

Didáctica de la Matemática

Áreas de conocimiento: Didáctica de la Matemática

Director: Isidoro Segovia Alex

Secretario: Pablo Flores Martínez

Página web: http://www.ugr.es/~dpto_did

Profesorado: CU: 5, PTU 6: ,PTEU: 1, PDI AD: 11; PDI CD: 7, SI: 3, As. 3

Tesis leídas

- Elementos para la formación de maestros de matemáticas desde la Etnomatemática

Doctorando: Hilbert Blanco Alvarez

director: Alicia Fernández Oliveras y María Luisa Oliveras Contreras

Fecha de lectura: 14 de septiembre de 2017

- Reflexión de futuros profesores de matemáticas durante las prácticas de enseñanza

Doctorando: María Teresa Castellanos Sánchez

Director: Pablo Flores Martínez y Antonio J. Moreno Verdejo

Fecha de lectura: 13 de diciembre de 2017

- Conocimiento conceptual del simbolismo algebraico adquirido en la educación secundaria obligatoria. un estudio a través de la invención de problemas.

Doctorando: Elena Fernández Millán

Director: Marta Molina González

Fecha de lectura: 23 de febrero de 2018

Grupos de Investigación.

FQM306 APRENDIZAJE Y ENSEÑANZA DE LA ESTADISTICA

- Responsable: ANGUSTIAS VALLECILLOS JIMÉNEZ

FQM193 DIDACTICA DE LA MATEMATICA. PENSAMIENTO NUMERICO

- Responsable: LUIS RICO ROMERO

HUM502 ETNOMATEMATICAS, FORMACION DE PROFESORES Y DIDACTICA

- Responsable: MARIA LUISA OLIVERAS CONTRERAS

FQM126 TEORIA DE LA EDUCACION MATEMATICA Y EDUCACIÓN ESTADÍSTICA

- Responsable: CARMEN BATANERO BERNABEU

Dirección y participación en Proyectos I+D

- 2017 DESARROLLO DEL RAZONAMIENTO INFERENCIAL EN ESTUDIANTES DE EDUCACIÓN SECUNDARIA Y BACHILLERATO (EDU201674848-P), , 01/01/2017-01/01/2020

MARÍA MAGDALENA GEA SERRANO

- 2017 Modelos de enseñanza y procesos de aprendizaje de las matemáticas. Análisis multidimensional, , 01/01/2017-31/12/2020

Investigador/a RAFAEL RAMÍREZ UCLÉS

- 2017 DESARROLLO DEL RAZONAMIENTO INFERENCIAL EN ESTUDIANTES DE EDUCACION SECUNDARIA OBLIGATORIA Y BACHILLERATO, , 01/01/2017-31/12/2019

Investigador RAFAEL ROA GUZMÁN

Responsable CARMEN BATANERO BERNABEU

Responsable JOSÉ MIGUEL CONTRERAS GARCÍA

Investigador PEDRO ARTEAGA CEZÓN

Participante JUAN DIAZ GODINO

Investigador JUAN JESÚS ORTIZ DE HARO

Investigador MARÍA MAGDALENA GEA SERRANO

Investigador MARIA DEL MAR LOPEZ MARTIN

Investigador VERONICA ALBANESE

Investigador GUSTAVO RAÚL CAÑADAS DE LA FUENTE

- 2017 ¿ Evaluación de la cultura estadística para enfrentarse a la sociedad de la información. La alfabetización estadística en España., , 01/01/2017-31/03/2018

Participante MARÍA JOSE BURGOS NAVARRO

Responsable JOSÉ MIGUEL CONTRERAS GARCÍA

Participante PEDRO ARTEAGA CEZÓN

Responsable GUSTAVO RAÚL CAÑADAS DE LA FUENTE

Participante MARIA DEL MAR LOPEZ MARTIN

Publicaciones en revistas

- 2018 Artículo en prensa: The Mathematics Teacher's Specialised Knowledge (MTSK) model, Research in Mathematics Education, , , -

PABLO FLORES MARTÍNEZ

- 2018 Artículo: Reflexión sobre un problema profesional en un contexto de formación de profesores, Educación Matemática, 30, 1, 237-251

PABLO FLORES MARTÍNEZ

- 2018 Artículo: Enriquecimiento de la argumentación visual de alumnos con talento matemático, Suma, , 88, 65-69

PABLO FLORES MARTÍNEZ

RAFAEL RAMÍREZ UCLÉS

- 2018 Artículo: Análisis de los errores en tareas geométricas de argumentación visual por estudiantes con talento matemático, Revista Latinoamericana de Investigación en Matemática Educativa, 21, 1, 29-56

