sustainability on a mixed vineyard and olive-grove farm in Southern Spain through the INSPIA model

Revista: Sustainability

Año: 2020

Volumen: 12

Número: 3

Autores: TRIVIÑO TARRADAS, PAULA; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Mesas-Carrascosa, Francisco Javier; Gonzalez-Sanchez, Emilio Jesus

Índice de impacto (ISI): 2.576

Índice de impacto (SCImago): 0,581

Cuartil (SCImago): Q2

- 95. Título:** A hemispherical contact model for simplifying 3d occlusal surface

Revista: The Journal of Prosthetic Dentistry

Año: 2018

Volumen: 119

Número: 5

Página inicial: 804

Página final: 810

Autores: Castro-García, Miguel; Rubio-Paramio, Miguel Angel; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar

Índice de impacto (ISI): 2.787

Índice de impacto (SCImago): 1,183

Cuartil (SCImago): Q1



- 96. Título:** Caracterización tecnológica de las invenciones del Archivo Histórico de la Oficina Española de Patentes y Marcas relacionadas con la fase extractiva del mineral: Privilegios de Invención (1826-1878)

Revista: De re Metallica

Año: 2014

Volumen: 22

Página inicial: 93

Página final: 104

Autores: Rojas-Sola, Jose Ignacio; Lupiañez-Cruz, Patricio; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar

- 97. Título:** Caracterización tecnológica de las invenciones del Archivo Histórico de la Oficina Española de Patentes y Marcas relacionadas con la fase extractiva del mineral: Patentes de Invención (1878-1966)

Revista: De re Metallica

Año: 2014

Volumen: 23

Página inicial: 69

Página final: 78

Autores: Rojas-Sola, Jose Ignacio; Lupiañez-Cruz, Patricio; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar

- 98. Título:** Caracterización tecnológica de los molinos de viento mediterráneos españoles

Revista: Dyna

Año: 2013

Volumen: 80

Número: 177

Página inicial: 22

Página final: 30

Autores: Castro-García, Miguel; Rojas-Sola, Jose Ignacio; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar

Índice de impacto (ISI): 0.217

Índice de impacto (SCImago): 0,235

Cuartil (SCImago): Q2

- 99. Título:** Herramientas CAD/CAE en la caracterización tecnológica del Patrimonio Histórico Industrial: Aplicación a una prensa de aceite de oliva

Revista: Virtual Archaeology Review

Año: 2013

Volumen: 4

Número: 8

Página inicial: 69

Página final: 73

Autores: Rojas-Sola, Jose Ignacio; Castro-García, Miguel; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Contreras-Anguila, Francisco Javier

- 100. Título:** CONTRIBUTION OF THE SPANISH HISTORICAL INVENTIONS TO THE KNOWLEDGE OF OLIVE OIL INDUSTRIAL HERITAGE

Revista: Journal of Cultural Heritage

Año: 2012

Volumen: 13

Número: 3

Página inicial: 285

Página final: 292

Autores: Rojas-Sola, Jose Ignacio; Castro-García, Miguel; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar

Índice de impacto (ISI): 1,2

Índice de impacto (SCImago): 0,566

Cuartil (SCImago): Q

- 101. Título:** SOFTWARE TOOL FOR LEARNING THE GENERATION OF THE CARDIOD CURVE IN AN AUTOCAD ENVIRONMENT

Revista: Dyna

Año: 2012

Volumen: 79

Número: 171

Página inicial: 7

Página final: 15

Autores: Gómez-elvira-gonzález, Miguel Ángel; Rojas-Sola, Jose Ignacio; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar

Índice de impacto (ISI): 0,2



Índice de impacto (SCImago): 0,212

Cuartil (SCImago): Q2

102. Título: REALIDAD AUMENTADA APLICADA AL PATRIMONIO HISTÓRICO MOLINAR

Revista: Virtual Archaeology Review

Año: 2011

Volumen: 2

Número: 3

Página inicial: 83

Página final: 86

Autores: Castro-García, Miguel; Rojas-Sola, Jose Ignacio; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar

103. Título: OPTIMIZACIÓN DEL MODELO CAD PARA EL ANÁLISIS DEL PATRIMONIO HISTÓRICO MOLINAR

Revista: Virtual Archaeology Review

Año: 2011

Volumen: 2

Número: 3

Página inicial: 127

Página final: 130

Autores: Castro-García, Miguel; Rojas-Sola, Jose Ignacio; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar

