



Visitantes y Conferencias FQM-116

Conferencias

- **Eduardo Colorado** (Universidad Carlos III de Madrid), "[A non-local critical problem involving the fractional Laplacian operator](#)" (pdf), Martes, 31 de enero del 2012, a las 10:30 en el Seminario de Matemáticas 1ª Planta. [Abstract](#) (pdf)
- **Tommaso Leonori** (Universidad Carlos III de Madrid), "[Gradient bounds for elliptic problems singular at the boundary](#)" (pdf), Martes, 24 de enero del 2012, a las 13:00 en el Seminario de Matemáticas 1ª Planta. [Abstract](#) (pdf)
- **José Miguel Urbano** (CMUC, University of Coimbra, Portugal), "p(x)-Harmonic functions with unbounded exponent in a subdomain", Martes, 10 de enero del 2012, a las 11:00 en la Sala de Conferencias de la Facultad de Ciencias. [Abstract](#) (pdf)
- **Hans-Jörg Ruppen** (E.P.F.L., Lausanne, Suiza), "[Min-max theorem and bifurcation](#)" (pdf), Jueves 20 de Octubre del 2011, a las 11:00 en la Sala de Medios Audiovisuales de la Facultad de Ciencias. Abstract.
- **Alessio Porretta** (Università "Tor Vergata" di Roma), "[Separable variables solutions of p-laplace equations in cones and related quasilinear problems on the sphere](#)" (pdf), Miércoles 28 de Septiembre del 2011, a las 11:00 en el Seminario de Matemáticas, 1ª Planta.
- **Lucio Boccardo** (Università di Roma I) "[Dos problemas elípticos con soluciones débiles en \$W^{1,1}\$](#) " (pdf), Lunes 11 de abril del 2011 en el Aula Fisymat.
- **Giusi Vaira** (S.I.S.S.A., Italia) "[Existence of positive solutions for some nonlinear systems](#)" (pdf), Miércoles, 20 de octubre del 2010 a las 12:30 h en el Seminario del Departamento de Análisis Matemático.
- **Sara Barile** (Dipartimento di Informatica, Università degli Studi di Verona) "[Multiple semiclassical states for singular nonlinear Schrödinger equations with electromagnetic potentials](#)" (pdf), Martes 15 de diciembre del 2009 a las 12:00 en el Seminario del Departamento de Análisis Matemático.
- **Marco Squassina** (Dipartimento di Informatica, Università degli Studi di Verona). "[Existence, symmetry and stability results for some quasi-linear elliptic equations](#)" (pdf), Martes 9 de octubre del 2009 a las 11:00 en la Sala de Conferencias. [Abstract](#) (pdf)
- **Lucio Boccardo** "[Semilinear elliptic equations with singular nonlinearities](#)" (pdf)(Università di Roma I), Lunes 14 de septiembre del 2009 a las 18:45 en la Sala de Conferencias.
- **Alessio Porretta** (Università di Roma "Tor Vergata"), "Nonexistence and occurrence of blow-up for viscous Hamilton-Jacobi equations", Lunes 14 de septiembre del 2009 a las 17:30 en la Sala de Conferencias.