PABLO FLORES MARTÍNEZ

RAFAEL RAMÍREZ UCLÉS

- 2018 Artículo: A visual model of the Lorentz triangular moduli space, The American Mathematical Monthly, 125, , 426-432

JUAN FRANCISCO RUIZ HIDALGO

RAFAEL RAMÍREZ UCLÉS

- 2018 Artículo: What makes a task a problem in early childhood education?, European Early Childhood Education Research Journal, 26, 6, -

JUAN FRANCISCO RUIZ HIDALGO

RAFAEL RAMÍREZ UCLÉS

- 2018 Artículo: Nominación y atención del talento matemático por parte del docente, Uno. Revista de Didáctica de las Matemáticas, 79, , 23-30

MARÍA CONSUELO CAÑADAS SANTIAGO

RAFAEL RAMÍREZ UCLÉS

- 2018 Artículo: Tareas con tangram para favorecer el sentido espacial, Epsilon: Revista de la Sociedad Andaluza de Educación Matemática "Thales", 98, , 57-66

RAFAEL RAMÍREZ UCLÉS

- 2017 Artículo: The raise estimators. Estimation, inference and properties, Communications in Statistics: Theory and Methods, 46, 13, 6446-6462

MARIA DEL MAR LOPEZ MARTIN

- 2017 Artículo: Significados de los conceptos de número positivo y de número negativo manifestados por estudiantes de secundaria obligatoria, Educatio Siglo XXI, 25, 1, 99-124

JUAN FRANCISCO RUIZ HIDALGO

LUIS RICO ROMERO

- 2017 Artículo: Enfoque Ontosemiótico de los Conocimientos y Competencias del Profesor de Matemáticas, Bolema, 31, 57, 90-113

CARMEN BATANERO BERNABEU

JUAN DIAZ GODINO

- 2017 Artículo: Maps preserving the diamond partial order, Applied Mathematics and Computation, 296, , 137-147

MARÍA JOSE BURGOS NAVARRO

- 2017 Artículo: Una experiencia en la formación de profesores sobre concepciones desde una perspectiva Etnomatemática, Unión. Revista Iberoamericana de Educación Matemática, 49, , 73-83

VERONICA ALBANESE

- 2017 Artículo: Are socio-demographic factors associated to the Maslach Burnout Inventory dimensions in police officers?, Anales de Psicología, 33, , 383-392

GUSTAVO RAÚL CAÑADAS DE LA FUENTE

- 2017 Artículo: Onto-Semiotic Approach to Mathematics Teacher's Knowledge and Competences, Bolema, 31, 57, 80-113

CARMEN BATANERO BERNABEU

JUAN DIAZ GODINO

- 2017 Artículo: Habilidades de visualización de alumnos con talento matemático: comparativa entre los test psicométricos y las habilidades de visualización manifestadas en tareas geométricas, Enseñanza de las Ciencias Sociales, 35, 2, 179-196

PABLO FLORES MARTÍNEZ

RAFAEL RAMÍREZ UCLÉS

- 2017 Artículo: A generalized method for valuing agricultural farms under uncertainty, Land Use Policy, 65, , 121-127

MARIA DEL MAR LOPEZ MARTIN

- 2017 Artículo: Sentido espacial en el inicio de la escritura en Educación Primaria, Epsilon: Revista de la Sociedad Andaluza de Educación Matemática "Thales", 34, 95, 77-98

PABLO FLORES MARTÍNEZ

- 2017 Artículo: An Approach to the Notion of Reflective Teacher and Its Exemplification on Mathematics Education, Systemic Practice and Action Research, 30, 3, 85-102

