

Curriculum Vitae de José Orihuela Calatayud

Datos Personales

Apellidos y nombre: Orihuela Calatayud, José

NIF: 22463668M

Fecha de Nacimiento: 14-Abril-1958

Sexo: Hombre

Situación Profesional actual

Organismo: Universidad de Murcia

Centro: Facultad de Matemáticas

Departamento: Matemáticas

Calle: Campus de Espinardo

Código Postal: 30100 Espinardo

Provincia: Murcia

País: España

Teléfono: 968363539 Fax: 968364182

Correo Electrónico: joseori@um.es

Códigos Unesco: 120225 120217 120203

Categoría Profesional: Catedrático de Universidad

Fecha de Inicio de la Categoría: 28-Junio-1991

Situación Administrativa: Plantilla

Formación Académica

1) Título: Licenciado en Matemáticas

Grado: Formación Profesional

Centro: Universidad de Murcia

Fecha: 30-Junio-1980

2) Título: Algunas clases de espacios Baire-convexos y el teorema de la gráfica cerrada

Grado: Doctorado

Centro: Facultad de Matemáticas, Universidad de Murcia

Fecha: 26-Mayo-1984

Actividad Profesional desarrollada en los últimos 10 años

1) Posición: Colaborador de Cátedra

Institución: Universidad de Murcia

Desde: 01-October-1980

Hasta: 01-October-1982

2) Posición: Becario FPI Ministerio de Educación y Ciencia

Institución: Universidad de Murcia

Desde: 01-Enero-1981

Hasta: 01-October-1982

3) Posición: Profesor Adjunto Interino de "Análisis Matemático III"

Institución: Facultad de Ciencias. Universidad de Murcia

Desde: 01-October-1982

Hasta: 19-Agosto-1986

4) Posición: Profesor Titular de Universidad. Análisis Matemático

Institución: Universidad de Murcia

Desde: 08-Agosto-1986

Hasta: 10-Junio-1991

5) Posición: Temporary Lecturer

Institución: Department of Mathematics, University College London

Desde: 25-Septiembre-1995

Hasta: 15-Diciembre-1995

6) Posición: Visiting Fellow

Institución: Brasenose College. Universidad de Oxford

Desde: 01-Septiembre-2001

Hasta: 01-Julio-2002

7) Posición: Visiting Professor

Institución: Mathematical Institute. University of Oxford.

Desde: 01-Septiembre-2001

Hasta: 30-Junio-2002

8) Posición: Editor de Serdica Math. J.

Institución: Academia de Ciencias de Bulgaria

Desde: 01-Enero-1999

Hasta: 31-Diciembre-2011

9) Posición: Vicerrector de Planificación de las Enseñanzas- Vicerrector de Profesorado

Institución: Universidad de Murcia

Desde: 12-Noviembre-1991

Hasta: 08-Junio-1994

10) Posición: Coordinador de Transferencias Universitarias

Institución: Universidad de Murcia

Desde: 21-Junio-1994

Hasta: 30-Septiembre-1995

11) Posición: Comité Científico Revista Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales

Institución: Real Academia de Ciencias Exactas Físicas y Naturales

Desde: 01-Enero-2005

Hasta: 31-Diciembre-2028

12) Posición: Editor Invitado del Journal Mathematical Analysis and Applications, número especial: Applications of Measure Theory & Topology in Functional Analysis.

Institución: Elsevier Publishers. Journal Math. Anal. and Applic.

Desde: 01-Mayo-2007

Hasta: 01-Enero-2009

13) Posición: Editor invitado RACSAM. Open problems in infinite dimensional Geometry and Topology

Institución: Real Academia de Ciencias Exactas Físicas y Naturales, Madrid

Desde: 01-Enero-2009

Hasta: 01-Enero-2011

Conocimiento de Idiomas

1) Idioma: Inglés

Habla: Correctamente

Lee: Correctamente

Escribe: Correctamente

2) Idioma: Francés

Habla: Bien

Lee: Bien

Escribe: Bien

Participación en Proyectos de I+D

1) Título: Algunas aplicaciones de la topología descriptiva y de la teoría de la medida al Análisis Funcional

Entidad Financiadora: CAICYT, PB85-0494

Desde: 01-Julio-1986

Hasta: 01-Julio-1989

Cuantía: 1000000

Investigador Responsable: Gabriel Vera Botí

Número de Investigadores: 8

1: Universidad de Murcia

2) Título: Aplicaciones de la topología descriptiva al Análisis Funcional

Entidad Financiadora: DGICYT, PS88-0083

Desde: 01-Julio-1989

Hasta: 01-Julio-1992

Cuantía: 3780000

Investigador Responsable: Gabriel Vera Botí

Número de Investigadores: 8

1: Universidad de Murcia

3) Título: Aplicaciones de la topología descriptiva al Análisis Funcional

Entidad Financiadora: DGICYT, PB91-0575

Desde: 03-Julio-1992

Hasta: 03-Julio-1995

Cuantía: 1000000

Investigador Responsable: Gabriel Vera Botí

Número de Investigadores: 9

1: Universidad de Murcia

4) Título: Geometría de los espacios de Banach. Espacios de funciones. Funciones holomorfas

Entidad Financiadora: DGICYT, PS88-0114

Desde: 01-Julio-1989

Hasta: 01-Junio-1992

Investigador Responsable: Manuel Valdivia Ureña

1: Universidad de Valencia

5) Título: Espacios de Banach

Entidad Financiadora: M.E.C. y Brithis Council. Acción Integrada España-Gran Bretaña

Desde: 01-Abril-1990

Hasta: 31-Marzo-1991

Investigador Responsable: José Orihuela

Número de Investigadores: 5

1: Universidad de Murcia

2: University College London

6) Título: Geometría de los espacios de Banach. Holomorfía en espacios de dimensión finita e infinita

Entidad Financiadora: DGICYT, PB91-0326

Desde: 01-Julio-1992

Hasta: 01-Junio-1997

Investigador Responsable: Manuel Valdivia Ureña

1: Universidad de Valencia

7) Título: Espacios de Banach

Entidad Financiadora: MEC y British Council, Acción Integrada España-Gran Bretaña nº174B

Desde: 01-Abril-1993

Hasta: 01-Marzo-1994

Cuantía: 504000

Investigador Responsable: José Orihuela

Número de Investigadores: 6

1: Universidad de Murcia

2: University College London

8) Título: Geometry of Banach Spaces

Entidad Financiadora: Comunidad Económica Europea. CHRX-CT93-0100

Desde: 01-Septiembre-1993

Hasta: 01-Agosto-1995

Investigador Responsable: B. Cascales

1: Universidad Paris VI

- 2: Universidad de Murcia
- 3: University College London
- 4: Universidad de Mons
- 5: University of Lancaster

9) Título: Espacios de Banach

Entidad Financiadora: Comunidad Autónoma Región de Murcia. PIB 95/99

Desde: 01-Enero-1996

Hasta: 01-Enero-1997

Cuantía: 1000000

Investigador Responsable: José Orihuela

Número de Investigadores: 9

10) Título: Espacios de Banach: compacidad, fragmentabilidad, renormamiento y diferenciabilidad

Entidad Financiadora: MEC-DGICYT, PB95-1025

Desde: 01-Noviembre-1996

Hasta: 01-Noviembre-1999

Cuantía: 4053000

Investigador Responsable: B. Cascales

Número de Investigadores: 9

- 1: Universidad de Murcia

11) Título: Geometría de espacios de Banach e interpolación

Entidad Financiadora: Ministerio de Asuntos Exteriores

Desde: 01-Agosto-1998

Hasta: 01-Enero-2000

Cuantía: 800000

Investigador Responsable: José Orihuela

Número de Investigadores: 9

- 1: Univ. Murcia

12) Título: Espacios de Banach: compacidad, fragmentabilidad, renormamiento y diferenciabilidad

