



PAMPLONA, 28 DE OCTUBRE DE 2019

CURRÍCULO DEL INVESTIGADOR

MARÍA JESÚS CHASCO UGARTE



Universidad
de Navarra



DATOS DEL INVESTIGADOR

Datos de identificación del investigador

NOMBRE	María Jesús
PRIMER APELLIDO	Chasco
SEGUNDO APELLIDO	Ugarte
NACIONALIDAD	española
PAÍS DE NACIMIENTO	España
PROVINCIA	Navarra
CIUDAD	Arzoz
TELÉFONO	34 948425600
EMAIL	mjchasco@unav.es
FIRMA CIENTÍFICA PRINCIPAL	Chasco, María Jesús



Situación profesional

CATEGORÍA PROFESIONAL	Catedrático de Universidad
ENTIDAD	Universidad de Navarra
FECHA INICIO - FECHA FIN	07/01/2015 - Actualidad

Páginas webs y redes sociales

TIPO RED	homepage
URL	http://www.unav.edu/
TIPO RED	ORCID
URL	http://orcid.org/0000-0002-7473-4619
TIPO RED	ResearcherID
URL	http://www.researcherid.com/rid/D-3084-2017

Líneas de investigación

Grupos topológicos. Dualidad.

PRODUCCIÓN Y ACTIVIDAD CIENTÍFICA DEL INVESTIGADOR

Resumen

PRODUCCIÓN/ACTIVIDAD	TIPO	NÚMERO
Producción investigadora	Publicaciones en Revistas	33
	Libros	1
	Capítulos de Libros	1
	Aportaciones a Congresos	22
Producción académica	Tesis, Tesinas, DEA, etc. - Tesis doctoral	3
Actividad investigadora	Proyectos I+D+i y Ayudas	6
	Convenios y Contratos	4
	Estancias	2
Actividad docente	Docencia impartida	14
Actividad formativa	Formación Universitaria - Doctor	1
	Formación Universitaria - Titulado Superior	1

Detalles

PUBLICACIONES EN REVISTAS

- Título del trabajo:** Duality properties of bounded torsion topological abelian groups
Título de la revista: JOURNAL OF MATHEMATICAL ANALYSIS AND APPLICATIONS
ISSN: 0022-247X
Volumen: 448
Número: 2
Página inicial-final: 968 - 981
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2017
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.jmaa.2016.11.029
Autores: [Chasco, María Jesús](#); Domínguez, X. ; Tkachenko, M.
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: MATEMATICAS
Posición: 53 de 309
Índice de Impacto: 1.138
Cuartil: 1º C

Categoría: MATEMATICAS APLICADAS
Posición: 100 de 252
Índice de Impacto: 1.138
Cuartil: 2º C

2. **Título del trabajo:** Splittings and cross-sections in topological groups
Título de la revista: JOURNAL OF MATHEMATICAL ANALYSIS AND APPLICATIONS
ISSN: 0022-247X
Volumen: 435
Número: 2
Página inicial-final: 1607 - 1622
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2016
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.jmaa.2015.11.040
Autores: Bello Gutiérrez, Hugo José; Chasco, María Jesús; Domínguez, X. ; Tkachenko, M.
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: MATEMATICAS APLICADAS
Posición: 101 de 255
Índice de Impacto: 1.064
Cuartil: 2º C

Categoría: MATEMATICAS
Posición: 53 de 310
Índice de Impacto: 1.064
Cuartil: 1º C
3. **Título del trabajo:** Arcs in the Pontryagin dual of a topological abelian group
Título de la revista: JOURNAL OF MATHEMATICAL ANALYSIS AND APPLICATIONS
ISSN: 0022-247X
Volumen: 425
Número: 1
Página inicial-final: 337 - 348
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2015
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.jmaa.2014.12.038
Autores: Aussenhofer, L.; Chasco, María Jesús; Domínguez, X.
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: MATEMATICAS APLICADAS
Posición: 88 de 254
Índice de Impacto: 1.014
Cuartil: 2º C

Categoría: MATEMATICAS
Posición: 56 de 312
Índice de Impacto: 1.014
Cuartil: 1º C
4. **Título del trabajo:** One-parameter subgroups of topological abelian groups
Título de la revista: TOPOLOGY AND ITS APPLICATIONS
ISSN: 0166-8641
Volumen: 185 - 186
Página inicial-final: 33 - 40
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2015
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.topol.2015.02.002
Autores: Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: MATEMATICAS APLICADAS