PABLO FLORES MARTÍNEZ

- 2017 Artículo: Capacidad visual de los alumnos con talento matemático: comparativa entre los test psicométricos y las habilidades de visualización manifestadas en tareas geométricas, Enseñanza De Las Ciencias, 35, 2, 176-196
PABLO FLORES MARTÍNEZ
RAFAEL RAMÍREZ UCLÉS
- 2017 Artículo: Reflexión de futuros profesores de matemáticas sobre problemas profesionales relacionados con la enseñanza del álgebra escolar, Bolema, 31, 57, 408-429
ANTONIO MORENO VERDEJO
PABLO FLORES MARTÍNEZ
- 2017 Artículo: La componente mediacional del conocimiento didáctico-matemático de futuros profesores sobre Estadística: un estudio de evaluación exploratorio, EDUCACIÓN MATEMÁTICA DEBATE, 1, 1, 54-75
CARMEN BATANERO BERNABEU
MARÍA MAGDALENA GEA SERRANO
PEDRO ARTEAGA CEZÓN
- 2017 Artículo: Matemática Formación de profesores de matemáticas desde la Etnomatemática: estado de desarrollo, Bolema, 31, 58, 564-589
MARIA LUISA OLIVERAS CONTRERAS
- 2017 Artículo: Generación y continuación de patrones por dos alumnas de 6-7 años en tareas de seriaciones, PNA, 11, 4, 233-252
ENCARNACION CASTRO MARTINEZ
MARÍA CONSUELO CAÑADAS SANTIAGO
- 2017 Artículo: Valoración de un programa escolar para el desarrollo de habilidades fonológicas en niños españoles, Revista Brasileira de Educação, 22, 71, 1-27
MARIA FERNANDA AYLÓN BLANCO
- 2017 Artículo: Repensar la enseñanza de las ciencias en la Educación Intercultural Bilingüe: ¿un nuevo modelo de enseñanza?, Enseñanza De Las Ciencias, , extraordinario, 5053-5058
VERONICA ALBANESE
- 2017 Artículo: Comparando textos de cálculo: el caso de la derivada, PNA, 11, 4, 280-306
JUAN FRANCISCO RUIZ HIDALGO
- 2017 Artículo: Ubicación espacial y localización desde la perspectiva sociocultural: validación de una propuesta formativa para la enriquecimiento docente a partir de Etnomatemáticas, Revista Latinoamericana de Etnomatemática, 10, 2, 26-38
MARÍA ELENA GAVARRETE VILLAVERDE
VERONICA ALBANESE
- 2017 Artículo: Reflexión sobre la práctica del profesor de matemáticas en la enseñanza de las funciones, Epsilon: Revista de la Sociedad Andaluza de Educación Matemática "Thales", , 97, 65-74
PABLO FLORES MARTÍNEZ
- 2017 Artículo: Ciclo de reflexión sobre el teorema de Pitágoras, Suma, , 86, 47-55
PABLO FLORES MARTÍNEZ
- 2017 Artículo: Práctica y reflexión de profesores de matemáticas chilenos bajo la perspectiva del estudio de clases, Cuadrante, XXVI, 2, 69-98
PABLO FLORES MARTÍNEZ
- 2017 Artículo: Detección del talento matemático en Educación Infantil, Educación matemática en la infancia, 6, 2, 56-71
ISIDORO SEGOVIA ALEX
RAFAEL RAMÍREZ UCLÉS

Libros (con ISBN)

- 2018 Humor no ensino da matemática. Tarefas para a Sala de Aula: Escola Superior de Educação. Instituto Politécnico de Viseu, VISEU, PORTUGAL, 2018, 978-989-54036
PABLO FLORES MARTÍNEZ
- 2017 El pensamiento lógico-matemático en educación infantil: recursos didácticos: Técnica Avicam, Granada, 2017, 978-84-16992-00-3
MARIA FERNANDA AYLÓN BLANCO

Capítulos de libros (con ISBN)

- 2018 Título Capítulo: Enseñanza de la resolución de problemas matemáticos: una aproximación desde la formación de profesores, Título Libro: La didáctica como fundamento de la práctica profesional docente. Tendencias, enfoques y avances: Ediciones UCSC, Concepción (Chile), 2018, 978-956-7943-82-1
ENRIQUE CASTRO MARTINEZ
- 2018 Título Capítulo: Reflexiones sobre las implicaciones de la interculturalidad en la enseñanza de las ciencias, Título Libro: Fundamentos de enseñanza y aprendizaje para una educación universal, intercultural y bilingüe : Octaedro, , 2018,

VERONICA ALBANESE

- 2017 Titulo Capítulo: Development and contextualization of tasks from an ethnomathematical perspective, Titulo Libro: Mathematics Education and Life at Times of Crisis: University of Thessaly Press, , 2017, VERONICA ALBANESE

- 2017 Titulo Capítulo: Análisis semiótico del lenguaje de la estadística y probabilidad en libros de texto de educación secundaria obligatoria, Titulo Libro: Actas del Segundo Congreso International Virtual sobre el Enfoque Ontosemiótico del Conocimiento y la Instrucción Matemáticos: Universidad de Granada, , 2017, VERONICA ALBANESE