Entidad Financiadora: MEC-DGICYT, PB98-0381

Desde: 30-Diciembre-1999

Hasta: 30-Diciembre-2002

Cuantía: 2000000

Investigador Responsable: Bernardo Cascales

Número de Investigadores: 10

- 1: Universidad de Murcia

13) Título: Convocatoria Grupos de alto rendimiento

Entidad Financiadora: Fundación Séneca. CARM

Desde: 01-Enero-1999

Hasta: 01-Enero-2000

Cuantía: 2000000

Investigador Responsable: José Orihuela

Número de Investigadores: 8

- 1: Universidad de Murcia

14) Título: Diferenciabilidad y renormamiento en espacios de Banach. Formación del profesorado y perfeccionamiento personal investigador

Entidad Financiadora: MEC-DGYCIT

Desde: 01-Septiembre-2001

Hasta: 30-Junio-2002

Cuantía: 4250000

Investigador Responsable: José Orihuela

Número de Investigadores: 1

15) Título: Geometría y Topología de los Espacios de Banach

Entidad Financiadora: Fundación Séneca, CARM

Desde: 01-Enero-2002

Hasta: 31-Diciembre-2004

Cuantía: 3000000

Investigador Responsable: José Orihuela

Número de Investigadores: 10

1: Universidad de Murcia

16) Título: Geometría de los espacios de Banach. Holomorfía en espacios de dimensión finita e infinita.

Entidad Financiadora: DGICYT, PB96-0758

Desde: 01-Julio-1997

Hasta: 01-Junio-2002

Investigador Responsable: Manuel Valdivia Ureña

17) Título: Espacios de Banach: compacidad, fragmentabilidad, renormamiento y diferenciabilidad

Entidad Financiadora: MEC-DGICYT-BFM2002-01719

Desde: 01-October-2002

Hasta: 30-Septiembre-2005

Cuantía: 36800

Investigador Responsable: B. Cascales

Número de Investigadores: 11

1: Universidad de Murcia

18) Título: Geometría y Topología infinito dimensional en espacios de Banach.

Entidad Financiadora: Fundación Séneca, Comunidad Autónoma de la Región de Murcia

Desde: 01-Enero-2005

Hasta: 31-Diciembre-2007

Cuantía: 30.600

Investigador Responsable: José Orihuela

Número de Investigadores: 13

19) Título: Nuevas tendencias en análisis funcional y sus aplicaciones

Entidad Financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia MTM 2005-08379

Desde: 01-Noviembre-2005

Hasta: 01-Noviembre-2008

Cuantía: 55.000

Investigador Responsable: B. Cascales

Número de Investigadores: 16

20) Título: La interacción entre teoría de la medida, topología y análisis funcional

Entidad Financiadora: MEC

Desde: 01-Enero-2009

Hasta: 01-Enero-2012

Cuantía: 98.000

Investigador Responsable: Bernardo Cascales Salinas

Número de Investigadores: 14

21) Título: Medida, Topología, Análisis Funcional y sus aplicaciones en finanzas.

Entidad Financiadora: Fundación Séneca CARM

Desde: 01-Enero-2009

Hasta: 01-Enero-2012

Cuantía: 44.000

Investigador Responsable: José Orihuela

Número de Investigadores: 11

22) Título: La interacción entre teoría de la medida, topología y análisis funcional

Entidad Financiadora: Ministerio Educación y Ciencia

Desde: 01-Enero-2012

Hasta: 01-Enero-2015

Cuantía: 95200

Investigador Responsable: José Orihuela

Número de Investigadores: 12

Publicaciones o Documentos Científico-Técnicos

1) Título: Aproximant for the dipole moment in diatomic molecules

1: A. Requena

2: J. A. Losana

3: J. Orihuela

4: F. Tomás

Referencia: Anales de Química RSEQ

Clave: Libro completo

Volumen: 72

Página Inicial: 135

Página Final: 139

Fecha: 01-Enero-1982

Lugar de Publicación: España

2) Título: Sobre la categoría semiconvexa de hiperplanos y productos de espacios de Baire

1: J. Orihuela

Referencia: Rev. Real Acad. Ciencias Exac. Fis. Nat. Madrid

Clave: Artículo

Volumen: 82

Página Inicial: 425

Página Final: 438
Fecha: 01-Enero-1988
Lugar de Publicación: España

- 3) Título: Sobre espacios semi-Suslin y espacios con red de tipo C
1: J. Orihuela

Referencia: Collectanea Math.
Clave: Artículo
Volumen: 36
Página Inicial: 447
Página Final: 452
Fecha: 01-Enero-1986
Lugar de Publicación: España

- 4) Título: On the equivalence of weak and Schauder bases
1: J. Orihuela

Referencia: Archiv der Mathematik
Clave: Artículo
Volumen: 46
Página Inicial: 447
Página Final: 452
Fecha: 01-Enero-1986
Lugar de Publicación: Alemania

- 5) Título: Metrizable of precompact subsets in (LF) spaces
1: B. Cascales
2: J. Orihuela

Referencia: Proc. Royal Soc. Edimburgo
Clave: Artículo
Volumen: 103A
Página Inicial: 293
Página Final: 299
Fecha: 01-Enero-1986
Lugar de Publicación: Reino Unido

- 6) Título: Pointwise compactness in spaces of continuous functions
1: J. Orihuela

Referencia: J. London Math. Soc.
Clave: Artículo
Volumen: 36
Página Inicial: 143
Página Final: 152
Fecha: 01-Enero-1987
Lugar de Publicación: Reino Unido

- 7) Título: On compactness in locally convex spaces
1: B. Cascales
2: J. Orihuela

Referencia: Math. Zeitschrift

Clave: Artículo

Volumen: 195

Página Inicial: 365

Página Final: 381

Fecha: 01-Enero-1987

Lugar de Publicación: Alemania

8) Título: : On pointwise and weak compactness in spaces of continuous functions

1: B. Cascales

2: J. Orihuela

Referencia: Bull. Soc. Math. Belgique

Clave: Artículo

Volumen: 40

Página Inicial: 331

Página Final: 352

Fecha: 01-Enero-1988

Lugar de Publicación: Bélgica

9) Título: Countably determined locally convex spaces

1: B. Cascales

2: J. Orihuela

Referencia: Portugalia Mathematica

Clave: Artículo

Volumen: 48

Página Inicial: 75

Página Final: 89

Fecha: 01-Enero-1991

Lugar de Publicación: Portugal

10) Título: A sequential property of set valued maps

1: B. Cascales

2: J. Orihuela

Referencia: J. Math. Anal. Applic.

Clave: Artículo

Volumen: 156

Página Inicial: 86

Página Final: 100

Fecha: 01-Enero-1991

Lugar de Publicación: Estados Unidos

11) Título: Projective generators and resolutions of identity in Banach spaces

1: J. Orihuela

2: M. Valdivia

Referencia: Rev. Mat. Univ. Comp. de Madrid

Clave: Artículo

Volumen: 2

Página Inicial: 179

Página Final: 199
Fecha: 01-Enero-1989
Lugar de Publicación: España

12) Título: Every Radon- Nikodym Corson compact space is Eberlein compact

- 1: J. Orihuela
- 2: W. Schachermayer
- 3: M. Valdivia

Referencia: Studia Math.

