



CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO



LUIS UGARTE VILUMBRALES

Generado desde: Universidad de Zaragoza

Fecha del documento: 04/11/2025

v 1.4.0

a937fca1dd4d2670ab78216f6815f64d

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>



Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

Licenciado en Matemáticas por la Universidad del País Vasco en 1991, obtuve el grado de Doctor en Ciencias (Matemáticas) por la misma universidad en Febrero de 1996. Ese año me incorporé al Departamento de Matemáticas de la Universidad de Zaragoza como Ayudante doctor, octubre de 1996, y obtuve plaza de Titular en enero de 2001. Pertenezco al Instituto de Matemáticas y Aplicaciones, IUMA, de la UZ desde su creación en 2007.

En estos años he desarrollado mi trabajo en geometría diferencial, geometría compleja y aplicaciones en física matemática. En particular, me he centrado en el estudio de métricas con holonomía especial, estructuras complejas y su clasificación en espacios homogéneos, geometría simpléctica, invariantes cohomológicos asociados a estructuras geométricas, problemas de curvatura, variedades complejas no-Kählerianas, cohomología de Bott-Chern, flujos geométricos, sistema de Strominger, aplicaciones en teoría de cuerdas y supersimetría. He colaborado con investigadores nacionales y extranjeros como D. Angella (Firenze, Italia), A. Fino (Torino, Italia), S. Ivanov (Sofia, Bulgaria), D. Popovici (Toulouse, Francia), J. Stelzig (München, Alemania), A. Tomassini (Parma, Italia) o D. Vassilev (New Mexico, EEUU). He realizado estancias breves de investigación e impartido seminarios en varios centros extranjeros.

Entre los principales logros caben destacar los siguientes: determinación de invariantes complejos de tipo cohomológico (Dolbeault, Bott-Chern, Aeppli, sucesión espectral de Frölicher) en nilvariedades; construcción de espacios homogéneos con estructura compleja y fibrado canónico holomórficamente trivial; contraejemplos a una conjetura de Demailly y Popovici sobre límites de deformación de variedades Hermitianas balanced y strongly Gauduchon; caracterización numérica y propiedades de deformación de las variedades cuyo cono Gauduchon coincide con el cono strongly Gauduchon; primeras soluciones explícitas del sistema de Strominger cumpliendo las ecuaciones heteróticas del movimiento en dimensiones 5, 6, 7 y 8; contraejemplos a una conjetura de Fei sobre coexistencia de métricas balanced y astheno-Kähler; conexiones de Gauduchon con curvatura Kähler-like; variedades G2 y Spin(7) warped Einstein; resolución del flujo de anomalías en nilvariedades; condiciones de estabilidad de métricas Calabi-Yau neutrales; extensión de la noción d-dbar, construcción de ejemplos y su caracterización en términos cohomológicos.

En el conjunto de mi trayectoria investigadora he sido autor o coautor de más de 50 artículos en revistas indexadas en JCR en la categoría de matemáticas, principalmente, pero también en física matemática y física multidisciplinar o de partículas y campos. Más de la mitad de las publicaciones se encuentran en Q1 en las citadas categorías. El número de citas totales está



en torno a 700 y el índice h es 16, según WoS y Scopus. El promedio de citas/año durante los últimos 5 años está en torno a 50.

He supervisado o codirigido 4 tesis doctorales. Investigador principal en 5 proyectos nacionales, y participante como investigador en varios proyectos autonómicos. Participación en numerosos congresos como invitado. Evaluador externo o miembro del tribunal de 15 tesis doctorales (España, Italia, Reino Unido). Evaluaciones realizadas para más de 30 revistas internacionales indexadas en JCR.