- 2017 Titulo Capítulo: Elementos de combinatoria en la elaboración de trenzas, una experiencia, Titulo Libro: La enseñanza de las ciencias en el actual contexto educativo: Educación Editora, , 2017, VERONICA ALBANESE

- 2017 Titulo Capítulo: EL LENGUAJE Y LA INVENCION. RESOLUCION DE PROBLEMAS MATEMATICOS DE ENUNCIADO VERBAL, Titulo Libro: Entornos y estrategias educativas para la inclusion social: COMARES SL, , 2017,

MARIA FERNANDA AYLÓN BLANCO

- 2017 Titulo Capítulo: Cambio metodológico en el área de Matemática: profesorado voluntario en la Comunidad de Aprendizaje Albolafia, Titulo Libro: Investigando la mejora de la enseñanza universitaria a través del aprendizaje servicio. Researching the university teaching through service-learning: Universidad de Granada, , 2017,

VERONICA ALBANESE

- 2017 Titulo Capítulo: Elementos de la formación de maestros desde la Etnomatemática que promueven la insubordinación creativa, Titulo Libro: Escenas de la insubordinación creativa en las investigaciones en educación matemática en contextos de habla española: lulu.com, , 2017,

MARIA LUISA OLIVERAS CONTRERAS

- 2017 Titulo Capítulo: El carácter cultural del programa de etnomatemática: visualizando prácticas culturales y formas de conocer desde diversas posturas, Titulo Libro: Libros de Actas del Congreso Iberoamericano de Educación Matemática: Federación Iberoamericana de Educación Matemática (FISEM), , 2017,

MARÍA ELENA GAVARRETE VILLAVERDE

VERONICA ALBANESE

- 2017 Titulo Capítulo: Enculturación matemática y Etnomatemática: fundamentos teóricos, metodológicos y empíricos de un proyecto de formación docente en Costa Rica, Titulo Libro: Libros de Actas del Congreso Iberoamericano de Educación Matemática: Federación Iberoamericana de Educación Matemática (FISEM), , 2017,

MARÍA ELENA GAVARRETE VILLAVERDE

VERONICA ALBANESE

- 2017 Titulo Capítulo: El lenguaje de la proporción muestral en libros de texto de bachillerato, Titulo Libro: Libros de Actas del Congreso Iberoamericano de Educación Matemática: Federación Iberoamericana de Educación Matemática (FISEM), , 2017,

JUAN JESÚS ORTIZ DE HARO

VERONICA ALBANESE

Contribuciones en congresos

- 2017 Comunicación en congreso: Variables Characterizing the Correlation and Regression Problems in Spanish High School Textbooks, 10 CONGRESS OF EUROPEAN RESEARCH IN MATHEMATICS EDUCATION, 01/02/2017, DUBLIN (IRLANDA), Congreso

PEDRO ARTEAGA CEZÓN

CARMEN BATANERO BERNABEU

JOSÉ MIGUEL CONTRERAS GARCÍA

MARÍA MAGDALENA GEA SERRANO

- 2017 Poster en Congreso: ESTADÍSTICA EN CONTEXTO: ANÁLISIS DE LIBROS DE TEXTO ESPAÑOLES DE BACHILLERATO EN CORRELACIÓN Y REGRESIÓN, CONGRESO BIENAL DE LA REAL SOCIEDAD MATEMÁTICA ESPAÑOLA, 30/01/2017, - Zaragoza, España, Congreso

MARÍA MAGDALENA GEA SERRANO

PEDRO ARTEAGA CEZÓN

- 2017 Comunicación en congreso: Functional thinking and generalisation in third year of primary school, 10th Congress of European Research in Mathematics Education, 01/02/2017, Dublín, Irlanda, Congreso

MARÍA CONSUELO CAÑADAS SANTIAGO

- 2017 Poster en Congreso: Visibilidad e impacto de PNA: presente y futuro, 7ª Conferencia Internacional sobre Revistas de Ciencias Sociales y Humanidades, 04/05/2017, Cuenca, España, Congreso

MARÍA CONSUELO CAÑADAS SANTIAGO

LUIS RICO ROMERO

- 2017 Sesión plenaria en Congreso: Construyendo un sistema modular e inclusivo de herramientas teóricas para la educación matemática, Segundo Congreso International Virtual sobre el Enfoque Ontosemiótico

del Conocimiento y la Instrucción Matemáticos, 23/03/2017, Virtual, Congreso

JUAN DIAZ GODINO

- 2017 Comunicación en congreso: Significados pragmáticos y configuraciones ontosemióticas en el estudio de la proporcionalidad, Segundo Congreso Internacional Virtual sobre el Enfoque Ontosemiótico del Conocimiento y la Instrucción Matemáticos, 23/03/2017, Virtual, Congreso