Clave: Artículo

Volumen: 98

Página Inicial: 157

Página Final: 174

Fecha: 01-Enero-1991

Lugar de Publicación: Polonia

13) Título: On weakly Lindelof Banach spaces

- 1: J. Orihuela

Referencia: Progress in Functional Analysis Math. Studies

Clave: Capítulo de libro

Volumen: 170

Página Inicial: 279

Página Final: 291

Fecha: 01-Enero-1992

Editorial (si libro): North Holland

Lugar de Publicación: Holanda

14) Título: Sigma-fragmentability of multivalued maps and selection theorems

- 1: J. E. Jayne
- 2: J. Orihuela
- 3: A. Pallarés
- 4: G. Vera

Referencia: J. Functional Analysis

Clave: Artículo

Volumen: 117

Página Inicial: 243

Página Final: 273

Fecha: 01-Enero-1993

Lugar de Publicación: Estados Unidos

15) Título: On a generic factorization theorem

- 1: P. Kenderov
- 2: J. Orihuela

Referencia: Mathematika

Clave: Artículo

Volumen: 45

Página Inicial: 56

Página Final: 66

Fecha: 01-Enero-1995

Lugar de Publicación: Reino Unido

16) Título: Locally uniformly rotund renorming and fragmentability

1: A Moltó

2: J. Orihuela

3: S. Troyanski

Referencia: Proc. London Math. Soc.

Clave: Artículo

Volumen: 75

Página Inicial: 619

Página Final: 640

Fecha: 01-Enero-1997

Lugar de Publicación: Reino Unido

17) Título: Weakly uniformly rotund Banach spaces

1: A. Moltó

2: V. Montesinos

3: J. Orihuela

4: S. Troyanski

Referencia: Comm. Math. Univ. Carolinae

Clave: Artículo

Volumen: 39

Página Inicial: 749

Página Final: 753

Fecha: 01-Enero-1998

Lugar de Publicación: República Checa

18) Título: On weakly locally uniformly rotund Banach spaces

1: A Moltó

2: J. Orihuela

3: S. Troyanski

4: M. Valdivia

Referencia: J. Functional Analysis

Clave: Artículo

Volumen: 163

Página Inicial: 252

Página Final: 271

Fecha: 01-Enero-1999

Lugar de Publicación: Estados Unidos

19) Título: Kadec and Krein Milman properties

1: A. Moltó

2: J. Orihuela

3: S. Troyanski

4: M. Valdivia

Referencia: C. R. Acad. Sci. Paris

Clave: Artículo

Volumen: 331

Página Inicial: 459

Página Final: 464

Fecha: 01-Enero-2000

Lugar de Publicación: Francia

20) Título: MLUR and a decomposition method for renorming

1: A. Moltó

2: J. Orihuela

3: S. Troyanski

4: M. Valdivia

Referencia: Quarterly. J. Math. Oxford

Clave: Artículo

Volumen: 52

Página Inicial: 181

Página Final: 193

Fecha: 01-Enero-2001

Lugar de Publicación: Reino Unido

21) Título: Banach spaces and Topology (I)

1: B. Cascales

2: I. Namioka

3: J. Orihuela

4: M. Raja

Referencia: Encyclopedia of General Topology

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 449

Página Final: 453

Fecha: 01-Enero-2004

Editorial (si libro): Elsevier Science B.V. Editores J.I. Nagata, J.E. Vaughan and K.P. Hart

Lugar de Publicación: Holanda

22) Título: Banach spaces and topology (II)

1: B. Cascales

2: I. Namioka

3: J. Orihuela

4: M. Raja

Referencia: Encyclopedia of General Topology

Clave: Capítulo de libro

Página Inicial: 454

Página Final: 458

Fecha: 01-Enero-2004

Editorial (si libro): Elsevier Science B.V. Editores: J.I. Nagata, J.E. Vaughan and K.P. Hart

Lugar de Publicación: Holanda

23) Título: The Lindelof property in Banach spaces

1: B. Cascales;I. Namioka;J. Orihuela

Referencia: Studia Mathematica

Clave: Artículo
Volumen: 154(2)
Página Inicial: 165
Página Final: 192
Fecha: 01-Enero-2003

24) Título: Kuratowski's index of non compactness and renorming in Banach spaces

- 1: F. Garcia
- 2: L. Oncina
- 3: J. Orihuela
- 4: S. Troyanski

Referencia: Journal of Convex Analysis

Clave: Artículo
Volumen: 11
Página Inicial: 477
Página Final: 494
Fecha: 01-Diciembre-2004
Lugar de Publicación: Alemania

25) Título: Network characterization of Gul'ko compact spaces and their relatives.

- 1: F. Garcia
- 2: L. Oncina
- 3: J. Orihuela

Referencia: Journal Mathematical Analysis and Applications

Clave: Artículo
Volumen: 297
Página Inicial: 791
Página Final: 811
Fecha: 01-Septiembre-2004
Lugar de Publicación: Holanda

26) Título: Spaces of functions with countably many discontinuities

- 1: R. Haydon
- 2: A. Moltó
- 3: J. Orihuela

Referencia: Israel Journal of Mathematics

Clave: Artículo
Volumen: 158
Página Inicial: 19
Página Final: 39
Fecha: 01-Enero-2007
Lugar de Publicación: Israel

27) Título: Strictly convex renormings

- 1: A. Moltó
- 2: J. Orihuela
- 3: S. Troyanski
- 4: V. Zizler

Referencia: Journal of the London Mathematical Society

Clave: Artículo

Volumen: 75 (2)

Página Inicial: 647

Página Final: 658

Fecha: 01-Enero-2007

Lugar de Publicación: Reino Unido

28) Título: Continuity properties up to a countable partition

1: A. Moltó

2: J. Orihuela

3: S. Troyanski

4: M. Valdivia

Referencia: RACSAM, Revista de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Seria A: Matemáticas

Clave: Artículo

Volumen: 100

Página Inicial: 279

Página Final: 294

Fecha: 01-Mayo-2006

Lugar de Publicación: España

29) Título: Topological open problems in the geometry of Banach spaces

1: J. Orihuela

Referencia: Extracta Mathematicae

Clave: Artículo

Volumen: 22 (2)

Página Inicial: 197

Página Final: 213

Fecha: 01-Diciembre-2007

Lugar de Publicación: Badajoz, Extremadura

30) Título: James boundaries and σ -fragmented selectors.

1: B. Cascales

2: M. Muñoz

3: J. Orihuela

Referencia: Studia Mathematica

Clave: Artículo

Volumen: 188(2)

Página Inicial: 97

Página Final: 122

Fecha: 01-Enero-2008

Lugar de Publicación: Polonia

31) Título: On locally uniformly rotund renormings in $C(K)$ spaces

1: J.F. Martínez

2: A. Moltó

3: J. Orihuela

4: S. Troyanski

Referencia: Canadian Journal Mathematics

Clave: Artículo

Volumen: 62 (3)

Página Inicial: 595

Página Final: 613

Fecha: 01-Junio-2010

Lugar de Publicación: Canada

32) Título: LUR renormings through Deville's Master Lemma

1: J. Orihuela

Referencia: RACSAM Rev. Real Academia Cienc. Serie A Mat.

