



Ficha personal - Remedios Gladys Narbona Reina

Remedios Gladys Narbona Reina

Teléfono: 954.55.66.22

Email: [Solicitar correo \(/sisius/sis_solmail.php?idpers=7247\)](mailto: Solicitar correo (/sisius/sis_solmail.php?idpers=7247))

Perfil en ORCID: 0000-0003-0436-9609 (<https://orcid.org/0000-0003-0436-9609>)

Perfil en ResearcherID: H-3575-2015 (<http://www.researcherid.com/rid/H-3575-2015>)

Perfil en Dialnet: 2551791 (<https://dialnet.unirioja.es/servlet/autor?codigo=2551791>)

Grupo de Investigación: Modelado Matemático y Simulación de Sistemas Medioambientales ([/sisius/sis_depgrupos.php?ct=&cs=&seltext=FQM-120&selfield=CodPAI](#))

Departamento/Unidad: Matemática Aplicada I ([/sisius/sis_dep.php?id_dpto=92](#))

Situación profesional: Profesora Titular de Universidad

Participa en los siguientes proyectos/ayudas en la US:

Proyectos:

- Modelos Multiplica no-Hidrostáticos Relajados y Métodos Numéricos de Alto Orden Bien Equilibrados para Fluidos Geofísicos (RTI2018-096064-B-C22 ([sis_proyecto.php?idproy=29500](#)) - Equipo de Investigación)
- Desarrollo de Simuladores Hidrodinámicos y Morfodinámicos Eficientes para la Evaluación y Previsión de Riesgos II (MTM2015-70490-C2-2-R ([sis_proyecto.php?idproy=26784](#)) - Equipo de Investigación)
- Desarrollo, Análisis e Implementación Eficiente de Métodos Numéricos de Alto Orden para Modelos Simplificados de Fluidos con Incertidumbre en los Datos (MTM2012-38383-C02-02 ([sis_proyecto.php?idproy=21642](#)) - Investigador)
- Proyectar Arquitecturas de Transición desde una Investigación Objetiva (P11-TEP-7985 ([sis_proyecto.php?idproy=20641](#)) - Investigador)
- Modelado numérico de la turbulencia en flujos hidrodinámicos mediante métodos de multiescala variacional (MTM2009-07719 ([sis_proyecto.php?idproy=16042](#)) - Investigador)
- Modelado numérico de algunos procesos contaminantes en el medio oceánico mediante técnicas de dominios ficticios y multiescala (MTM2006-01275 ([sis_proyecto.php?idproy=10786](#)) - Colaborador)

Ayudas:

- Incentivo al Grupo de Investigación FQM-120 (2017/FQM-120 ([sis_proyecto.php?idproy=29947](#)) - Investigador)
- Incentivo al Grupo de Investigación FQM-120 (2011/FQM-120 ([sis_proyecto.php?idproy=23941](#)) - Investigador)
- Incentivo al Grupo de Investigación FQM-120 (2010/FQM-120 ([sis_proyecto.php?idproy=22878](#)) - Investigador)
- Esquemas numéricos bidimensionales de alto orden con bajo coste computacional y aplicaciones en dominios reales: entorno virtual de trabajo a distancia (OTR2010-PC18 ([sis_proyecto.php?idproy=20963](#)) - Investigador)
- Ayuda a la Consolidación del Grupo de Investigación FQM-120 (2009/FQM-120 ([sis_proyecto.php?idproy=17248](#)) - Investigador)
- Ayuda a la Consolidación del Grupo de Investigación FQM-120 (2008/FQM-120 ([sis_proyecto.php?idproy=15580](#)) - Investigador)
- Ayuda a la Consolidación del Grupo de Investigación FQM-120 (2007/FQM-120 ([sis_proyecto.php?idproy=13521](#)) - Investigador)
- Ayuda a la Consolidación del Grupo de Investigación FQM-120 (2006/FQM-120 ([sis_proyecto.php?idproy=12067](#)) - Investigador)
- Ayuda a la Consolidación del Grupo de Investigación FQM-120 (2005/FQM-120 ([sis_proyecto.php?idproy=10032](#)) - Investigador)