JUAN DIAZ GODINO

MARÍA JOSE BURGOS NAVARRO

- 2017 Ponencia en Congreso: Estrategias de modelización en segundo de Bachillerato del fenómeno de administración-eliminación de un fármaco, Congreso Bienal de la Real Sociedad Matemática Española, 30/01/2017, - Zaragoza, España, Congreso

JOSÉ ANTONIO FERNÁNDEZ PLAZA

- 2017 Comunicación en congreso: Medidas de capacidad volumétrica no con-convencionales: aportes a la Educación Primaria, X Congreso Internacional de Enseñanza de las Ciencias, 05/09/2017, SEVILLA, Congreso

MARIA LUISA OLIVERAS CONTRERAS

- 2017 Comunicación en congreso: Estudio de la implementación de un micro-proyecto interdisciplinar en un aula multicultural de Educación Secundaria Obligatoria: Las Navatas, X Congreso Internacional de Enseñanza de las Ciencias, 05/09/2017, SEVILLA, Congreso

MARIA LUISA OLIVERAS CONTRERAS

- 2017 Poster en Congreso: Los límites y el lenguaje de programación: Fenomenología, Pensamiento Matemático Avanzado y Sistemas de Representación en la Enseñanza Secundaria y Universitaria, Congreso Bienal de la Real Sociedad Matemática Española 2017, 30/01/2017, Zaragoza, Congreso

MARÍA TERESA SÁNCHEZ COMPAÑA

- 2017 Comunicación en congreso: Análisis semiótico del lenguaje de la estadística y probabilidad en libros de texto de educación secundaria obligatoria, Segundo Congreso Internacional Virtual sobre el Enfoque Ontosemiótico, 01/03/2017, Facultad de Educación, Congreso

VERONICA ALBANESE

JUAN JESÚS ORTIZ DE HARO

LUIS SERRANO ROMERO

- 2017 Poster en Congreso: Conocimiento de futuros profesores de España e Italia sobre juego equitativo, Segundo Congreso Internacional Virtual sobre el Enfoque Ontosemiótico, 01/03/2017, Facultad de Educación, Congreso

LUIS SERRANO ROMERO

JUAN JESÚS ORTIZ DE HARO

VERONICA ALBANESE

- 2017 Comunicación en congreso: Development and contextualization of tasks from an ethnomathematical perspective, 9th International Conference of Mathematics Education and Society, 07/04/2017, Volos, Grecia, Congreso

VERONICA ALBANESE

- 2017 Comunicación en Seminario: Etnomatemáticas, conceptualización e investigación, 6 Seminario Internacional de Etnomatemática, 07/03/2017, Granada, España, Seminario

VERONICA ALBANESE

- 2017 Comunicación en congreso: Funciones semióticas críticas en el uso de diagramas de barras por los medios de comunicación, Segundo Congreso Internacional Virtual sobre el Enfoque Ontosemiótico del Conocimiento y la Instrucción Matemáticos, 23/03/2017, Virtual, Congreso

JOSÉ MIGUEL CONTRERAS GARCÍA

JUAN DIAZ GODINO

PEDRO ARTEAGA CEZÓN

- 2017 Comunicación en congreso: Conflictos semióticos en el cálculo de probabilidades condicionales y juicios de asociación a partir de una tabla de contingencia, Segundo Congreso Internacional Virtual sobre el Enfoque Ontosemiótico del Conocimiento y la Instrucción Matemáticos, 23/03/2017, Facultad de educación. Universidad Granada, Congreso

GUSTAVO RAÚL CAÑADAS DE LA FUENTE

- 2017 Comunicación en congreso: Evaluación de la componente afectiva del conocimiento didáctico-matemático de futuros profesores sobre estadística, Segundo Congreso Internacional Virtual sobre el Enfoque Ontosemiótico del Conocimiento y la Instrucción Matemáticos, 23/03/2017, Facultad de educación. Universidad Granada, Congreso

PEDRO ARTEAGA CEZÓN

GUSTAVO RAÚL CAÑADAS DE LA FUENTE

JOSÉ MIGUEL CONTRERAS GARCÍA

MARÍA MAGDALENA GEA SERRANO

- 2017 Poster en Congreso: Medidas de posición central en libros de texto de 5º de educación primaria, Segundo Congreso Internacional Virtual sobre el Enfoque Ontosemiótico del Conocimiento y la Instrucción