Clave: Artículo

Volumen: 103(1)

Página Inicial: 75

Página Final: 85

Fecha: 01-Enero-2009

33) Título: Deville's Master Lemma and Stone' discreteness in Renorming Theory

1: J. Orihuela

2: S. Troyanski

Referencia: Journal Convex Analysis

Clave: Artículo

Volumen: 16

Página Inicial: 954

Página Final: 972

Fecha: 01-Noviembre-2009

34) Título: A Nonlinear Transfer Technique for Renorming

1: A. Moltó

2: J. Orihuela

3: S. Troyanski

4: M. Valdivia

Referencia: Lecture Notes in Mathematics

Clave: Libro completo

Volumen: 1951

Fecha: 01-Enero-2009

Editorial (si libro): Springer

Lugar de Publicación: Germany

35) Título: Boundaries of Asplund spaces

1: B. Cascales

2: V. Fonf

3: J. Orihuela

4: S. Troyanski

Referencia: Journal Functional Analysis

Clave: Artículo

Volumen: 259

Página Inicial: 1346

Página Final: 1368

Fecha: 27-Mayo-2010

Lugar de Publicación: Holanda

36) Título: Domination by second countable spaces and Lindelöf Σ property

1: B. Cascales

2: J. Orihuela

3: V. Tkachuk

Referencia: Topology and its Applications

Clave: Artículo

Fecha: 01-Marzo-2011

Lugar de Publicación: Holanda

37) Título: The interplay between measure theory, topology, and functional analysis

1: B. Cascales

2: G. Godefroy

3: J. Orihuela

4: R. Phelps

Referencia: Journal of Mathematical Analysis and Applications

Clave: Editor

Volumen: 350, 2

Fecha: 15-Febrero-2009

Lugar de Publicación: USA

38) Título: Open problems in infinite dimensional Geometry and Topology

1: B. Cascales

2: J. Orihuela

Referencia: RACSAM

Clave: Editor

Volumen: 104, 2

Fecha: 03-Septiembre-2010

Lugar de Publicación: Madrid

39) Título: Strictly convex norms and topology

1: J. Orihuela

2: R. Smith

3: S. Troyanski

Referencia: Proc. London Math. Soc.

Clave: Artículo

Volumen: 104-3 doi:10.1112/plms/pdr034

Página Inicial: 197

Página Final: 222

Fecha: 01-Enero-2012

Lugar de Publicación: Londres

40) Título: A coercive James's weak compactness theorem and nonlinear variational problems

1: J. Orihuela

2: M. Ruiz Galán

Referencia: Nonlinear Analysis: Theory, Methods & Applications

Clave: Artículo

Volumen: 75 doi:10.1016/j.na.2011.08.062

Página Inicial: 598

Página Final: 611

Fecha: 01-Enero-2012

Editorial (si libro): Elsevier

Lugar de Publicación: Holanda

41) Título: Lebesgue property for convex risk measures on Orlicz spaces

1: J. Orihuela

2: M. Ruiz Galán

Referencia: Mathematics and Financial Economics

Clave: Artículo

Volumen: 6 doi: 10.1007/s11579-012-0058-5

Página Inicial: 15

Página Final: 35

Fecha: 24-Enero-2012

Editorial (si libro): Springer

Lugar de Publicación: Berlin

42) Título: Compactness, Optimality and Risk

1: B. Cascales

2: J. Orihuela

3: M. Ruiz Galán

Referencia: Springer Proceedings in Mathematics and Statistics

Clave: Capítulo de libro

Volumen: Computational and Analytical Mathematics (Ed. D. Bailey,...) - Chapter 10, doi: 10.1007/978-1-4614-7621-4_10

Página Inicial: 153

Página Final: 208

Fecha: 13-Marzo-2013

Editorial (si libro): Springer

Lugar de Publicación: Berlin

43) Título: A biased view of topology as a tool in functional analysis

1: B. Cascales

2: J. Orihuela

Referencia: Recent Progress in General Topology

Clave: Capítulo de libro

Volumen: Recent Progress in Topology III, doi: 10.2991/978-94-6239-024-9_3

Página Inicial: 93

Página Final: 164

Fecha: 01-Enero-2014

Editorial (si libro): Atlantis Press (Springer)

Lugar de Publicación: Berlin

44) Título: The number of K-determination of topological spaces

1: B. Cascales

2: M. Muñoz Guillermo

Referencia: RACSAM

Clave: Artículo

Volumen: 106-2

Página Inicial: 341

Página Final: 357

Fecha: 01-Septiembre-2012

Lugar de Publicación: Real Academia de Ciencias- Madrid

45) Título: Análisis Funcional (versión papel)

1: B.Cascales

2: J.M. Mira

3: J. Orihuela

4: M. Raja

Referencia: Libro

Clave: Libro completo

Volumen: ISBN: 978-84-940688-1-2

Fecha: 29-Diciembre-2012

Editorial (si libro): Electolibris

Lugar de Publicación: España

46) Título: Análisis Funcional (e-book con soluciones a problemas)

1: B. Cascales

2: J.M. Mira

3: J. Orihuela

4: M. Raja

Referencia: Libro electrónico

Clave: Libro completo

Volumen: eISBN: 978-84-940688-2-9

Fecha: 29-Diciembre-2012

Editorial (si libro): Electolibris

Lugar de Publicación: España

47) Título: On T_p locally uniformly rotund norms

1: J. Orihuela

Referencia: Set Valued and Variational Analysis

Clave: Artículo

Volumen: 21

Página Inicial: 691

Página Final: 709

Fecha: 01-Diciembre-2013

Editorial (si libro): Springer Verlag

Lugar de Publicación: DOI 10.1007/s11228-013-0254-3

Estancias en Centros Extranjeros

1) Centro: Johannes Kepler Universitat

Localidad: Linz

Pais: Austria

Fecha: 01-Abril-1987

Duracion: 5

Tema: Análisis Funcional

Clave: Invitado

2) Centro: University College London

Localidad: Londres

Pais: Reino Unido

Fecha: 01-Agosto-1991

Duracion: 5

Tema: Análisis Funcional

Clave: Otras (especificar)

Otra: Acci?n Integrada

3) Centro: University College London

Localidad: Londres

Pais: Reino Unido

Fecha: 25-Septiembre-1995

Duracion: 14

Tema: Análisis Funcional

Clave: Contratado

4) Centro: Universidad de Bourdeaux

Localidad: Burdeos

Pais: Francia

Fecha: 01-Mayo-1998

Duracion: 5

Tema: Análisis Funcional

Clave: Contratado

5) Centro: Mathematical Institute Oxford University

Localidad: Oxford

Pais: Reino Unido

Fecha: 01-Septiembre-2001

Duracion: 45

Tema: Análisis Funcional

Clave: Invitado

Contribuciones a Congresos o Reuniones Científicas

1) Título: On weak compactness

Tipo: Conferencia

Congreso: Symposium on the applications of Banach spaces theory

Publicacion: Conferencia invitada

Lugar: Universidad de Cambridge, Reino Unido

Fecha: 14-Diciembre-1986

2) Título: Compactness in function spaces

Tipo: Conferencia

Congreso: Meeting on Funktional analysis und Operator theory

Publicacion: Plenary speaker

Lugar: Oberwolfach, Math. Forschungsinstitut, Alemania

Fecha: 04-October-1987

3) Título: Projectional resolution of the identity and weak compactness

Tipo: Conferencia

Congreso: Congreso de Análisis Funcional

Publicacion: Plenary speaker

Lugar: El Escorial. Madrid

Fecha: 13-Junio-1988

4) Título: Compactness in function spaces and selection theorems

Tipo: Conferencia

Congreso: Symposium on general topology and applications. Matheamtical Institute
Oxford University