- **Salvador Moll** (Universidad de Valencia), “Singularidades de flujos armónicos del disco a la esfera”, Jueves 26 de marzo del 2009 a las 11:00 en el Seminario del Departamento de Análisis Matemático.
- **Lucio Boccardo** (Università di Roma I), Ecuaciones cuasi lineales con crecimiento natural: old y new”, Viernes 1 de junio del 2007 a las 11:30 en la Sala de Conferencias M1.
- **Pablo Pedregal** (Universidad de Castilla-La Mancha), “Convergencia débil y funcionales no lineales”, Miércoles 14 de febrero del 2007 a las 16:30 en la Sala de Conferencias M1.
- **Jorge García Melián** (Universidad de la Laguna, Tenerife), “Soluciones explosivas para el p -Laplaciano con p grande”, Miércoles 5 de julio del 2006 a las 12:00 en la Sala de Conferencias M1.
- **Jesús García Azorero** (Universidad Autónoma de Madrid), “ p -Laplaciano, infinito-Laplaciano y problemas de transporte”, Jueves 29 de junio del 2006 a las 12:00 en la Sala de Conferencias M1.
- **Juan Luis Vázquez** (Universidad Autónoma de Madrid), “Nonlinear Diffusion. The Porous Medium Equation. Analysis, Geometry and Applications”, 29 de mayo del 2006 a las 12:00 en la Sala de Conferencias M1.
- **Paul H. Rabinowitz** (University of Wisconsin-Madison), “Single and multi-transition solutions of a class of nonlinear elliptic equations”, Lunes, 22 de mayo del 2006 a las 12:00 en la Sala de Conferencias M1.
- **Ireneo Peral** (Universidad Autónoma de Madrid), “Ecuaciones de Hamilton-Jacobi con viscosidad con un potencial de Hardy”. Jueves, 26 de abril del 2006, a las 12:00 en la Sala de Conferencias M1.
- **Ireneo Peral** (Universidad Autónoma de Madrid), “Hardy más Harnack implica explosión”, Martes, 24 de abril del 2006, a las 12:00 en la Sala de Conferencias M1.

Cursos

- [The quantitative isoperimetric inequality and applications](#) . Curso impartido del 12 al 14 de abril del 2011 por el Prof. Nicola Fusco, (Università di Napoli “Federico II”).
- [Elliptic equations with measure data](#) . Curso impartido del 20 al 24 de abril de 2009 por el Prof. Luigi Orsina (Università di Roma “Sapienza”). Dentro de las actividades del programa de posgrado/escuela de doctorado en Física y Matemáticas (FISYMAT) . Aula C-22.
- * [Un paseo por el mundo de las ecuaciones elípticas con crecimiento natural](#) . Curso impartido en marzo de 2008 por el Prof. Lucio Boccardo (Università di Roma “Sapienza”).
- * [A Not So Long Introduction to the Weak Theory of Parabolic Problems with Singular Data](#) . Curso impartido en el período octubre-diciembre 2007 por Francesco Petitta.
- * Dentro de las actividades del programa de posgrado/escuela de doctorado en Física y Matemáticas (FISYMAT) se realizó en Granada entre los días 19 a 27 de

febrero del 2007 el curso intensivo organizado por David Arcoya:

- ANÁLISIS NO LINEAL

- **Impartido Por los Profesores**

- Antonio Ambrosetti (S.I.S.S.A., Trieste, Italia),
- Charles A. Stuart (E.P.F.L., Laussane, Suiza), e
- Irene Peral (Universidad Autónoma de Madrid),
- [Programa](#)

Visitantes

Estancias de investigación

- Enero del 2012: Estancia de investigación en Granada del Profesor Eduardo Colorado (Universidad Carlos III de Madrid) del 30 de enero al 3 de febrero del 2012.
- Enero del 2012: Estancia de investigación en Granada del Profesor José Miguel Urbano (CMUC, University of Coimbra, Portugal) del 8 al 15 de enero del 2012.
- Octubre del 2011: Estancia de investigación en Granada del Profesor Hans-Jörg Ruppen (E.P.F.L., Lausanne, Suiza) del 17 al 22 de octubre del 2011.
- Septiembre del 2011: Estancia de investigación en Granada del Profesor Alessio Porretta (Università "Tor Vergata", Roma) del 19 al 30 de septiembre del 2011.
- Julio del 2011: Estancia de investigación en Granada del Profesor José Carmona (Universidad de Almería) del 4 al 16 de julio del 2011.
- Abril del 2011: Estancia de investigación del Profesor Lucio Boccardo (Università di Roma I) del 10 al 18 de abril al de 2011.
- Abril del 2011: Estancia de investigación del Profesor Nicola Fusco (Università di Napoli, Italia) del 10 al 16 de abril al de 2011.
- Noviembre del 2010: Estancia de investigación en Granada de Sara Barile (Università degli Studi di Verona), del 27 de noviembre al 5 de diciembre del 2010.
- Noviembre del 2010: Estancia de Investigación en Granada de Ana Primo (Alta Scuola Politecnica, Milan Area, Italia), del 1 al 9 de noviembre del 2010.
- Octubre del 2010: Estancia de investigación en Granada de la Profesora Giusi Vaira (S.I.S.S.A., Italia) del 7 al 23 de octubre del 2010.
- Enero del 2010: Estancia de investigación en Granada de la Profesora Ana Primo (Alta Scuola Politecnica, Milan Area, Italia) del 10 al 23 de enero del 2010.
- Diciembre del 2009: Estancia de investigación en Granada de la Profesora Sara Barile (Università degli Studi di Verona) del 9 al 16 de diciembre del 2009.
- Diciembre del 2009: Estancia de investigación en Almería del Profesor Mohamed Benrhouma (Monastir) del 12 al 28 de diciembre de 2009.
- Diciembre del 2009: Estancia de investigación en Almería del Profesor Sami Aouioui (Monastir) del 12 al 28 de diciembre de 2009.
- Diciembre del 2009: Estancia de investigación en Almería del Profesor Hichem