Cobertura de la base de datos de proyectos, véase aquí ([sis_info.php](#))

Publicaciones:

Capítulos en Libros

[Narbona Reina, Remedios Gladys, Bresch, Didier](#):

On a Shallow-Water Model for Non-Newtonian Fluids. Pag. 693-701. *En: Numerical Mathematics and Advanced Applications*. Springer-Verlag. 2010. ISBN 978-3-540-34287-8

[Narbona Reina, Remedios Gladys, Fernández Nieto, Enrique Domingo, Bresch, Didier, Zabsonre, Wend Woaga Jean de Dieu](#):

Numerical Validation of a Bilayer Viscous Model for Shallow Water Equations. Pag. 241-248. *En: Finite Volumes for Complex Applications V*. Chippenham, Gran Bretaña. John Wiley & Sons Ltd. 2008. ISBN 978-1-84821-035-6

[Narbona Reina, Remedios Gladys, Fernández Nieto, Enrique Domingo](#):

Application of the Waf Method to Shallow Water Equations With Pollutant and Nonconstant Bottom. Pag. 273-280. *En: Numerical Mathematics and Advanced Applications. Enumath 2007*. Heidelberg, Alemania. Springer-Verlag. 2008. ISBN 978-3-540-69776-3

[Narbona Reina, Remedios Gladys, Chacón Rebollo, Tomás, Chacón Vera, Eliseo, Franco Coronil, Daniel, Gómez Mármol, Macarena](#):

Some Remarks on the Role of Mathematical Analysis in Turbulence Modelling and Simulation. Pag. 1-13. *En: Models, Experiments and Computation in Turbulent Flows*. Barcelona, España. Cimne. 2007. ISBN 978-84-96736-16-0

[Chacón Rebollo, Tomás, Narbona Reina, Remedios Gladys](#):

Una Perspectiva de los Métodos Distributivos y su Aplicación a las Ecuaciones del Transporte de Sedimentos. Pag. 41-68. *En: Modelización Matemática de la Sedimentación en la Costa*. Castelló de la Plana. Publicacions de la Universitat Jaume I. 2005. ISBN 84-8021-523-2

Publicaciones en Revistas

[Ramírez Balas, Cristina, Fernández Nieto, Enrique Domingo, Narbona Reina, Remedios Gladys, Sendra Salas, Juan Jose, Suárez Medina, Rafael](#):

Thermal 3D CFD Simulation with Active Transparent Façade in Buildings. *En: Energies*. 2018. Vol. 11. Núm. 9. Pag. 1-19. doi:10.3390/en11092265

[Fernández Nieto, Enrique Domingo, Morales de Luna, Tomas, Narbona Reina, Remedios Gladys, Zabsonre, Wend Woaga Jean de Dieu](#):

Formal deduction of the saint-venant_xner model including arbitrarily sloping sediment beds and associated energy. *En: ESAIM: Mathematical Modelling and Numerical Analysis*. 2017. Vol. 51. Núm. 1. Pag. 115-145. 10.1051/m2an/2016018

[Garres, José, Narbona Reina, Remedios Gladys, Fernández Nieto, Enrique Domingo, Mangeney, Anne](#):

A multilayer shallow model for dry granular flows with the mu(1)-rheology: application to granular collapse on erodible beds. *En: Journal of Fluid Mechanics*. 2016. Vol. 798. Pag. 643-681. <https://doi.org/10.1017/jfm.2016.333>

[Bouchut, François, Fernández Nieto, Enrique Domingo, Mangeney, Anne, Narbona Reina, Remedios Gladys](#):

A two-phase two-layer model for fluidized granular flows with dilatancy effects. *En: Journal of Fluid Mechanics*. 2016. Vol. 801. Pag. 166-221. 10.1017/jfm.2016.417

[Bouchut, François, Fernández Nieto, Enrique Domingo, Mangeney, Anne, Narbona Reina, Remedios Gladys](#):