Lugar: Oxford. Inglaterra

Fecha: 01-Septiembre-1988

5) Título: Projectional resolutions of the identity

Tipo: Conferencia

Congreso: 17th Winter School on Abstract Analysis.
Charles University Praga

Publicacion: Conferencia invitada

Lugar: Srní, República Checa

Fecha: 21-Enero-1989

6) Título: Every Corson and Radon Nikodym compact space is an Eberlein compact

Tipo: Conferencia

Congreso: Conference on the Geometry of Banach Spaces. Universidad de Linz

Publicacion: Conferencia invitada

Lugar: Strobl am Wolfgangsee. Austria

Fecha: 12-Junio-1989

7) Título: Every Radon-Nikodym Corson compact space is Eberlein compact

Tipo: Conferencia

Congreso: Geometry of Banach spaces. International Conference.
Academia de Ciencias de Sofía y Universidad de Sofía

Publicacion: Plenary speaker

Lugar: Varna, Bulgaria

Fecha: 18-Septiembre-1989

8) Título: Compactness in function spaces and selection theorems

Tipo: Conferencia

Congreso: Meeting on Abstrakte Konvexe Analysis.

Publicacion: Plenary speaker

Lugar: Oberwolfach, Math. Forschungsinstitut, Alemania

Fecha: 13-Mayo-1990

9) Título: Selectors, resolutions of the identity and the Radon-Nikodym property

Tipo: Conferencia

Congreso: Analyse Fonctionnelle et Equations aux Derivées Partielles

Universidad de Lieja

Publicacion: Conferencia invitada

Lugar: Esneux, Domaine du Rond-Chêne. Bélgica

Fecha: 21-Mayo-1990

10) Título: Resolutions of the identity and first Baire class selectors in Banach spaces

Tipo: Conferencia

Congreso: II Congreso de Análisis Funcional. Universidad de Extremadura

Publicacion: Conferencia invitada

Lugar: Jarandilla de la Vera

Fecha: 18-Junio-1990

11) Título: Sigma-fragmentability and first Baire class selectors for multivalued maps

Tipo: Conferencia

Congreso: Conference on Functional Analysis, Holomorphy and Approximation Theory.

Universidad Estadual de Campinas

Publicacion: Conferencia invitada.

Lugar: Campinas. Brasil

Fecha: 23-Julio-1990

12) Título: Compactness in function spaces

Tipo: Conferencia

Congreso: International Functional Analysis on the the Occasion of the 60 Birthday of Prof. M. Valdivia, Universidad de Valencia y Universidad Polit?cnica de Valencia.

Conferencia plenaria invitada

Publicacion: On weakly Lindelof Banach spaces in Progress in Functional Analysis,

Math. Studies 170, North Holland, 1992

Lugar: Peñíscola, España

Fecha: 20-October-1990

1: J. Orihuela

13) Título: Projectional resolutions of Identity and Markusevich basis in Banach spaces

Tipo: Conferencia

Congreso: Summer School in Banach spaces. Universidad de Atenas

Publicacion: (Mini curso de 3 Conferencias invitadas)

Lugar: Spetses, Grecia

Fecha: 01-Julio-1993

14) Título: Topology and renormings in Banach spaces

Tipo: Conferencia

Congreso: Spring School, Recent Trends in Banach spaces. Charles University Praga

Publicacion: (Mini curso de 4 conferencias invitadas)

Lugar: Paseky, República Checa

Fecha: 19-Abril-1998

15) Título: Renormamientos y topología en espacios de Banach

Tipo: Conferencia

Congreso: : III Congreso de Análisis Funcional, Universidad de Extremadura

Publicacion: Conferencia invitada

Lugar: Jarandilla de la Vera, España

Fecha: 15-Diciembre-1998

16) Título: A non linear transfer for LUR renormings

Tipo: Conferencia

Congreso: 28 Winter School on Abstarct Analysis, Charles University and Math. Institute Acad. Sciences, Praga

Publicacion: Conferencia invitada

Lugar: Kristanovice, República Checa

Fecha: 27-Enero-2000

17) Título: Topology and renorming of Banach spaces

Tipo: Conferencia

Congreso: International Functional Analysis on the Occasion of the 70 Birthday of Prof. Valdivia, Universidad de Valencia y Universidad Politécnica de Valencia

Publicacion: Conferencia invitada en la sección de espacios de Banach

Lugar: Valencia, España

Fecha: 01-Julio-2000

18) Título: Topology and renorming

Tipo: Conferencia

Congreso: 2000 Summer conference on topology and its applications

Lugar: Universidad de Miami. Oxford, Ohio, USA

Fecha: 15-Julio-2000

19) Título: LUR renormings in Banach spaces

Tipo: Conferencia

Congreso: Workshop in Banach spaces, Institute of Mathematics, Academia de Ciencias de Praga

Publicacion: Conferencia invitada

Lugar: Praga, República Checa

Fecha: 01-Noviembre-2000

20) Título: Topology and renormings of Banach spaces

Tipo: Conferencia

Congreso: VII Conference on Function Theory on Infinite Dimensional Spaces, Universidad Complutense de Madrid

Publicacion: Plenary speaker

Lugar: Madrid, España

Fecha: 17-Diciembre-2001

21) Título: A non linear approach to locally uniformly rotund renorming

Tipo: Conferencia

Congreso: Journée "Renormages", Universidad de Paris VI

Publicacion: Conferencia invitada

Lugar: París, Francia

Fecha: 05-Diciembre-2001

22) Título: Topology and renormings of Banach spaces

Tipo: Conferencia

Congreso: 30 Winter School on Abstract Analysis, Charles University Praga

Publicacion: 4 Conferencias invitadas

Lugar: Lohta nad Rohanovem, República Checa

Fecha: 20-Enero-2002

23) Título: Interplay between Topology and Analysis in renorming theory.

Tipo: Conferencia

Congreso: International Congres MASSEE 2003

Publicacion: Conferencia invitada en la sección de Análisis y Topología

Lugar: Borovets, Bulgaria

Fecha: 17-Septiembre-2003

24) Título: Renormings of $C(K)$ spaces.

Tipo: Conferencia

Congreso: Spring Conference on Non Separable Banach Spaces

Publicacion: Plenary speaker

Lugar: Paseky, República Checa

Fecha: 15-Abril-2004

25) Título: James boundaries and selectors.

Tipo: Conferencia

Congreso: V Conference on Banach Spaces.

Lugar: Cáceres, España

Fecha: 15-Septiembre-2004

26) Título: James boundaries and selectors.

Tipo: Conferencia

Congreso: Primer Congreso conjunto RSME-SCM-SEIO-SEMA MATE.ES 2005

Publicacion: Conferencia invitada en la sección de Análisis Funcional.

Lugar: Valencia, España

Fecha: 01-Febrero-2005

27) Título: Interacciones entre la Topología, la Geometría y el Análisis infinito dimensionales

Tipo: Conferencia

Congreso: Charla en sesión científica de la Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales

Publicacion: Ingreso como Académico Correspondiente

Lugar: Madrid, España

Fecha: 02-Marzo-2005

28) Título: Renormings of $C(K)$ spaces

Tipo: Conferencia

Congreso: Contemporary Ramifications of Banach Space Theory, en honor a J. Lindenstrauss y L. Tzafriri

Publicacion: Conferencia invitada

Lugar: Jerusalem, Israel

Fecha: 22-Junio-2005

29) Título: Compact sets in infinite dimensional Geometry and Topology

Tipo: Conferencia

Congreso: Conferencia satélite del ICM-2006: Banach Space Theory: classical Topics and new Directions.