Posición: 211 de 254

Índice de Impacto: 0.493

Cuartil: 4º C

Categoría: MATEMATICAS

Posición: 207 de 312

Índice de Impacto: 0.493

Cuartil: 3º C

5. **Título del trabajo:** Extending topological Abelian groups by the unit circle

Título de la revista: ABSTRACT AND APPLIED ANALYSIS

ISSN: 1085-3375

Página inicial-final: 590159

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2013

DOI (Document Object Identifier): 10.1155/2013/590159

Autores: Bello, H. J.; Chasco, María Jesús; Domínguez, X.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: MATEMATICAS APLICADAS

Posición: 67 de 247

Índice de Impacto: 1.102

Cuartil: 2º C

Categoría: MATEMATICAS

Posición: 30 de 296

Índice de Impacto: 1.102

Cuartil: 1º C

6. **Título del trabajo:** A Survey on Reflexivity of Abelian Topological Groups

Título de la revista: TOPOLOGY AND ITS APPLICATIONS

ISSN: 0166-8641

Volumen: 159

Número: 9

Página inicial-final: 2290-2309

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2012

Autores: Chasco, María Jesús; Dikranjan, D; Martin-Peinador, E.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: MATEMATICAS APLICADAS

Posición: 169 de 247

Índice de Impacto: 0.562

Cuartil: 3º C

Categoría: MATEMATICAS

Posición: 149 de 296

Índice de Impacto: 0.562

Cuartil: 3º C

7. **Título del trabajo:** Precompact noncompact reflexive Abelian groups

Título de la revista: Forum Mathematicum

ISSN: 0933-7741

Volumen: 24

Número: 2

Página inicial-final: 289 - 302

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2012

DOI (Document Object Identifier): 10.1515/FORM.2011.061

Autores: Ardanza-Trevijano, Sergio; Chasco, María Jesús; Domínguez, X.; Tkachenko, M.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: MATEMATICAS APLICADAS

Posición: 183 de 247

Índice de Impacto: 0.527

Cuartil: 3º C

Categoría: MATEMATICAS

Posición: 171 de 296

Índice de Impacto: 0.527

Cuartil: 3º C

8. Título del trabajo: Locally minimal topological groups 2

Título de la revista: Journal of Mathematical Analysis and Applications

ISSN: 0022-247X

Volumen: 380

Número: 2

Página inicial-final: 552 - 570

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2011

DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.jmaa.2011.03.056

Autores: Aubenhofer, Lydia; Chasco, María Jesús; Dikranjan, Dikran; Domínguez, Xabier

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: MATEMATICAS APLICADAS

Posición: 74 de 245

Índice de Impacto: 1.001

Cuartil: 2º C

Categoría: MATEMATICAS

Posición: 41 de 288

Índice de Impacto: 1.001

Cuartil: 1º C

9. Título del trabajo: Schwartz groups and convergence of characters

Título de la revista: Topology and its Applications

ISSN: 0166-8641

Volumen: 158

Número: 3

Página inicial-final: 484 - 491

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2011

DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.topol.2010.11.025

Autores: Chasco, María Jesús; Domínguez, X.; Tarieladze, V.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: MATEMATICAS APLICADAS

Posición: 195 de 245

Índice de Impacto: 0.445

Cuartil: 4º C

Categoría: MATEMATICAS

Posición: 192 de 288

Índice de Impacto: 0.445

Cuartil: 3º C

10. **Título del trabajo:** Some cases of preservation of the Pontryagin dual by taking dense subgroups

Título de la revista: Topology and its Applications

ISSN: 0166-8641

Volumen: 158

Número: 14

Página inicial-final: 1836 - 1843

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2011

DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.topol.2011.06.018

Autores: Chasco, María Jesús; Domínguez, X.; Trigos, J.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: MATEMATICAS APLICADAS

Posición: 195 de 245

Índice de Impacto: 0.445

Cuartil: 4º C

Categoría: MATEMATICAS

Posición: 192 de 288

Índice de Impacto: 0.445

Cuartil: 3º C

11. **Título del trabajo:** Locally minimal topological groups 1

Título de la revista: Journal of Mathematical Analysis and Applications

ISSN: 0022-247X

Volumen: 370

Número: 2

Página inicial-final: 431 - 452

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2010

DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.jmaa.2010.04.026

Autores: Aubenhofer, Lydia; Chasco, María Jesús; Dikranjan, Dikran; Domínguez, Xabier