A two-phase shallow debris flow model with energy balance. *En: ESAIM: Mathematical Modelling and Numerical Analysis*. 2015. Vol. 49. Núm. 1. Pag. 101-140. <http://dx.doi.org/10.1051/m2an/2014026>

[Ramírez Balas, Cristina, Fernández Nieto, Enrique Domingo, Narbona Reina, Remedios Gladys, Sendra Salas, Juan Jose, Suárez Medina, Rafael](#):

Numerical simulation of the temperature evolution in a room with a mur neutralisant. Application to ζ The City of Refuge ζ by Le Corbusier. *En: Energy and Buildings*. 2015. Vol. 86. Pag. 708-722. 10.1016/j.enbuild.2014.10.032

[Castro Díaz, Manuel Jesús, Fernández Nieto, Enrique Domingo, Narbona Reina, Remedios Gladys, De la Asunción Hernández, Marc](#):

A second order PVM flux limiter method. Application to magnetohydrodynamics and shallow stratified flows. *En: Journal of Computational Physics*. 2014. Vol. 262. Pag. 172-193. <http://dx.doi.org/10.1016/j.jcp.2013.12.059>

[Fernández Nieto, Enrique Domingo, Narbona Reina, Remedios Gladys, Zabsonre, Wend Woaga Jean de Dieu](#):

Formal derivation of a bilayer model coupling shallow water and Reynolds lubrication equations: evolution of a thin pollutant layer over water. *En: European Journal Of Applied Mathematics*. 2013. Vol. FirstView. Pag. 1-31. 10.1017/S095679251300020x

Castro Díaz, Manuel Jesús, Fernández Nieto, Enrique Domingo, Morales de Luna, Tomas, Narbona Reina, Remedios Gladys, Parés Madroñal, Carlos María:

A HLLC scheme for nonconservative hyperbolic problems. Application to turbidity currents with sediment transport. *En: ESAIM: Mathematical Modelling and Numerical Analysis*. 2013. Vol. 47. Núm. 01. Pag. 1-32. <http://dx.doi.org/10.1051/m2an/2012017>

Narbona Reina, Remedios Gladys, Bresch, Didier:

Two shallow-water type models for viscoelastic flows from kinetic theory for polymers solutions. *En: ESAIM: Mathematical Modelling and Numerical Analysis*. 2013. Vol. 47. Pag. 1627-1655. 10.1051/m2an/2013081

Acary Robert, Céline, Fernández Nieto, Enrique Domingo, Narbona Reina, Remedios Gladys, Vigneaux, Paul:

A Well-Balanced Finite Volume-Augmented Lagrangian Method for an Integrated Herschel-Bulkley Model. *En: Journal of Scientific Computing*. 2012. Vol. 53. Núm. 3. Pag. 608-641. 10.1007/s10915-012-9591-x

Narbona Reina, Remedios Gladys, Zabsonre, Wend Woaga Jean de Dieu:

Existence of global weak solutions for a viscous 2D bilayer Shallow Water model. *En: Comptes Rendus de l'Académie des Sciences. Série I, Mathématique*. 2011. Vol. 349. Pag. 285-289. doi:10.1016/j.crma.2011.02.011

Zabsonre, Wend Woaga Jean de Dieu, Narbona Reina, Remedios Gladys:

Existence of a Global Weak Solution for a 2d Viscous Bi-Layer Shallow Water Model. *En: Nonlinear Analysis: Real World Applications*. 2009. Vol. 10. Pag. 2971-2984. 10.1016/j.nonrwa.2008.09.004

Narbona Reina, Remedios Gladys, Zabsonre, Wend Woaga Jean de Dieu, Fernández Nieto, Enrique Domingo, Bresch, Didier:

Derivation of a Bilayer Model for Shallow Water Equations With Viscosity Numerical Validation. *En: Computer Modeling in Engineering & Sciences*. 2009. Vol. 43. Núm. 1. Pag. 27-71. <http://dx.doi.org/10.3970/cmcs.2009.043.027>