Conferencia plenaria invitada

Publicacion: Topological open problems in the geometry of Banach spaces.

Extracta Mathematicae 22(2), 2007, 197-213.

Lugar: Cáceres, España

Fecha: 04-Septiembre-2006

1: J. Orihuela

30) Título: III Encuentro Análisis Funcional Murcia-Valencia

Tipo: Conferencia

Congreso: Problemas abiertos en geometría y topología infinito dimensionales

Publicacion: Conferencia invitada

Lugar: Valencia, Facultad de Matemáticas Burjasot

Fecha: 30-Noviembre-2007

31) Título: James boundaries, selectors and risk measures applications

Tipo: Conferencia

Congreso: Function theory on infinite dimensional spaces X

Publicacion: Plenary speaker

Lugar: Universidad Complutense Madrid

Fecha: 11-Diciembre-2007

32) Título: Renormings in Banach spaces

Tipo: Conferencia

Congreso: Modern Functional Analysis. Conferencia en honor de Fernando Bombal

Lugar: Aranjuez, España

Fecha: 08-Junio-2009

33) Título: The Slice Localization Theorem

Tipo: Conferencia

Congreso: International Functional Analysis Meeting in Valencia on the Occasion of the 80th Birthday of Professor Manuel Valdivia

Publicacion: Plenary speaker

Lugar: Valencia

Fecha: 07-Junio-2010

34) Título: Interplay between Functional Analysis, Optimality and Risk

Tipo: Conferencia

Congreso: Analysis, Stochastics and Applications, a conference in honour of Walter Schachermayer

Publicacion: Plenary speaker

Lugar: Viena

Fecha: 12-Julio-2010

35) Título: James boundaries in Banach spaces

Tipo: Conferencia

Congreso: KENT STATE INFORMAL ANALYSIS SEMINAR DEDICATED TO THE WORK OF JOE DIESTEL

Publicacion: Conferencia invitada

Lugar: Kent State University USA

Fecha: 20-Marzo-2010

1: J. Orihuela

36) Título: An interplay between Topology, Functional Analysis and Risk

Tipo: Conferencia

Congreso: Summer Conference on general Topology and its Applications

Publicacion: Plenary speaker

Lugar: The City College of New York

Fecha: 26-Julio-2011

1: J. Orihuela

37) Título: Optimization and Risk

Tipo: Conferencia

Congreso: III Alicante-Elche-Limoges Meeting on Optimzation

Publicacion: Plenary speaker

Lugar: CIEM Castro Urdiales, Santander

Fecha: 23-Junio-2011

38) Título: Compactness, Optimization and Risk

Tipo: Conferencia

Congreso: Computational and Analytical Mathematics in honour of
Jonathan Borwein's 60th Birthday

Publicacion: Conferencia invitada

Lugar: Vancouver, IRMACS Centre, SFU

Fecha: 16-Mayo-2011

1: J. Orihuela

39) Título: A Nonlinear James Compactnes Theorem

Tipo: Conferencia

Congreso: VIII Encuentro Análisis Funcional Murcia-Valencia

Publicacion: Conferencia invitada

Lugar: Alcoi, Alicante

Fecha: 15-Abril-2011

1: J. Orihuela

40) Título: Lebesgue Risk Measures

Tipo: Conferencia

Congreso: Financial Engineering Summer School, CRM-Afi

Publicacion: Conferencia invitada

Lugar: Bolsa de Barcelona

Fecha: 14-Junio-2011

1: J. Orihuela

41) Título: Matemáticas y Finanzas, tiempos para un mestizaje

Tipo: Conferencia

Congreso: Congreso Clausura Proyecto i-Math

Publicacion: Conferencia invitada

Lugar: Castro Urdiales, Santander

Fecha: 19-Septiembre-2011

1: J. Orihuela

42) Título: Lebesgue property for convex risk measures in Orlicz spaces

Tipo: Póster

Congreso: Probability, Control and Finance. A Conference in honour of Ioannis Karatzas

Lugar: Columbia University New York

Fecha: 05-Junio-2012

1: J. Orihuela

43) Título: Matemática de los mercados financieros

Tipo: Conferencia

Congreso: XI Encuentro Análisis Funcional Alicante-Murcia-Valencia

Publicacion: Conferencia invitada

Lugar: Unversidad de Alicante

Fecha: 15-Noviembre-2012

1: J. Orihuela

44) Título: Matemática de los mercados financieros

Tipo: Conferencia

Congreso: 13 Encuentro Nacional de Estudiantes de Matemáticas

Publicacion: Plenary speaker

Lugar: Murcia

Fecha: 26-Julio-2012

45) Título: One side James's Compactnes Theorem

Tipo: Conferencia

Congreso: Workshop Functional Analysis Valencia 2013

Publicacion: Plenary speaker

Lugar: Valencia, España

Fecha: 03-Junio-2013

46) Título: One side James' Compactness Theorem

Tipo: Conferencia

Congreso: Topological Methods in Analysis and Optimization. Conference on the occasion of the 70th birthday of Prof. Petar Kenderov

Publicacion: Plenary speaker

Lugar: Sofia Bulgaria

Fecha: 10-Junio-2013

1: J. Orihuela

47) Título: Variational Compactness

Tipo: Conferencia

Congreso: First Meeting in Topology and Functional Analysis. Conference on the occasion of the 60th birthday of Prof. J.Kakol

Publicacion: Plenary speaker

Lugar: Elche, España

Fecha: 27-Septiembre-2013

Tesis Doctorales dirigidas

1) Título: Descriptive Banach spaces and Eberlein compacta

Doctorando: Luis Oncina Deltell

Universidad: Murcia

Facultad: Matemáticas

Fecha: 12-Julio-1999

2) Título: índice de K-determinación de espacios topológicos y sigma-fragmentabilidad de aplicaciones

Doctorando: María Muñoz Guillermo

Universidad: Murcia

Facultad: Matemáticas

Fecha: 26-Febrero-2004

3) Título: Propiedades de cubrimiento, índice de Kuratowski y renormamiento en espacios de Banach.

Doctorando: Fernando Garcia Castaño

Universidad: Murcia

Facultad: Matemáticas

Fecha: 01-Mayo-2004

4) Título: Espacios de Banach no separables, compacidad y renormamiento.

Doctorando: Antonio Avilés López

Universidad: Murcia

Facultad: Matemáticas

Fecha: 01-Marzo-2006

5) Título: Renormamiento en los espacios de Banach

Doctorando: Antonio José Guirao Sánchez

Universidad: Murcia

Facultad: Matemáticas
Fecha: 18-October-2007

6) Título: Localization Techniques in renorming theory
Doctorando: Simone Ferrari
Universidad: Milano
Facultad: Matemáticas
Fecha: 02-Julio-2013

Experiencia en organización de Actividades de I+D

1) Título: Workshop in Banach spaces.
Tipo: Organización de Congreso
Ámbito: Internacional
Fecha: 15-Abril-1995

2) Título: II Workshop in Banach spaces, Murcia.
Tipo: Organización de Congreso
Ámbito: Internacional
Fecha: 20-Julio-1999

3) Título: III Workshop in Functional Analysis
Tipo: Organización de Congreso
Ámbito: internacional
Fecha: 02-Marzo-2006

4) Título: i-MATH Jornadas sobre Matemática de los Mercados Financieros
Tipo: Organización de jornadas de introducción para postgrado e investigación
Ámbito: internacional
Fecha: 11-Marzo-2010