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: MATEMATICAS APLICADAS

Posición: 59 de 236

Índice de Impacto: 1.174

Cuartil: 1º C

Categoría: MATEMATICAS

Posición: 33 de 277

Índice de Impacto: 1.174

Cuartil: 1º C

12. **Título del trabajo:** An Approach to duality of precompact groups

Título de la revista: JOURNAL OF GROUP THEORY

ISSN: 1433-5883

Volumen: 11

Página inicial-final: 635 - 644

Año de Publicación: 2008

Autores: Chasco, María Jesús; Martín-Peinador, E.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: MATEMATICAS

Posición: 190 de 214

Índice de Impacto: 0.325

Cuartil: 4º C

13. **Título del trabajo:** The Role of Real Characters in the Pontryagin Duality of Topological Abelian Groups

Título de la revista: Journal of Lie Theory

Volumen: 18

Número: 1

Página inicial-final: 193 - 203

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2008

Autores: Ardanza-Trevijano, Sergio; Chasco, María Jesús; Domínguez, X.

Rol del investigador: Autor

14. **Título del trabajo:** A class of angelic sequential non Frechet-Urysohn topological

Título de la revista: TOPOLOGY AND ITS APPLICATIONS

ISSN: 0166-8641

Volumen: 154

Número: 3

Página inicial-final: 741 - 748

Año de Publicación: 2007

Autores: Chasco, María Jesús; Martín Peinador, E.; Tarieladze, V.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: MATEMATICAS APLICADAS

Posición: 124 de 165

Índice de Impacto: 0.48

Cuartil: 4º C

Categoría: MATEMATICAS

Posición: 117 de 207

Índice de Impacto: 0.48

Cuartil: 3º C

15. **Título del trabajo:** Continuous convergence and duality of limits of topological Abelian group

Título de la revista: Boletín de la SMM

Volumen: 13

Número: 1

Página inicial-final: -

Año de Publicación: 2007

Autores: Chasco, María Jesús; Ardanza-Trevijano, Sergio

Rol del investigador: Autor

16. **Título del trabajo:** On Schwartz groups

Título de la revista: STUDIA MATHEMATICA

ISSN: 0039-3223

Número: 181

Página inicial-final: 199 - 210

Año de Publicación: 2007

Autores: Aussenhofer, L.; Chasco, María Jesús; Domínguez, X.; Tarieladze, V.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: MATEMATICAS

Posición: 91 de 207

Índice de Impacto: 0.568

Cuartil: 2º C

17. **Título del trabajo:** The Pontryagin duality of sequential limits of topological Abelian groups
Título de la revista: J. Pure Appl. Algebra
Número: 202, 1-3
Página inicial-final: 11 - 21
Año de Publicación: 2005
Autores: Ardanza-Trevijano, Sergio; Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Autor
18. **Título del trabajo:** Topologies on the direct sum of topological Abelian groups
Título de la revista: Topology and its Applications
ISSN: 0166-8641
Número: 133
Página inicial-final: 209 - 233
Año de Publicación: 2003
Autores: Chasco, María Jesús; Domínguez, X
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: MATEMATICAS APLICADAS
Posición: 141 de 153
Índice de Impacto: 0.238
Cuartil: 4º C

Categoría: MATEMATICAS
Posición: 152 de 174
Índice de Impacto: 0.238
Cuartil: 3º C
19. **Título del trabajo:** Completeness Properties Of Locally Quasi-Convex Groups. Topology And Its Applications
Título de la revista: Topology and its Applications
ISSN: 0166-8641
Número: 111
Página inicial-final: 81 - 93
Año de Publicación: 2001
Autores: Bruguera, M.; Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: MATEMATICAS APLICADAS
Posición: 136 de 158
Índice de Impacto: 0.28
Cuartil: 4º C

Categoría: MATEMATICAS
Posición: 120 de 161
Índice de Impacto: 0.28
Cuartil: 3º C
20. **Título del trabajo:** On strongly reflexive topological groups
Título de la revista: Applied General Topology
Número: 2, 2
Página inicial-final: -
Año de Publicación: 2001

Autores: Chasco, María Jesús; Martín-Peinador, E.