Fernández Nieto, Enrique Domingo, Narbona Reina, Remedios Gladys:

Extension of Waf Type Methods to Non-Homogeneous Shallow Water Equations With Pollutant. *En: Journal of Scientific Computing*. 2008. Pag. 1-25

Chacón Rebollo, Tomás, Narbona Reina, Remedios Gladys, Gómez Mármol, Macarena:

Numerical Analysis of the Psi Solution of Advection-Diffusion Problems Through a Petrov-Galerkin Formulation. *En: Mathematical Models and Methods in Applied Sciences*. 2007. Vol. 17(11). Pag. 1905-1936. <http://dx.doi.org/10.1142/S0218202507002510>

Aportaciones a Congresos

Delgado Sánchez, Juan Manuel, Fernández Nieto, Enrique Domingo, Mangeney, Anne, Narbona Reina, Remedios Gladys:

A two-layer shallow flow model with two axis of integration for submarine avalanches. Poster en Congreso. XVIII Spanish-French School Jacques-Louis Lions about Numerical Simulation in Physics and Engineering. Las Palmas de Gran Canaria. 2018

Morales de Luna, Tomas, Fernández Nieto, Enrique Domingo, Narbona Reina, Remedios Gladys:

Improvement of Sediment Transport Models Using the Shallow Water Framework. Comunicación en congreso. European Geoscience Union General Assembly 2016. Austria, Viena. 2016

Narbona Reina, Remedios Gladys, Fernández Nieto, Enrique Domingo, Bonaventura, Luca:

On a three-layers / two-phases / Exner model for sediment transport with erosion and deposition effects. Poster en Congreso. CMG 2016 : 31st IUGG Conference on Mathematical Geophysics, Paris. Geo-Physics, from Mathematics to Experiment. - París, Francia. 2016

Narbona Reina, Remedios Gladys, Fernández Nieto, Enrique Domingo, Bonaventura, Luca:

A two-phase three-layers depth-averaged model with mass exchange for sediment transport problems. Conferencia Congreso no publicada. Joint SIMAI/SEMA Conference on Applied and Industrial Mathematics 2016. Milán. 2016

Narbona Reina, Remedios Gladys, Fernández Nieto, Enrique Domingo, Morales de Luna, Tomas:

On a new derivation of the Saint-Venant-Exner model with energy balance. Conferencia Congreso no publicada. XXIV CEDYA / XIV CMA (Cádiz, 2015). 2015

Narbona Reina, Remedios Gladys, Fernández Nieto, Enrique Domingo, Morales de Luna, Tomas:

On an asymptotic derivation of the Saint-Venant-Exner model with energy and gravity effects. Conferencia Congreso no publicada. Numerical Approximations of Hyperbolic Systems with Source Terms and Applications. 2015. Cortona (Arezzo), Italia. 2015

Ramírez Balas, Cristina, Sendra Salas, Juan Jose, Suárez Medina, Rafael, Fernández Nieto, Enrique Domingo, Narbona Reina, Remedios Gladys:

The mur neutralisant as an active thermal system: Saint Gobain tests (1931) versus CFD simulation (2015). Comunicación en congreso. LC 2015 International Congress: Le Corbusier. 50 Years Late. ETSA Valencia, UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA, ESPAÑA. 2015

Rodríguez F, E. a., Sanchez a, F, Catalán, a, Rojas Fernandez, Juan Manuel, Fernandez Nieto, e, et. al.:

Building and surroundings. Thermal coupling. Ponencia en Congreso. CEDYA XIV Congress on Applied Mathematics. - Cádiz, - Cádiz, España. 2015

Sánchez, F, j, Rodríguez, E, a., Rincón, a, Rojas Fernandez, Juan Manuel, Galan Marin, Carmen, et. al.:

Potential energy savings in air-conditioning building systems, due to the improvement of outdoor air. Ponencia en Congreso. CEDYA XIV Congress on Applied Mathematics. - Cádiz, - Cádiz, España. 2015