5) Título: Integration, Vector Measures and Related Topics
Tipo: Organización Congreso, comité local
Ámbito: internacional
Fecha: 02-Marzo-2011

6) Título: Red Temática de Análisis Funcional
Tipo: Miembro equipo de coordinación de NFAAS
Ámbito: España
Fecha: 01-Enero-2012

Experiencia en gestión de Actividades de I+D

1) Título: Espacios de Banach. Acción integrada España-Gran Bretaña nº127
Tipo: Investigador responsable arte española
Fecha: 01-Abril-1990

2) Título: Espacios de Banach Acción integrado España-Gran Bretaña nº174B

Tipo: Investigador responsable parte española

Fecha: 01-Abril-1993

3) Título: Geometría de espacios de Banach e interpolación. Ministerio de Asuntos Exteriores. Comisión Mixta España-Bulgaria

Tipo: Investigador responsable parte española

Fecha: 01-Julio-1998

4) Título: Grupos de Alto Rendimiento. Comunidad Autónoma de la Región de Murcia

Tipo: Investigador responsable

Fecha: 01-Enero-1999

5) Título: Geometría y topología de los espacios de Banach. Fundación Séneca, CARM

Tipo: Investigador responsable

Fecha: 01-Enero-2002

6) Título: Geometría y topología de los espacios de Banach. Comisión Mixta España-Bulgaria. Ministerio de Asuntos Exteriores

Tipo: Investigador responsable parte española

Fecha: 01-Enero-2002

7) Título: Grupos de Alto Rendimiento. Comunidad Autónoma de la Región de Murcia.

Tipo: Investigador responsable

Fecha: 01-Enero-2002

8) Título: Espacios de Banach. C.A.R.M. PIB 95/99

Tipo: Investigador responsable

Fecha: 01-Enero-1996

9) Título: Geometría y topología infinito dimensionales en espacios de Banach. CARM 00690/PI/2004.

Tipo: Investigador responsable

Fecha: 01-Enero-2005

10) Título: Medida, Topología, Análisis funcional y sus aplicaciones en finanzas.

Tipo: Investigador responsable

Fecha: 01-Enero-2009

11) Título: La interacción entre Teoría de la medida, Topología y Análisis Funcional

Tipo: Investigador responsable

Fecha: 01-Enero-2012

Autoperfiles

1) Programa: Matemáticas

Subprograma: Análisis real y complejo, análisis de Fourier y análisis funcional

1: Análisis Funcional

2) Programa: Matemáticas

Subprograma: Topología

1: Topología descriptiva de conjuntos

3) Programa: Matemáticas

Subprograma: Probabilidades y estadística, métodos estocásticos

1: Probabilidades y ecuaciones diferenciales estocásticas

Otros aspectos de interés

CONFERENCIAS INVITADAS EN SEMINARIOS DE INVESTIGACIÓN:

Compactness in function spaces.

Conferencia invitada en Seminario de Matemáticas Universidad Complutense de Madrid. 1987

Some topological spaces related with functional analysis.

Conferencia invitada en Seminario de Matemáticas Johannes Kepler Univ. Linz, Austria. 1987

Projectional resolutions of identity and Talagrand compact spaces.

Conferencia invitada en Seminario de Matemáticas University College de Londres. 1988

Sigma fragmentability of multivalued maps and selection theorems

Conferencia invitada en Seminario de Matemáticas Bulgarian Academy of Sciences. 1990

Resolutions of identity and first Baire class selectors in Banach spaces.

Conferencia invitada en el Seminario de Análisis, Choquet, Godefroy, Rogalski, Saint Raymond Universidad Pierre et Marie Curie, Paris VI. 1992

Locally uniformly rotund renorming of Banach spaces.

Conferencia invitada en Seminario de Matemáticas University College de Londres. 1995

Topology and renormings of Banach spaces.

Conferencia invitada en Seminario de Matemáticas Charles University de Praga. 1998

Topología y renormamientos de espacios de Banach.

Conferencia invitada en Seminario de Matemáticas Universidad Complutense de Madrid 1998

Descriptive Banach spaces and a non linear transfer for LUR renormings.

Conferencia invitada en el Seminario de Análisis, Choquet, Godefroy, Rogalski, Saint Raymond Universidad Pierre et Marie Curie, Paris VI. 1999

Descriptive Banach spaces and renormings.

Conferencia invitada en el Seminario de Análisis, Laboratoire de mathématiques pures de Bourdeaux Universidad

de Bourdeaux. 1999

El primer teorema de Lebesgue. Conjuntos de Borel y renormamiento de espacios de Banach.

Conferencia invitada en Seminario de Matemáticas, Departamento de Análisis, Universidad de Valencia. 1999

Eberlein and Radon-Nikodym compact spaces.

Conferencia invitada en Institute of Mathematics Academy of Sciences de Praga. 1999

Kadec and Krein-Milman properties of Banach spaces.

Conferencia invitada en Seminario de Matemáticas Charles University, Praga. 1999

Topology and LUR renormings of Banach spaces

Conferencia invitada en el Seminario de Análisis Funcional, Mathematical Institute, Oxford University. Octubre 2001

Topology and LUR renormings of Banach spaces

Conferencia invitada en el Seminario de Topología, Mathematical Institute, Oxford University, Junio 2002.

Interplay between topology and analysis in renorming theory.

Conferencia invitada en el Seminario de Análisis de la Universidad de York, Mayo 2002.

Deville versus Stone in renorming Theory

Conferencia invitada en el IMPA, Universidad Politécnica de Valencia, Septiembre 2008

Mestizaje entre el Análisis Funcional y las Finanzas

Conferencia invitada en el Seminario de Matemáticas, Escuela Politécnica de la Universidad de Granada, Septiembre 2011.

Un siglo de Movimiento Browniano en los Mercados Financieros

Conferencia invitada en el Seminario de Matemáticas de la Universidad de Alicante, Octubre 2010.

Compacidad, Optimización y Riesgo

Conferencia invitada en Jornada de Análisis Funcional Almería-Murcia, 10 de Mayo de 2013. Universidad de Almería

Locally uniformly rotund (F)-norms

Conferencia invitada en Seminario de Análisis Matemático. Universidad de Valencia. 14 Octubre de 2013

Compacidad, Optimalidad, Riesgo y Mercados

Conferencia invitada en Jornada IMAC en Topología aplicada al Análisis, 15 Julio 2013, Universitat Jaume I



Author Citations for José Orihuela
 José Orihuela is cited 300 times by 96 authors
 in the MR Citation Database