104. Título: CONTENT MANAGEMENT SYSTEM INCORPORATED IN A VIRTUAL MUSEUM HOSTING

Revista: Journal of Cultural Heritage

Año: 2011

Volumen: 12

Número: 1

Página inicial: 74

Página final: 81

Autores: Rojas-Sola, Jose Ignacio; Castro-García, Miguel; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar

Índice de impacto (ISI): 1.079

Índice de impacto (SCImago): 0,595

Cuartil (SCImago): Q1

105. Título: DETERMINACIÓN DE LAS ZONAS EN SOMBRA Y ZONAS SOLEADAS EN UNA SUPERFICIE TOPOGRÁFICA. PARTE I: MÉTODO GRÁFICO O DE LAS ENVOLVENTES TRASLADADAS

Revista: Anales de Ingeniería Gráfica

Año: 1998

Número: 1

Página inicial: 18

Página final: 30

Autores: Martinez-Garcia, Jose; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Burgos-Ladron De Guevara, Enrique; Montes-Tubio, Francisco De Paula

106. Título: APLICACIÓN DE LA ÓPTICA Y DE LA GEOMETRÍA AL SEGUIMIENTO DE LOS ENFERMOS DE ESCOLIOSIS.

Revista: Anales de Ingeniería Gráfica

Año: 1996

Número: 2

Página inicial: 13

Página final: 19

Autores: Montes-Tubio, Francisco De Paula; Burgos-Ladron De Guevara, Enrique; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Gonzalez-Barrios, Ildefonso

107. Título: ITINERARIO DE PENDIENTE CONSTANTE Y PREFIJADA, CON PUNTOS DE ORIGEN Y TÉRMINO DADOS SOBRE UNA SUPERFICIE TOPOGRÁFICA, Y PUNTOS DE APOYO DETERMINADOS SOBRE LA MISMA

Revista: Anales de Ingeniería Gráfica

Año: 1996

Número: 2

Página inicial: 2

Página final: 13

Autores: Moreno-Garcia, Diego; Montes-Tubio, Francisco De Paula; Burgos-Ladron De Guevara, Enrique; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar



108. Título: COMPETITION BETWEEN RIDOLFIA-SEGETUM AND SUNFLOWER

Revista: Weed Research

Año: 1995

Volumen: 35

Número: 5

Página inicial: 369

Página final: 375

Autores: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Saavedra-Saavedra, Milagros; García-Torres, Luis

109. Título: PRODUCTION OF AGROTIS SEGETUM GRANULOSIS VIRUS IN DIFFERENT LARVAL INSTARS OF A-SEGETUM (LEP, NOCTUIDAE)

Revista: Journal of Applied Entomology

Año: 1995

Volumen: 119

Número: 10

Página inicial: 695

Página final: 697

Autores: Vargas-Osuna, Enrique; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Aldebis-, Hani Kassem; Santiago-Álvarez, Cándido

110. Título: MÉTODOS RESOLUTIVOS DE DETERMINACIÓN DE TRIÁNGULOS CON VÉRTICES APOYADOS EN UNA SUPERFICIE TOPOGRÁFICA. PARTE II: METODOLOGÍA ANALÍTICA

Revista: Anales de Ingeniería Gráfica

Año: 1995

Número: 1

Página inicial: 1

Página final: 12

Autores: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Moreno-Garcia, Diego

111. Título: PRODUCTION OF AGROTIS SEGETUM GRANULOSIS VIRUS IN DIFFERENT LARVAL INSTARS OF A. SEGETUM (LEP., NOCTUIDAE).

Revista: Journal of Applied Entomology

Año: 1995

Volumen: 119

Página inicial: 695

Página final: 697

Autores: Vargas-Osuna, Enrique; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Aldebis-Albunnai, Hani Kassim; Santiago-Álvarez, Cándido

112. Título: MÉTODOS RESOLUTIVOS DE DETERMINACIÓN DE TRIÁNGULOS CON VÉRTICES APOYADOS EN UNA SUPERFICIE TOPOGRÁFICA. PARTE I: MÉTODOS GRÁFICOS

Revista: Anales de Ingeniería Gráfica

Año: 1994

Volumen: 3

Número: 2

Página inicial: 21

Página final: 27

Autores: Moreno-Garcia, Diego; Montes-Tubio, Francisco De Paula; Burgos-Ladron De Guevara, Enrique; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar

113. Título: DEMOGRAFÍA Y UMBRALES DE COMPETITIVIDAD DE RIDOLFIA SEGETUM MORIS EN LA ROTACIÓN TRIGO (TRITICUM AESTIVUM L)/GIRASOL (HELIANTHUS ANNUUS L)

Revista: Boletín (Sociedad Española de Malherbología)

Año: 1993

Número: 12

Página inicial: 13

Página final: 13

Autores: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar

114. Título: LAS MALAS HIERBAS Y LAS PÉRDIDAS DE COSECHA: LOS NERDOS (RIDOLFIA SEGETUM) EN GIRASOL.

Revista: BOLETIN INFORMATIVO CULTIVOS CAMPIÑA DE CORDOBA

Año: 1991



Número: 5

Página inicial: 9

Página final: 12

Autores: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar

10. Capítulos de Libros

115.Título del capítulo: How to assess the impact of ICT contribution in the graphic expression subjects for engineering degrees?

Autores del capítulo: TRIVIÑO TARRADAS, PAULA; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Burgos-Ladron De Guevara, Enrique; Hidalgo-Fernández, Rafael Enrique

Título del libro: Proceedings of the XXIX International Congress INGEGRAF, 20-21 June 2019, Logroño, Spain

Página inicial: 313

Página final: 319

Lugar: Suiza

Editorial: Springer International Publishing AG

ISBN: 3-030-4

Año: 2020

116.Título del capítulo: Improvement proposal in the treatment dissemination of the results of computer graphics in the study and analysis of cultural heritage

Autores del capítulo: Rojas-Sola, Jose Ignacio; Castro-García, Miguel; Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar

Título del libro: COMPUTER GRAPHICS

Página inicial: 83

Página final: 95

Lugar: NEW YORK

Editorial: Nova Sciences

ISBN: 978-1-61761-811-6

Año: 2011

117.Título del capítulo: RIDOLFIA SEGETUM MORIS EN EL CULTIVO DE GIRASOL.

Autores del capítulo: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar; Saavedra-Saavedra, Milagros; García-Torres, Luis

Título del libro: BIOLOGÍA DE LAS MALAS HIERBAS DE ESPAÑA

Página inicial: 91

Página final: 102

Editorial: M.V. PHYTOMA ESPAÑA, S.L.

ISBN: 84-921910-2-3

Año: 1997

11. Formación Universitaria

118.Titulación oficial: Máster

Título: Elementos configurativos de la imagen visual

Año: 26/07/2011

119.Titulación oficial: Máster

Título: Los triángulos

Año: 26/07/2011

120.Titulación oficial: Máster

Título: Elementos configurativos de la imagen visual

Año: 26/07/2011

Calificación: 9.5

121.Titulación oficial: Máster

Título: La función docente

Año: 12/01/2011



122.Titulación oficial: Máster

Título: Perspectiva Caballera

Año: 01/06/2010

123.Titulación oficial: Doctor

Título: DOCTOR EN CIENCIAS AGRONÓMICAS

Año: 1993

12. Cargos y Actividades Profesional Anteriores

124.Cargo/Actividad: Investigador Juan de la Cierva

Fecha: 01/09/1995 -

Organismo: Universidad de Córdoba

Lugar: Universidad de Córdoba. España

Rol: Docente

125.Cargo/Actividad: Investigador Juan de la Cierva

Fecha: 01/12/1993 - 31/08/1995

Organismo: Universidad de Córdoba

Lugar: Universidad de Córdoba. España

Rol: Docente

126.Cargo/Actividad: Investigador Juan de la Cierva

Fecha: 01/06/1993 - 30/11/1993

Organismo: Universidad de Córdoba

Lugar: Universidad de Córdoba. España

Rol: Docente

13. Proyectos de Innovación Docente

127.Proyecto: Mejora en el proceso enseñanza aprendizaje de los sistemas de representación gráficos a través de las herramientas de realidad virtual y aumentada

Programa financiador: UCO

Entidad financiadora: UCO

Responsables: Carranza-Cañadas, Maria Del Pilar

Participantes: TRIVIÑO TARRADAS, PAULA; Hidalgo-Fernández, Rafael Enrique; Burgos-ladrón De Guevara, Enrique;

Fecha inicio: 18/10/2019