Rol del investigador: Autor

21. **Título del trabajo:** Strong Reflexivity Of Abelian Groups. Czechoslovak Mathematical Journal
Título de la revista: Czechoslovak Mathematical Journal
Número: 51
Página inicial-final: 213 - 224
Año de Publicación: 2001
Autores: Brugera, M.; Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Autor
22. **Título del trabajo:** On Mackey topology for groups
Título de la revista: STUDIA MATHEMATICA
ISSN: 0039-3223
Número: 132, 3
Página inicial-final: 257 - 284
Año de Publicación: 1999
Autores: Chasco, María Jesús; Martín-Peinador, E.; Tarieladze, V.
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: MATEMATICAS
Posición: 90 de 145
Índice de Impacto: 0.295
Cuartil: 3º C
23. **Título del trabajo:** Pontryagin duality for Metrizable Groups
Título de la revista: Arch. Math.
Número: 28,1
Página inicial-final: 22 - 28
Año de Publicación: 1998
Autores: Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Autor
24. **Título del trabajo:** Pontryagin Reflexive Groups are not Determined by their Continuous Characters
Título de la revista: Rocky Mountain J. of Mathematics
Número: 28,1
Página inicial-final: 155 - 160
Año de Publicación: 1998
Autores: Chasco, María Jesús; Martín-Peinador, E.
Rol del investigador: Autor
25. **Título del trabajo:** Some Remarks on Random Series in Banach Spaces
Título de la revista: Acta Mathematica Vietnamica
ISSN: 0251-4184
Número: 28,1
Página inicial-final: 129 - 141
Año de Publicación: 1998
Autores: Chasco, María Jesús; Martín-Peinador, E.
Rol del investigador: Autor
26. **Título del trabajo:** On Rearrangements of Series in Locally Convex Spaces
Título de la revista: MICHIGAN MATHEMATICAL JOURNAL
ISSN: 0026-2285
Número: 44
Página inicial-final: 607 - 617
Año de Publicación: 1997
Autores: Chasco, María Jesús; Chobanyan, S.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: MATEMATICAS

Posición: 87 de 136

Índice de Impacto: 0.27

Cuartil: 3º C

27. **Título del trabajo:** Reflexivity of convergence Abelian groups
Título de la revista: Topology and its Applications
ISSN: 0166-8641
Volumen: 44
Página inicial-final: 133 - 135
Año de Publicación: 1996
Autores: Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Autor
28. **Título del trabajo:** Binz-Butzman duality versus Pontryagin duality
Título de la revista: Archiv der Mathematik
Página inicial-final: -
Año de Publicación: 1994
Autores: Martín Peinador, E.; Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Autor
29. **Título del trabajo:** Open subgroups and Pontryagin duality
Título de la revista: Mathematische Zeitschrift
Volumen: 215
Página inicial-final: 195 - 204
Año de Publicación: 1994
Autores: Banaszczyk, W.; Chasco, María Jesús; Martín Peinador, E.
Rol del investigador: Autor
30. **Título del trabajo:** Pontryagin duality and strong duality
Título de la revista: Extracta Mathematicae
Volumen: 6
Página inicial-final: 44 - 46
Año de Publicación: 1991
Autores: Chasco, María Jesús; Martín Peinador, E.
Rol del investigador: Autor
31. **Título del trabajo:** Radius measuring method for spherical structures in sections
Título de la revista: Acta stereologica
ISSN: 0351-580X
Volumen: 8
Página inicial-final: 53 - 60
Año de Publicación: 1989
Autores: Martínez, A.; López, J.L.; Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Autor
32. **Título del trabajo:** Weakly null sequences in terms of translations
Título de la revista: Memorie di Matematica
Volumen: 13
Página inicial-final: 263 - 268
Año de Publicación: 1989
Autores: Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Autor
33. **Título del trabajo:** A geometrical characterization of reflexivity in Banach space

Título de la revista: Pub. Mat. U.A.V.
Volumen: 30
Página inicial-final: 109 - 113
Año de Publicación: 1986
Autores: Chasco, María Jesús; Indurain, E.
Rol del investigador: Autor

LIBROS

- Título del libro:** Sucesiones en la geometría afín de espacios de Banach
Año publicación: 1985
Editorial: Sin dato
Localidad: ZARAGOZA
Ámbito editorial: Nacional
País editorial: España
Idioma: Español
Autores: Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Autor

CAPÍTULOS DE LIBROS

- Título del capítulo:** Propiedades geométrico afines que clasifican algunas sucesiones en espacios de Banach
Título libro: Libro homenaje al profesor Plans
Página inicial-final: 40-35
Año publicación: 1990
Editorial: sin dato
Localidad: ZARAGOZA
Ámbito de la editorial: Nacional
País: España
Autores: Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Autor

APORTACIONES A CONGRESOS

- Título de la aportación:** Falta título
Denominación del evento: 18º Encuentro de Topología
Localidad: Sevilla
País: España
Fecha Inicio: 21/10/2011
Fecha Fin: 22/10/2011
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Autor