Most Cited Publications

Citations	Publication
41	MR0895307 (88i:46021) Cascales, B.; Orihuela, J. On compactness in locally convex spaces. <i>Math. Z.</i> 195 (1987), no. 3, 365–381. (Reviewer: T. Husain) 46A50 (46A06 46A12)
26	MR0897681 (88f:46058) Orihuela, José Pointwise compactness in spaces of continuous functions. <i>J. London Math. Soc. (2)</i> 36 (1987), no. 1, 143–152. (Reviewer: D. H. Fremlin) 46E10 (46A12 54C40)
26	MR1466663 (98e:46011) Moltó, A.; Orihuela, J.; Troyanski, S. Locally uniformly rotund renorming and fragmentability. <i>Proc. London Math. Soc. (3)</i> 75 (1997), no. 3, 619–640. (Reviewer: Gilles Godefroy) 46B20
22	MR1680483 (2000b:46031) Moltó, A.; Orihuela, J.; Troyanski, S.; Valdivia, M. On weakly locally uniformly rotund Banach spaces. <i>J. Funct. Anal.</i> 163 (1999), no. 2, 252–271. (Reviewer: M. M. Popov) 46B20
18	MR1949928 (2003m:54028) Cascales, B.; Namioka, I.; Orihuela, J. The Lindelöf property in Banach spaces. <i>Studia Math.</i> 154 (2003), no. 2, 165–192. (Reviewer: L. Gehér) 54D20 (46A50 46B10)
18	MR1244937 (94m:46023) Jayne, J. E.; Orihuela, J.; Pallarés, A. J.; Vera, G. σ -fragmentability of multivalued maps and selection theorems. <i>J. Funct. Anal.</i> 117 (1993), no. 2, 243–273. (Reviewer: Gilles Godefroy) 46B20 (49J40 54C65)
17	MR1100920 (92h:46025) Orihuela, J.; Schachermayer, W.; Valdivia, M. Every Radon-Nikodým Corson compact space is Eberlein compact. <i>Studia Math.</i> 98 (1991), no. 2, 157–174. (Reviewer: I. Namioka) 46B22
13	MR1102599 (92m:54038) Cascales, B.; Orihuela, J. A sequential property of set-valued maps. <i>J. Math. Anal. Appl.</i> 156 (1991), no. 1, 86–100. (Reviewer: Wojciech Kryszewski) 54C60 (54C65 54D30 54D35)
13	MR1150753 (93e:46021) Orihuela, José On weakly Lindelöf Banach spaces. <i>Progress in functional analysis (Peñíscola, 1990)</i> , 279–291, <i>North-Holland Math. Stud.</i> , 170 , North-Holland, Amsterdam, 1992. (Reviewer: Stephen J. Dilworth) 46B20
12	MR0994489 (90m:46013) Cascales, B.; Orihuela, J. On pointwise and weak compactness in spaces of continuous functions. <i>Bull. Soc. Math.</i>

[Belg. Sér. B 40 \(1988\), no. 3, 331–352. \(Reviewer: Denny Gulick\) 46A50 \(46E40 54C35 54E35\)](#)

[See All](#)

Mirror Sites

Providence, RI, Estados Unidos 

[© Copyright 2013, American Mathematical Society](#)
[Confidencialidad](#)



Google académico

Buscar autores

[Mis citas](#) - [Ayuda](#)

Seguir a este autor

1 seguidor

[Seguir nuevos artículos](#)

[Seguir nuevas citas](#)

Coautores

No existen coautores.

Invitar a un coautor

Enviar invitación



[Cambiar foto](#)

José Orihuela [Editar](#)

Catedrático de Análisis Matemático [Editar](#)

[Análisis Funcional](#) - [Probabilidad y cálculo estocástico](#) - [Finanzas cuantitativas](#) [Editar](#)

Dirección de correo verificada de um.es [Editar](#)

Mi perfil es público. [Editar](#) [Enlazar](#) [Página principal](#) [Editar](#)

Índices de citas

	Total	Desde 2008
Citas	676	332
Índice h	14	10
Índice i10	20	13

Citas sobre mis artículos



Seleccionar: [Todos](#), [Ninguno](#)

Acciones

Mostrar: 20

1-20 [Siguiente >](#)

[Título / Autor](#)

Citado

[Año](#)

	por	
On compactness in locally convex spaces	80	
<input type="checkbox"/> B Cascales, J Orihuela Mathematische Zeitschrift 195 (3), 365-381		1987
Pointwise compactness in spaces of continuous functions	52	
<input type="checkbox"/> J Orihuela Journal of the London Mathematical Society 2 (1), 143-152		1987
Locally uniformly rotund renorming and fragmentability	51	
<input type="checkbox"/> A Moltó, J Orihuela, S Troyanski Proceedings of the London Mathematical Society 75 (03), 619-640		1997
A nonlinear transfer technique for renorming	50	* 2009
<input type="checkbox"/> Springer		
σ-fragmentability of multivalued maps and selection theorems	40	
<input type="checkbox"/> JE Jayne, J Orihuela, AJ Pallares, G Vera Journal of functional analysis 117 (2), 243-273		1993
Every Radon-Nikodym Corson compact space is Eberlein compact	40	
<input type="checkbox"/> J Orihuela, W Schachermayer, M Valdivia Studia mathematica 98 (2), 157-174		1991
On weakly locally uniformly rotund Banach spaces	37	
<input type="checkbox"/> A Moltó, J Orihuela, S Troyanski, M Valdivia Journal of functional analysis 163 (2), 252-271		1999
On weakly Lindelöf Banach spaces	34	
<input type="checkbox"/> J Orihuela North-Holland Mathematics Studies 170, 279-291		1992
The Lindelöf property in Banach spaces	29	
<input type="checkbox"/> B Cascales, I Namioka, J Orihuela Studia Math., to appear		2001
Projective generators and resolutions of identity in Banach spaces	29	
<input type="checkbox"/> J Orihuela, M Valdivia Revista Matemática Complutense 2, 179		1989
Metrizability of precompact subsets in (LF)-spaces	24	
<input type="checkbox"/> B Cascales, J Orihuela Proc. Roy. Soc. Edinburgh Sect. A 103 (3-4), 293-299		1986
Spaces of functions with countably many discontinuities	21	
<input type="checkbox"/> R Haydon, A Moltó, J Orihuela Israel Journal of Mathematics 158 (1), 19-39		2007
A sequential property of set-valued maps	17	
<input type="checkbox"/> B Cascales, J Orihuela Journal of mathematical analysis and applications 156 (1), 86-100		1991
On pointwise and weak compactness in spaces of continuous functions	15	
<input type="checkbox"/> B Cascales, J Orihuela Bull. Soc. Math. Belg. Ser. B 40 (2), 331-352		1988
Kuratowski's index of non compactness and renorming in Banach spaces	11	
<input type="checkbox"/> F García, L Oncina, J Orihuela, S Troyanski J. Convex Anal 11 (2), 477-494		2004
Midpoint locally uniformly rotundity and a decomposition method for renorming	11	
<input type="checkbox"/> A Moltó, J Orihuela, S Troyanski, M Valdivia		2001

	Quartely Journal of Mathematics 52, 181-193		
	Lebesgue property for convex risk measures on Orlicz spaces		
<input type="checkbox"/>	J Orihuela, MR Galán	10	2012
	Mathematics and Financial Economics 6 (1), 15-35		
	A coercive James's weak compactness theorem and nonlinear variational problems		
<input type="checkbox"/>	J Orihuela, M Ruiz Galán	10	2012
	Nonlinear Analysis: Theory, Methods & Applications 75 (2), 598-611		
	Strictly convex renormings		
<input type="checkbox"/>	A Moltó, J Orihuela, S Troyanski, V Zizler	10	2007
	Journal of the London Mathematical Society 75 (3), 647-658		
	Kadec and Krein–Milman properties		
<input type="checkbox"/>	A Moltó, J Orihuela, S Troyanski, M Valdivia	10	2000
	Comptes Rendus de l'Académie des Sciences-Series I-Mathematics 331 (6), 459-464		

Seleccionar: [Todos](#), [Ninguno](#)

Acciones

Mostrar:

1-20 [Siguiente >](#)

Las fechas y los recuentos de citas son estimados y se determinan de forma automática mediante un programa informático.

©2013 Google - [Acerca de Google Académico](#) - [Todo acerca de Google](#) - [Enviar comentario](#) - [Mis citas](#)