- Matemáticos, 23/03/2017, Facultad de educación. Universidad Granada, Congreso
GUSTAVO RAÚL CAÑADAS DE LA FUENTE
- 2017 Poster en Congreso: Errores en el aprendizaje del contraste de hipótesis, Segundo Congreso Internacional Virtual sobre el Enfoque Ontosemiótico del Conocimiento y la Instrucción Matemáticos, 23/03/2017, Facultad de educación. Universidad Granada, Congreso
GUSTAVO RAÚL CAÑADAS DE LA FUENTE
 - 2017 Poster en Congreso: Relación entre retinopatía y pie diabético en diabetes tipo II: un análisis estadístico, III CONGRESO INTERNACIONAL EN CONTEXTOS CLÍNICOS Y DE LA SALUD., 08/03/2017, Murcia, Congreso
GUSTAVO RAÚL CAÑADAS DE LA FUENTE
 - 2017 Poster en Congreso: Relación entre neuropatía diabética e hipertensión condicionados por el sexo en diabetes tipo II: un análisis estadístico, III CONGRESO INTERNACIONAL EN CONTEXTOS CLÍNICOS Y DE LA SALUD., 08/03/2017, Murcia, Congreso
GUSTAVO RAÚL CAÑADAS DE LA FUENTE
 - 2017 Poster en Congreso: Relación entre hipertensión y neuropatía diabética en diabetes tipo II: un análisis estadístico en Andalucía, III CONGRESO INTERNACIONAL EN CONTEXTOS CLÍNICOS Y DE LA SALUD., 08/03/2017, Murcia, Congreso
GUSTAVO RAÚL CAÑADAS DE LA FUENTE
 - 2017 Poster en Congreso: Relación entre hipertensión y retinopatía diabética en diabetes tipo II: un análisis estadístico en Andalucía, III CONGRESO INTERNACIONAL EN CONTEXTOS CLÍNICOS Y DE LA SALUD., 08/03/2017, Murcia, Congreso
GUSTAVO RAÚL CAÑADAS DE LA FUENTE
 - 2017 Poster en Congreso: Relación entre retinopatía y neuropatía diabética en diabetes tipo II: un análisis sociodemográfico en Andalucía, III CONGRESO INTERNACIONAL EN CONTEXTOS CLÍNICOS Y DE LA SALUD., 08/03/2017, Murcia, Congreso
GUSTAVO RAÚL CAÑADAS DE LA FUENTE
 - 2017 Poster en Congreso: Relación entre hipertensión y pie diabético en diabetes tipo II: un análisis estadístico, III CONGRESO INTERNACIONAL EN CONTEXTOS CLÍNICOS Y DE LA SALUD., 08/03/2017, Murcia, Congreso
GUSTAVO RAÚL CAÑADAS DE LA FUENTE
 - 2017 Poster en Congreso: Relación entre sexo y retinopatía diabética en diabetes tipo II: un análisis estadístico en Andalucía, III CONGRESO INTERNACIONAL EN CONTEXTOS CLÍNICOS Y DE LA SALUD., 08/03/2017, Murcia, Congreso
GUSTAVO RAÚL CAÑADAS DE LA FUENTE
 - 2017 Poster en Congreso: Relación entre sexo y pie diabético en diabetes tipo II: un análisis estadístico, III CONGRESO INTERNACIONAL EN CONTEXTOS CLÍNICOS Y DE LA SALUD., 08/03/2017, Murcia, Congreso
GUSTAVO RAÚL CAÑADAS DE LA FUENTE
 - 2017 Poster en Congreso: Relación entre neuropatía diabética y pie diabético condicionados por el sexo en diabetes tipo II: un análisis estadístico, III CONGRESO INTERNACIONAL EN CONTEXTOS CLÍNICOS Y DE LA SALUD., 08/03/2017, Murcia, Congreso
GUSTAVO RAÚL CAÑADAS DE LA FUENTE
 - 2017 Poster en Congreso: Relación entre edad y pie diabético en diabetes tipo II: un análisis estadístico, III CONGRESO INTERNACIONAL EN CONTEXTOS CLÍNICOS Y DE LA SALUD., 08/03/2017, Murcia, Congreso
GUSTAVO RAÚL CAÑADAS DE LA FUENTE
 - 2017 Comunicación en congreso: Objetos matemáticos implícitos en un diagrama de barras correcto, Segundo Congreso Internacional Virtual sobre el Enfoque Ontosemiótico del Conocimiento y la Instrucción Matemáticos, 23/03/2017, Virtual, Congreso
JOSÉ MIGUEL CONTRERAS GARCÍA
JUAN DIAZ GODINO
 - 2017 Comunicación en congreso: Problemática de la alfabetización estadística en la sociedad de la Información, II Congreso Internacional Sociedad, Educación e Inclusión, 25/04/2017, . FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE GRANADA, Congreso
JOSÉ MIGUEL CONTRERAS GARCÍA
JUAN DIAZ GODINO
PEDRO ARTEAGA CEZÓN
 - 2017 Comunicación en congreso: Interpretación crítica del diagrama de barras en los medios de comunicación para abordar la alfabetización estadística, II Congreso Internacional Sociedad, Educación e Inclusión, 25/04/2017, . FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE GRANADA, Congreso
JOSÉ MIGUEL CONTRERAS GARCÍA
JUAN DIAZ GODINO
PEDRO ARTEAGA CEZÓN
 - 2017 Comunicación en congreso: Configuración ontosemiótica implicada en la construcción de un diagrama de barras, II Congreso Internacional Sociedad, Educación e Inclusión, 25/04/2017, . FACULTAD DE CIENCIAS