- 2. Título de la aportación:** Falta título
Denominación del evento: Jornadas i-Math: Redes temáticas españolas en el ámbito de las Matemáticas
Localidad: Sin dato
País: España
Fecha Inicio: 25/09/2011
Fecha Fin: 27/09/2011
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Autor
- 3. Título de la aportación:** On strong reflexivity of abelian topological groups
Denominación del evento: 26th Summer Conference on Topology and its Applications
Localidad: Sin dato
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 25/07/2011
Fecha Fin: 29/07/2011
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Autor
- 4. Título de la aportación:** Grupos precompactos
Denominación del evento: Seminario de Topología y Aplicaciones
Localidad: Logroño
País: España
Fecha Inicio: 15/04/2011
Fecha Fin: 16/04/2011
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Autor
- 5. Título de la aportación:** Locally minimal topological groups
Denominación del evento: Algebra meets topology: Advances and Applications
Localidad: Barcelona
País: España
Fecha Inicio: 01/01/2010
Fecha Fin: 01/01/2010
Idioma: Español
Ámbito: Otros
Autores: Aussenhofer, L; Chasco, María Jesús; Dikranjan, D; Domínguez, X
Rol del investigador: Autor
- 6. Título de la aportación:** Locally minimal topological groups
Denominación del evento: Advances in set Theoretical Topology
Localidad: Erice
País: Italia
Fecha Inicio: 09/06/2008
Fecha Fin: 19/06/2008
Idioma: Inglés
Ámbito: Otros
Autores: Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Autor
- 7. Título de la aportación:** Real characters of Abelian topological groups
Denominación del evento: 22nd Summer Conference on Topology and Its Applications at the University

Jaume I

Localidad: Castelló de la Plana/Castellón de la Plana

País: España

Fecha Inicio: 23/07/2007

Fecha Fin: 27/07/2007

Idioma: Inglés

Ámbito: Internacional no UE

Autores: Chasco, María Jesús

Rol del investigador: Autor

8. **Título de la aportación:** Real characters of Abelian topological groups
Denominación del evento: 11th Galway Topology Colloquium
Localidad: Oxford
País: Reino Unido
Fecha Inicio: 18/07/2007
Fecha Fin: 21/07/2007
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Autor

9. **Título de la aportación:** Perspectiva general de la dualidad en grupos topológicos
Denominación del evento: III Seminario de Topología y Categorías
Localidad: Logroño
País: España
Fecha Inicio: 15/02/2007
Fecha Fin: 16/02/2007
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Autor

10. **Título de la aportación:** Duality and limits of topological and convergence abelian groups
Denominación del evento: International workshop on topological groups
Localidad: Pamplona
País: España
Fecha Inicio: 31/08/2005
Fecha Fin: 02/09/2005
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Ardanza-Trevijano, Sergio; Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Autor

11. **Título de la aportación:** Duality of direct and inverse limits of topological abelian groups
Denominación del evento: Iberoamerican Conference on Topology and its Applications
Localidad: Puebla
País: México
Fecha Inicio: 04/07/2005
Fecha Fin: 07/07/2005
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Autor

12. **Título de la aportación:** On Schwartz groups
Denominación del evento: II International course in Functional Analysis
Localidad: Granada

País: España

Fecha Inicio: 01/06/2004

Fecha Fin: 01/06/2004

Idioma: Español

Ámbito: Internacional no UE

Autores: Largo, C; Chasco, María Jesús; Martín-Subero, J.I.; Tarieladze, V

Rol del investigador: Autor

13. **Título de la aportación:** The class of Schwartz groups: definition and properties
Denominación del evento: Summer Conference on Topology
Localidad: Cape Town
País: República Sudafricana
Fecha Inicio: 01/01/2004
Fecha Fin: 01/01/2004
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Largo, C; Chasco, María Jesús; Martín-Subero, J.I
Rol del investigador: Autor
14. **Título de la aportación:** The equicontinuous weak topology on the dual of a topological group
Denominación del evento: 2003 summer conference on topology and its applications
Localidad: Washington
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 01/08/2003
Fecha Fin: 01/08/2003
Idioma: Inglés
Ámbito: Otros
Autores: Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Autor
15. **Título de la aportación:** On locally quasi-convex groups
Denominación del evento: Sin especificar
Localidad: Valencia
País: España
Fecha Inicio: 03/07/2000
Fecha Fin: 07/07/2000
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Chasco, María Jesús; Martín Peinador, E.
Rol del investigador: Autor
16. **Título de la aportación:** Dualidad de subgrupos y cocientes de grupos metrizable
Denominación del evento: III Congreso Iberoamericano de Topología y sus Aplicaciones
Localidad: Castelló de la Plana/Castellón de la Plana
País: España
Fecha Inicio: 19/06/1999
Fecha Fin: 21/06/1999
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Chasco, María Jesús; Martín Peinador, E.
Rol del investigador: Autor
17. **Título de la aportación:** Duality for metrizable Abelian Groups
Denominación del evento: Lie groups and Lie algebras in infinite dimension
Localidad: Varsovia
País: Polonia
Fecha Inicio: 08/09/1997