Narbona Reina, Remedios Gladys, Fernández Nieto, Enrique Domingo, Castro Díaz, Manuel Jesús:

Numerical simulation of debris flows through a two phase model. Poster en Congreso. XVI Jaques-Louis Lions Spanish-French School on Numerical Simulation in Physics and Engineering. Pamplona (España). 2014

Narbona Reina, Remedios Gladys, Fernández Nieto, Enrique Domingo:

A bilayer model for the transport of pollutant film over water. Comunicación en congreso. Numhyp 2013: Numerical Approximations Of Hyperbolic Systems With Source Terms And Applications. Aachen. 2013

Narbona Reina, Remedios Gladys, Fernández Nieto, Enrique Domingo:

Un modèle bicouche pour l'évolution de films de polluants sur l'eau. Comunicación en curso. Ecoulements Gravitaires et Risques Naturels. Domaine de Chales. 2013

Fernández Nieto, Enrique Domingo, Narbona Reina, Remedios Gladys:

CEDYA 2013. XXIII Congreso de Ecuaciones Diferenciales y Aplicaciones. XIII Congreso de Matemática Aplicada. Comunicación en congreso. CEDYA 2013 XXIII Congreso de Ecuaciones Diferenciales y Aplicaciones, XIII Congreso de Matemática Aplicada. Castellón, España. 2013

Castro Díaz, Manuel Jesús, Fernández Nieto, Enrique Domingo, Narbona Reina, Remedios Gladys, De la Asunción Hernández, Marc:

PVM-2U-FL: un esquema de volúmenes finitos con limitadores de flujo de segundo orden y bajo coste computacional. Comunicación en congreso. CEDYA 2013 XXIII Congreso de Ecuaciones Diferenciales y Aplicaciones, XIII Congreso de Matemática Aplicada. Castellón, España. 2013

Narbona Reina, Remedios Gladys, Fernández Nieto, Enrique Domingo:

Méthodes de volumes finis pour des problèmes de mécanique des fluides en environnement. Ponencia en Curso. Méthodes numériques en mécanique des fluides, épidémiologie mathématique et systèmes de réaction-diffusion. Saint Louis, SENEGAL. 2013

Narbona Reina, Remedios Gladys:

Modeling of some non-Newtonian fluids through a Shallow Water system. Comunicación en Jornada. Nuevas técnicas numéricas para problemas de evolución. - Sevilla - España. 2012

Castro Díaz, Manuel Jesús, Fernández Nieto, Enrique Domingo, Narbona Reina, Remedios Gladys, De la Asunción Hernández, Marc:

Two-waves PVM-WAF type method for non-conservative systems. Ponencia en Congreso. 14th International conference on hyperbolic problems: Theory, numerics, applications. Padova(Italy). 2012

Benitez Garcia, Marta, Chacón Rebollo, Tomás, Gómez Mármol, Macarena, Narbona Reina, Remedios Gladys:

Numerical Approximation of Convection-Diffusion Problems Through the Psi Method and Characteristics Method. Comunicación en congreso. 11th International Work-Conference on Artificial Neural Networks. Torremolinos - Málaga, Spain. 2011. PATMOS 2012. 21. 28

Bouchut, Francois, Fernández Nieto, Enrique Domingo, Mangeney, Anne, Narbona Reina, Remedios Gladys:

Two-Phase Models for Debris Flows. Comunicación en congreso. Numerical Methods for Hyperbolic Equations. Theory and Applications. an International Conference to Honour Professor E. F. Tor. Santiago de Compostela. 2011. Numerical Methods for Hyperbolic Equations. 110. 111

Narbona Reina, Remedios Gladys, Fernández Nieto, Enrique Domingo, Zabsonre, Wend Woaga Jean de Dieu:

Desarrollo de Modelos Bicapa Acoplando Flujos de Tipo Reynolds y Aguas Someras. Comunicación en congreso. XXII CEDYA/XII Cma. Palma de Mallorca. 2011