- Ounaies (Monastir) del 19 al 28 de diciembre de 2009.
- Noviembre del 2009: Estancia del Profesor I. Peral (Universidad Autónoma de Madrid) del 26 al 27 de noviembre del 2009.
 - Noviembre del 2009: Estancia del Profesor J.M.Mazón (Universidad de Valencia) del 25 al 28 de noviembre del 2009.
 - Noviembre del 2009: Estancia del Profesor Lucio Boccardo (Università di Roma I) del 24 al 27 de noviembre del 2009.
 - Noviembre del 2009: Estancia del Profesor Francesco Pettita (Universidad de Valencia) del 23 al 28 de noviembre del 2009.
 - Noviembre del 2009: Estancia del Profesor Alessio Porretta (Università "Tor Vergata", Roma) del 9 al 13 de noviembre del 2009.
 - Octubre del 2009: Estancia de investigación en Granada de los Profesores Sara Barile y Marco Squassina (Università degli Studi di Verona) del 5 al 10 de octubre del 2009.
 - Septiembre del 2009: Estancia de investigación en Granada de los profesores Lucio Boccardo (Università di Roma I) y Alessio Porretta (Università "Tor Vergata", Roma) del 13 al 17 de septiembre del 2009.
 - Abril del 2009: Estancia de investigación en Granada del profesor Luigi Orsina (Università di Roma I) del 14 al 25 de abril del 2009.
 - Abril del 2009: Estancia de investigación en Granada del profesor Lucio Boccardo (Università di Roma I) del 14 al 17 de abril del 2009.
 - Marzo del 2009: Estancia de investigación en Granada del profesor Salvador Moll (Universidad de Valencia) del 22 al 27 de marzo del 2009.
 - Enero del 2009: Estancia de investigación en Granada de los profesores Boumediene Abdellaoui (Université Aboubekr Belkaïd, Tlemcen, Algeria) y Eduardo Colorado (Universidad de Carlos III) del 25 al 30 de enero del 2009.
 - Enero del 2009: Estancia de investigación en Granada del profesor Andrea Dall'Aglio (Università di Roma I) del 11 al 19 de enero del 2009.
 - Enero del 2009: Estancia de investigación en Granada del profesor Sergio Segura (Universidad de Valencia) del 13 al 17 de enero del 2009.
 - Noviembre 2008: Estancia de investigación en Granada de Isabella Iani y Giusi Vaira (S.I.S.S.A., Italia) del 16 de noviembre al 9 de diciembre de 2008.
 - Noviembre 2008: Estancia de investigación del profesor Tommaso Leonori (CIM, Coimbra Portugal) en Granada del 26 al 30 Noviembre de 2008.
 - Septiembre 2008: Estancia de investigación del profesor José Carmona del 6 al 13 de septiembre de 2008.
 - Septiembre 2008: Estancia de investigación del profesor Marcelo Montenegro (Univ. De Campinas, Brasil) en Granada del 24 al 27 de septiembre de 2008.
 - Marzo 2008: Estancia de investigación en Granada de los profesores Lucio Boccardo y Luigi Orsina (Università di Roma I) del 13 al 18 de marzo de 2008.