Fecha Fin: 13/09/1997

Idioma: Inglés

Ámbito: Internacional no UE

Autores: Chasco, María Jesús

Rol del investigador: Autor

18. **Título de la aportación:** Duality for convergence Abelian groups
Denominación del evento: Toposym
Localidad: Praga
País: República Checa
Fecha Inicio: 19/08/1996
Fecha Fin: 23/08/2006
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Autor
19. **Título de la aportación:** C-Semireflexividad de espacios vectoriales topológicos y grupos topológicos abelianos
Denominación del evento: Encuentro de Análisis Matemático. Homenaje al Profesor Baltasar Rodríguez-Salinas
Localidad: Ávila
País: España
Fecha Inicio: 21/09/1995
Fecha Fin: 23/09/1995
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Autor
20. **Título de la aportación:** Reflexividad y convexidad local de espacios vectoriales topológicos
Denominación del evento: 1st Ibero-American Conference on Topology and Its Applications
Localidad: Castelló de la Plana/Castellón de la Plana
País: España
Fecha Inicio: 28/03/1995
Fecha Fin: 30/03/1995
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Autor
21. **Título de la aportación:** Dualidad de Pontryagin y otras dualidades
Denominación del evento: XI Escuela Latinoamericana de Matemáticas
Localidad: México D.F.
País: México
Fecha Inicio: 22/09/1993
Fecha Fin: 27/09/1993
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Autor
22. **Título de la aportación:** Portraying duality and strong duality
Denominación del evento: Il congreso de Análisis Funcional
Localidad: GARGANTA LA OLLA
País: España
Fecha Inicio: 12/06/1990

Fecha Fin: 16/06/1990
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Chasco, María Jesús; Martín Peinador, E.
Rol del investigador: Autor

TESIS, TESINAS, DEA, ETC.
TESIS DOCTORAL

- Título:** Extensiones de Grupos Topológicos Abelianos
Doctorando: Bello Gutiérrez, Hugo José
Fecha de lectura: 03/09/2016
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Doctorado Europeo/Internacional: Sí
Calificación obtenida: SB
Rol del investigador: Director
- Título:** Grupos topológicos y sumabilidad
Idioma: Español
Fecha de lectura: 01/01/2002
Localidad: Sin dato
Entidad que titula: Universidad Complutense de Madrid
Rol del investigador: Autor
- Título:** Series de variables aleatorias en espacios de Banach y operadores casi sumantes
Idioma: Español
Fecha de lectura: 01/01/1996
Localidad: Sin dato
Entidad que titula: Universidad de Vigo
Rol del investigador: Autor

PROYECTOS I+D+I Y AYUDAS

- Título del proyecto:** Algebra Meets Topology: Advances and Applications
Código según financiadora: MTM2008-05160-E
Fecha inicio: 01/05/2010
Fecha fin: 15/09/2010
Cuantía concedida: 0
Ámbito: Nacional
Número de investigadores participantes: 1
Rol del investigador: Autor
- Título del proyecto:** Grupos Topológicos: Compacidad, Minimalidad y Dualidad. Aplicaciones
Código según financiadora: MTM2009-14409-C02-01
Fecha inicio: 01/01/2010
Fecha fin: 31/12/2012
Cuantía concedida: 0
Ámbito: Nacional
Número de investigadores participantes: 1
Rol del investigador: Autor

3. **Título del proyecto:** Grupos topológicos, subgrupos de espacios vectoriales topológicos y de grupos compactos
Código según financiadora: MTM2006-03036
Fecha inicio: 01/10/2006
Fecha fin: 31/12/2009
Cuantía concedida: 0
Ámbito: Nacional
Entidades participantes: Universidad Complutense de Madrid - Universidad - España, Universidad de Navarra - Universidad - España, Universidade da Coruña - Universidad - España
Número de investigadores participantes: 7
Rol del investigador: Responsable

4. **Título del proyecto:** International Workshop on Topological Groups
Código según financiadora: MTM2004/20979/E
Fecha inicio: 01/08/2005
Fecha fin: 30/09/2005
Cuantía concedida: 0
Ámbito: Internacional no UE
Número de investigadores participantes: 1
Rol del investigador: Autor