Narbona Reina, Remedios Gladys, Fernández Nieto, Enrique Domingo, Mangeney, Anne, Castro Díaz, Manuel Jesús, Conway, Susan, et. al.:

Numerical Simulation of Debris Flows Using a Two Phase Model: Application to Ebris Flows in Iceland. Poster en Congreso. AGU Fall Meeting 2011. San Francisco (EE.UU). 2011

Fernández Nieto, Enrique Domingo, Morales de Luna, Tomás, Narbona Reina, Remedios Gladys:

Hllc Solver for Non-Conservative Systems. Comunicación en congreso. Joint Simai/Sema Conference on Applied and Industrial Mathematics. Cagliari, Italy. 2010. Joint Simai/Sema Conference on Applied and Industrial Mathematics. 1. 1

Castro Díaz, Manuel Jesús, Fernández Nieto, Enrique Domingo, Narbona Reina, Remedios Gladys:

On Waf Type Methods for Nonconservative Problems. Comunicación en congreso. Joint Simai/Sema Conference on Applied and Industrial Mathematics. Cagliari, Italy. 2010. Joint Simai/Sema Conference on Applied and Industrial Mathematics. 1. 1

Narbona Reina, Remedios Gladys, Bresch, Didier:

Modeling of Some Non-Newtonian Fluids Through a Shallow Water System. Comunicación en congreso. Simai 2010 "Joint Simai/Sema Conference on Applied and Industrial Mathematics. Cagliari - Italia. 2010

Bresch, Didier, Narbona Reina, Remedios Gladys:

A Shallow Water Model for Non-Newtonian. Poster en Congreso. Numerical Approximations of Hyperbolic Systems With Source Terms and Applications. Castro-Urdiales, Cantabria, Spain. 2009

Narbona Reina, Remedios Gladys, Bresch, Didier:

On a Shallow Water Model for Non-Newtonian Fluids. Comunicación en congreso. Enumath 2009. Uppsala (Suecia). 2009. Abstracts of Enumath 2009. 693. 702

Narbona Reina, Remedios Gladys, Fernández Nieto, Enrique Domingo, Zabsonre, Wend Woaga Jean de Dieu, Bresch, Didier:

Un Moelo Bicapa de Tipo Shallow Water con Efectos de Viscosidad y Friccion. Comunicación en congreso. XXI CEDYA / XI Cma. Ciudad Real (España). 2009

Narbona Reina, Remedios Gladys, Zabsonre, Wend Woaga Jean de Dieu, Fernández Nieto, Enrique Domingo, Bresch, Didier:

Numerical Validation of a Bilayer Viscous Model for Shallow Water Equations. Poster en Congreso. 5th International Symposium on Finite Volumes for Complex Applications. Assois (Francia). 2008. Finite Volumes for Complex Applications. 5th International Symposium. 1. 1

Benitez Garcia, Marta, Chacón Rebollo, Tomás, Narbona Reina, Remedios Gladys, Gómez Mármol, Macarena:

On the Solution of Navier-Stokes Equations by the Psi Method As a Non-Linear Petrov Galerkin Method. Comunicación en congreso. Wccm8 and Ecomas 2008. Venecia (Italia). 2008

Narbona Reina, Remedios Gladys:

Conferencia Invitada: Solving Convection-Diffusion and Navier-Stokes Equations Through Psi Method. Conferencia en Jornada no publicada. Seminario del Laboratorio de Matemáticas de la Universidad de Savoie. 2007

Narbona Reina, Remedios Gladys, Chacón Rebollo, Tomás, Gómez Mármol, Macarena:

Numerical Analysis of Psi Method Via Petrov-Galerkin Formulation: Application to Convection-Diffusion and Navier-Stokes Equations. Ponencia en Congreso. European Finite Element Faire. Marsella (Francia). 2007

Narbona Reina, Remedios Gladys, Fernández Nieto, Enrique Domingo:

Application of the Waf Method to Shallow Water Equations With Pollutant and Non-Constant Bottom. Comunicación en congreso. Enumath 2007. Graz, Austria. 2007. Abstract of Enumath 07. 273. 280