DE LA EDUCACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE GRANADA, Congreso

JOSÉ MIGUEL CONTRERAS GARCÍA

JUAN DIAZ GODINO

PEDRO ARTEAGA CEZÓN

- 2017 Comunicación en congreso: Los gráficos estadísticos como objetos que forman parte importante de la cultura estadística, II Congreso Internacional Sociedad, Educación e Inclusión, 25/04/2017, . FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE GRANADA, Congreso

JOSÉ MIGUEL CONTRERAS GARCÍA

JUAN DIAZ GODINO

PEDRO ARTEAGA CEZÓN

- 2017 Conferencias impartidas en Congreso: AVANCES Y RETOS DE LA INVESTIGACIÓN EN EDUCACIÓN ESTADÍSTICA, IV JORNADAS DA ESTADÍSTICA NA ESCOLA, 28/04/2017, UNIVERSIDAD DE ALTO DOURO, VILAREAL, Congreso

CARMEN BATANERO BERNABEU

- 2017 Conferencias impartidas en Congreso: Significados del contraste de hipótesis, configuraciones epistémicas asociadas y algunos conflictos semióticos, Segundo Congreso Internacional Virtual sobre el Enfoque Ontosemiótico del Conocimiento y la Instrucción Matemáticos, 23/03/2017, Facultad de educación. Universidad Granada, Congreso

CARMEN BATANERO BERNABEU

- 2017 Comunicación en congreso: Design of problems for research purposes with mathematically talented students, The 10th Mathematical creativity and giftedness international conference, 24/04/2017, Nicosia, Cyprus, Congreso

RAFAEL RAMÍREZ UCLÉS

- 2017 Ponencia en Congreso: Significados del contraste de hipótesis, configuraciones epistémicas asociadas y algunos conflictos semióticos, Segundo Congreso Internacional Virtual sobre el Enfoque Ontosemiótico del Conocimiento y la Instrucción Matemáticos, 23/03/2017, Virtual, Congreso

CARMEN BATANERO BERNABEU

MARIA DEL MAR LOPEZ MARTIN

- 2017 Comunicación en congreso: El contraste de hipótesis en las pruebas andaluzas de acceso a la universidad, XXXI Reunión Latinoamericana de Matemática Educativa, 31/07/2017, Lima. Perú, Congreso

JOSÉ MIGUEL CONTRERAS GARCÍA

CARMEN BATANERO BERNABEU

MARIA DEL MAR LOPEZ MARTIN

- 2017 Comunicación en congreso: La resolución de problemas en las propuestas curriculares en Educación Primaria chilena y española, 5th International Congress of Educational Sciences and Development, 25/05/2017, Santander, España, Congreso

ENRIQUE CASTRO MARTINEZ

- 2017 Comunicación en congreso: Evaluación de una clase de matemáticas diseñada desde la etnomatemática, Segundo Congreso Internacional Virtual sobre el Enfoque Ontosemiótico del Conocimiento y la Instrucción Matemáticos, 23/03/2017, Virtual, Congreso

MARIA LUISA OLIVERAS CONTRERAS

- 2017 Comunicación en congreso: O CONHECIMENTO PARA ENSINAR PROBABILIDADES DE FUTUROS EDUCADORES E PROFESSORES DOS PRIMEIROS ANOS, XXVIII Seminário em Investigação em Educação Matemática, 09/04/2017, VISEU, PORTUGAL, Congreso