5. **Título del proyecto:** Grupos de convergencia y grupos topológicos
Código según financiadora: 273/2004
Fecha inicio: 01/01/2003
Fecha fin: 30/04/2005
Cuantía concedida: 0
Ámbito: Autonómica
Número de investigadores participantes: 1
Rol del investigador: Autor

6. **Título del proyecto:** VIII encuentro de Topología
Código según financiadora: PGC2000/2751/E
Fecha inicio: 14/06/2001
Fecha fin: 14/10/2001
Cuantía concedida: 0
Ámbito: Nacional
Número de investigadores participantes: 1
Rol del investigador: Autor

CONVENIOS Y CONTRATOS

1. **Título:** Grupos Nucleares. Subgrupos de espacios nucleares. Dimensión topológica
Cuantía concedida: 0
Fecha inicio: 01/12/2003
Fecha fin: 30/11/2006
Cuantía concedida tipo de moneda: \$
Referencia: BFM2003-0578 Topología
Ámbito: Nacional
Marco jurídico artículo 11/45 LRU: No
Rol del investigador: Autor

2. **Título:** Teoría de la forma, dinámica topológica y grupos topológicos
Cuantía concedida: 0
Fecha inicio: 01/01/2001

Fecha fin: 01/12/2003
Cuantía concedida tipo de moneda: \$
Referencia: BFM2000-0804
Ámbito: Nacional
Marco jurídico artículo 11/45 LRU: No
Rol del investigador: Autor

3. **Título:** Teoría de la forma, dinámica topológica y grupos topológicos
Cuantía concedida: 0
Fecha inicio: 01/01/1997
Fecha fin: 01/12/1999
Cuantía concedida tipo de moneda: \$
Referencia: PB96-0651-C03-01
Ámbito: Nacional
Marco jurídico artículo 11/45 LRU: No
Rol del investigador: Autor

4. **Título:** Subgrupos aditivos de espacios de Banach y aplicación de la integración con valores en monoides topológicos a la teoría local de espacios de Banach
Cuantía concedida: 0
Fecha inicio: 01/01/1995
Fecha fin: 01/12/1996
Cuantía concedida tipo de moneda: \$
Ámbito: Otros
Marco jurídico artículo 11/45 LRU: No
Rol del investigador: Autor

ESTANCIAS

1. **Fecha inicio:** 20/06/2005
Fecha fin: 03/07/2005
Título de la estancia: Conferencia: Coproductos y límites directos de grupos topológicos abelianos. Dualidad
Entidad de realización: Universidad Autónoma de México
Tipo de entidad: Universidad
Localidad de la institución destinataria: Mexico, D.F.
País de la institución destinataria: México
Autores: Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Autor

2. **Fecha inicio:** 25/10/1990
Fecha fin: 09/12/1990
Título de la estancia: Estructuras complejas en variedades localmente simétricas
Entidad de realización: Instituto de Matemáticas de la Universidad de Lodz
Tipo de entidad: Universidad
Localidad de la institución destinataria: Lodz
País de la institución destinataria: Polonia
Autores: Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Autor

DOCENCIA IMPARTIDA

1. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Deontología (Grado)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 7
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 23
Nº horas totales: 30
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Biología-09, Gr.Biología-14, Gr.Bioquímica-09, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-11, Gr.EC Quím+Bioq-14, Gr.Ec Biol+CC.A-14, Gr.Química-09, Gr.Química-14
Curso: 4
Fecha Inicio: 04/09/2017
Fecha fin: 27/11/2017
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Docente

2. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Matemáticas I (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 56
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 25
Nº horas totales: 81
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.EC Quím+Bioq-11, Gr.EC Quím+Bioq-14, Gr.Química-09, Gr.Química-14
Curso: 1
Fecha Inicio: 04/09/2017
Fecha fin: 27/11/2017
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Docente

3. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Matemáticas II (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 15
Nº horas prácticas: 15
Nº horas tutorías / otros: 15
Nº horas totales: 45
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.EC Quím+Bioq-11, Gr.EC Quím+Bioq-14, Gr.Química-09, Gr.Química-14
Curso: 1
Fecha Inicio: 09/01/2017
Fecha fin: 30/06/2017
Localidad: Pamplona
País: España