Narbona Reina, Remedios Gladys, Chacón Rebollo, Tomás, Gómez Mármol, Macarena:

Formulacion de Tipo Petrov-Galerkin de Algunos Métodos Distributivos: Aplicacion a las Ecuaciones de Navier-Stokes. Comunicación en congreso. Congreso de Ecuaciones Diferenciales y Aplicaciones. X Congreso de Matemática Aplicada. Santander (ESPAÑA). 2007. Actas del XX Congreso de Ecuaciones Diferenciales y Aplicaciones. X Congreso de Matemática Aplicada [recurso Electrónico]. 1. 6

Narbona Reina, Remedios Gladys:

Conferencia Invitada: Nuevos Esquemas Tipo Waf-Hllc para Sistemas Hiperbólicos no Homogéneos. Conferencia en Jornada no publicada. Esquemas de resolución de las ecuaciones de Shallow Water. Castellón de la Plana (Universitat Jaume I). 2006

Narbona Reina, Remedios Gladys, Chacón Rebollo, Tomás, Gómez Mármol, Macarena:

Análisis Numérico de las Ecuaciones de Navier-Stokes Mediante Métodos Distributivos. Poster en Congreso. Escuela Jacques-Louis Lions Hispano-Francesa de Simulación Numérica en Física e Ingeniería. Castro Urdiales (Cantabria). 2006

Narbona Reina, Remedios Gladys, Chacón Rebollo, Tomás:

Numerical Analysis of Some Non-Linear Fluctuation Splitting Methods Via Petrov-Galerkin Formulation. Comunicación en congreso. International Congress of Mathematicians ICM 2006. 2006

Chacón Rebollo, Tomás, Narbona Reina, Remedios Gladys:

Una Perspectiva de los Métodos Distributivos y su Aplicación a las Ecuaciones del Transporte de Sedimentos. Conferencia Congreso no publicada. Congreso Sobre Modelización Matemática de la Sedimentación en la Costa. Catelló de la Plana, España. 2005. Modelización Matemática de la Sedimentación en la Costa. 41. 68

Chacón Rebollo, Tomás, Narbona Reina, Remedios Gladys:

Análisis Numérico de Algunos Métodos Distributivos no Lineales Bajo Formulacion de Petrov-Galerkin. Ponencia en Congreso. Primer Congreso Conjunto de Matemáticas Mat.es. Facultad de Ciencias, Universidad de Valencia (España). 2005. Resúmenes del Primer Congreso Conjunto RSME-Scm-Seio-Sema. 11. 11

Chacón Rebollo, Tomás, Narbona Reina, Remedios Gladys:

Análisis de Problemas de Convección Dominante Mediante Métodos Distributivos. Comunicación en congreso. Congreso de Ecuaciones Diferenciales y Aplicaciones. IX Congreso de la Sociedad Española de Matemática Aplicada. Leganes, Madrid. 2005. XIX Congreso de Ecuaciones Diferenciales y Aplicaciones. IX Congreso de la Sociedad Española de Matemática Aplicada. 200. 200

Chacón Rebollo, Tomás, Gómez Mármol, Macarena, Cantero Molina, Alberto, Narbona Reina, Remedios Gladys, Menendez Martínez, Alberto, et. al.:

Dynamic Response Study of a Thermal Flowmeter Using Finite Element Simulation. Poster en Congreso. 1st International Meeting on Applied Physics. Badajoz (Spain). 2003

Narbona Reina, Remedios Gladys:

Conferencias impartidas en Congreso

Otras Publicaciones

Delgado Sánchez, Juan Manuel, Abajo Casado, Encarnación, Dianez Martínez, Ana Rosa, Boza Prieto, Luis, Falcon Ganfornina, Raul Manuel, et. al.:

VisualMat: Percepción del espacio arquitectónico. Películas y Videograbaciones. 2017. Español. Escuela Técnica Superior de Arquitectura de la Universidad de Sevilla