MARÍA MAGDALENA GEA SERRANO

- 2017 Conferencias impartidas en Congreso: Seminario de Investigación en Didáctica de la matemática: Conflictos semióticos sobre la correlación y regresión en los libros de texto de Bachillerato, Seminario de Investigación del Programa de Máster Oficial en Didáctica de la Matemática de la Universidad de Granada, 16/02/2017, UNIVERSIDAD DE GRANADA, Congreso

MARÍA MAGDALENA GEA SERRANO

- 2017 Comunicación en Jornada: Matemática aplicada às ciências sociais: tarefas de probabilidades com tecnologia, Segundo Congreso Internacional Virtual sobre el Enfoque Ontosemiótico del Conocimiento y la Instrucción Matemáticos, 23/03/2017, Facultad de educación. Universidad Granada, Congreso

MARÍA MAGDALENA GEA SERRANO

- 2017 Comunicación en congreso: Significado personal de la simulación de un experimento aleatorio en futuros profesores de Educación Primaria, Segundo Congreso Internacional Virtual sobre el Enfoque Ontosemiótico del Conocimiento y la Instrucción Matemáticos, 23/03/2017, Facultad de educación. Universidad Granada, Congreso

MARÍA MAGDALENA GEA SERRANO

CARMEN BATANERO BERNABEU

- 2017 Comunicación en congreso: Conflictos semióticos relacionados con la organización de datos bidimensionales en libros de texto de Bachillerato, Segundo Congreso Internacional Virtual sobre el Enfoque Ontosemiótico del Conocimiento y la Instrucción Matemáticos, 23/03/2017, Facultad de

educacion. Universidad Granada, Congreso

MARÍA MAGDALENA GEA SERRANO

MARIA DEL MAR LOPEZ MARTIN

PEDRO ARTEAGA CEZÓN

- 2017 Comunicación en congreso: Conhecimento de futuros professores do 1^o e 2^o ciclo para ensinar probabilidades, Segundo Congreso Internacional Virtual sobre el Enfoque Ontosemiótico del Conocimiento y la Instrucción Matemáticos, 23/03/2017, Facultad de educacion. Universidad Granada, Congreso

MARÍA MAGDALENA GEA SERRANO

CARMEN BATANERO BERNABEU

- 2017 Comunicación en congreso: Criterios de idoneidad epistémica para el estudio de la geometría espacial en educación primaria, Segundo Congreso Internacional Virtual sobre el Enfoque Ontosemiótico del Conocimiento y la Instrucción Matemáticos, 23/03/2017, Facultad de educacion. Universidad Granada, Congreso

MARÍA MAGDALENA GEA SERRANO

- 2017 Comunicación en congreso: Flipped Classroom: del diseño a la realidad, V Congreso Internacional de Docencia Universitaria, 15/06/2017, Vigo, Congreso

MARÍA TERESA SÁNCHEZ COMPAÑA

- 2017 Comunicación en congreso: Diseño y estudio piloto de instrumento para caracterizar el Talento Matemático, Seminario de Investigación en Pensamiento Numérico Algebraico e Historia de las Matemáticas y la Educación Matemática, 10/03/2017, Facultad de Educación, Universidad Complutense de Madrid, Seminario

JOSE LUIS LUPIAÑEZ GOMEZ

- 2017 Comunicación en congreso: HUMAT: O humor no ensino da Matemática, XXVIII Seminário em Investigação em Educação Matemática, 09/04/2017, VISEU, PORTUGAL, Congreso

PABLO FLORES MARTÍNEZ

- 2017 Comunicación en congreso: O humor em manuais escolares de Matemática, XXVIII Seminário em Investigação em Educação Matemática, 09/04/2017, VISEU, PORTUGAL, Congreso

PABLO FLORES MARTÍNEZ

- 2017 Comunicación en congreso: O humor nas práticas letivas dos professores que ensinam matemática, XXVIII Seminário em Investigação em Educação Matemática, 09/04/2017, VISEU, PORTUGAL, Congreso

PABLO FLORES MARTÍNEZ

- 2017 Comunicación en congreso: La fenomenología del concepto de división en la formación de maestros, 5th INTERNATIONAL CONGRESS of EDUCATIONAL SCIENCES and DEVELOPMENT, 24/05/2017,

SANTANDER, Congreso

PABLO FLORES MARTÍNEZ