Autores: Chasco, María Jesús

Rol del investigador: Docente

4. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Deontología (Grado)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 7
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 23
Nº horas totales: 30
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Biología-09, Gr.Bioquímica-09, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-11, Gr.Química-09
Curso: 4
Fecha Inicio: 01/09/2016
Fecha fin: 28/11/2016
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Docente
5. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Matemáticas I (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 56
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 33
Nº horas totales: 89
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.EC Quím+Bioq-11, Gr.EC Quím+Bioq-14, Gr.Química-09, Gr.Química-14
Curso: 1
Fecha Inicio: 01/09/2016
Fecha fin: 28/11/2016
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Docente
6. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Matemáticas II (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 30
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 15
Nº horas totales: 45
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.EC Quím+Bioq-11, Gr.EC Quím+Bioq-14, Gr.Química-09, Gr.Química-14
Curso: 1
Fecha Inicio: 11/01/2016
Fecha fin: 30/06/2016
Localidad: Pamplona
País: España

Autores: Chasco, María Jesús

Rol del investigador: Docente

7. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Deontología (Grado)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 2
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 23
Nº horas totales: 25
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Biología-09, Gr.Bioquímica-09, Gr.EC Quím+Bioq-11, Gr.Química-09
Curso: 4
Fecha Inicio: 01/09/2015
Fecha fin: 30/11/2015
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Docente
8. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Matemáticas I (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 25
Nº horas prácticas: 3
Nº horas tutorías / otros: 15
Nº horas totales: 43
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.EC Quím+Bioq-11, Gr.EC Quím+Bioq-14, Gr.Química-09, Gr.Química-14, Int.Found.Pr.B2-14, Int.Found.Pr.C1-14, Int.Found.S.PB2-14, Int.Found.S.PC1-14
Curso: 1
Fecha Inicio: 01/09/2015
Fecha fin: 30/11/2015
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Docente
9. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Matemáticas II (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 30
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 15
Nº horas totales: 45
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.EC Quím+Bioq-11, Gr.EC Quím+Bioq-14, Gr.Química-09, Gr.Química-14
Curso: 1
Fecha Inicio: 08/01/2015
Fecha fin: 30/06/2015
Localidad: Pamplona

País: España

Autores: Chasco, María Jesús

Rol del investigador: Docente

- 10. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Deontología (Grado)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Medicina
Nº horas teóricas: 2
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 23
Nº horas totales: 25
Nº de créditos de la asignatura: 3.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Biología-09, Gr.Bioquímica-09, Gr.EC Quím+Bioq-11, Gr.Química-09
Curso: 4
Fecha Inicio: 01/09/2014
Fecha fin: 02/12/2014
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Docente
- 11. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Matemáticas I (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 60
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 30
Nº horas totales: 90
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.EC Quím+Bioq-11, Gr.EC Quím+Bioq-14, Gr.Química-09, Gr.Química-14, Int.Found.Pr.B2-14, Int.Found.Pr.C1-14, Int.Found.S.PB2-14, Int.Found.S.PC1-14
Curso: 1
Fecha Inicio: 01/09/2014
Fecha fin: 02/12/2014
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Docente
- 12. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Matemáticas II (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 30
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 15
Nº horas totales: 45
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.EC Quím+Bioq-11, Gr.Química-09
Curso: 1
Fecha Inicio: 06/01/2014
Fecha fin: 28/06/2014

Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Docente

13. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Matemáticas I (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 60
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 20
Nº horas totales: 80
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.EC Quím+Bioq-11, Gr.Química-09
Curso: 1
Fecha Inicio: 02/09/2013
Fecha fin: 25/11/2013
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Docente

14. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Matemáticas I (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 60
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 20
Nº horas totales: 80
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.EC Quím+Bioq-11, Gr.Química-09
Curso: 1
Fecha Inicio: 03/09/2012
Fecha fin: 26/11/2012
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Docente

FORMACIÓN UNIVERSITARIA
DOCTOR

1. **Nombre del título:** Programa Oficial de Doctorado en Matemáticas
Título de tesis: Sucesiones de la geometría afín del espacio de Banach
Entidad/Universidad: Universidad de Zaragoza
Tipo de Entidad: Universidad
Nombre del director de tesis: Antonio Plans Sanz de Bremond
Fecha de defensa de tesis: 02/07/1985
Localidad: Zaragoza
País: España

Rol del investigador: Doctorando

TITULADO SUPERIOR

- 1. Nombre del título:** Licenciado en Ciencias Matemáticas
Entidad/Universidad: Universidad de Zaragoza
Tipo de Entidad: Universidad
Fecha Expedición: 03/07/1978
Localidad: Zaragoza
País: España
Autores: Chasco, María Jesús
Rol del investigador: Alumno