LUIS UGARTE VILUMBRALES

Apellidos:
Nombre:

UGARTE VILUMBRALES
LUIS

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Departamento de Matemáticas. Área: Geometría y Topología. Área de conocimiento (Macroárea): Ciencias, Facultad de Ciencias
Categoría profesional: Prof. Titular Univ.
Fecha de inicio: 05/01/2001
Régimen de dedicación: Tiempo completo



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

Nombre del título: Licenciado en Ciencias (Matemáticas)

Ciudad entidad titulación: Leioa, España

Entidad de titulación: Universidad del País Vasco

Fecha de titulación: 20/06/1991

Título homologado: Si

Doctorados

Programa de doctorado: Doctor en Ciencias (Matemáticas)

Entidad de titulación: Universidad del País Vasco

Ciudad entidad titulación: Leioa, España

Fecha de titulación: 23/02/1996

Título homologado: Si

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés		C1	B1	B1	C1

Actividad docente

Formación académica impartida

1 Nombre de la asignatura/curso: Geometría de curvas y superficies

Titulación universitaria: Graduado en Matemáticas

Fecha de inicio: 01/09/2023

Fecha de finalización: 31/08/2026

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

2 Nombre de la asignatura/curso: Geometría de curvas y superficies

Titulación universitaria: Programa conjunto en Física-Matemáticas (FisMat)

Fecha de inicio: 01/09/2023

Fecha de finalización: 31/08/2026

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza



3 Nombre de la asignatura/curso: Geometría de Curvas y Superficies

Titulación universitaria: Programa conjunto en Matemáticas-Ingeniería Informática

Fecha de inicio: 01/09/2023

Fecha de finalización: 31/08/2026

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

4 Nombre de la asignatura/curso: Variedades diferenciables

Titulación universitaria: Programa conjunto en Matemáticas-Ingeniería Informática

Fecha de inicio: 15/09/2022

Fecha de finalización: 31/08/2026

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

5 Nombre de la asignatura/curso: Variedades diferenciables

Titulación universitaria: Graduado en Matemáticas

Fecha de inicio: 20/09/2021

Fecha de finalización: 31/08/2026

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

6 Nombre de la asignatura/curso: Variedades diferenciables

Titulación universitaria: Programa conjunto en Física-Matemáticas (FisMat)

Fecha de inicio: 20/09/2021

Fecha de finalización: 31/08/2026

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

7 Nombre de la asignatura/curso: Contenidos disciplinares de matemáticas

Titulación universitaria: Máster Universitario en Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria

Fecha de inicio: 16/09/2019

Fecha de finalización: 31/08/2026

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

8 Nombre de la asignatura/curso: Geometría lineal

Titulación universitaria: Programa conjunto en Física-Matemáticas (FisMat)

Fecha de inicio: 18/09/2017

Fecha de finalización: 31/08/2026

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

9 Nombre de la asignatura/curso: Geometría lineal

Titulación universitaria: Graduado en Matemáticas

Fecha de inicio: 19/09/2011

Fecha de finalización: 31/08/2026

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

10 Nombre de la asignatura/curso: Geometría lineal

Titulación universitaria: Programa conjunto en Matemáticas-Ingeniería Informática

Fecha de inicio: 01/09/2024

Fecha de finalización: 31/08/2025

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

11 Nombre de la asignatura/curso: Matemáticas

Titulación universitaria: Graduado en Óptica y Optometría

Fecha de inicio: 19/09/2016

Fecha de finalización: 31/08/2023

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

12 Nombre de la asignatura/curso: Geometría lineal

Titulación universitaria: Programa conjunto en Matemáticas-Ingeniería Informática

Fecha de inicio: 14/09/2020

Fecha de finalización: 14/09/2022

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza



13 **Nombre de la asignatura/curso:** Matemáticas 2

Titulación universitaria: Graduado en Ingeniería Informática

Fecha de inicio: 14/09/2020

Fecha de finalización: 19/09/2021

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

14 **Nombre de la asignatura/curso:** Contenidos disciplinares de Matemáticas

Titulación universitaria: Máster Universitario en Profesorado de Educación Secundaria

Fecha de inicio: 21/09/2009

Fecha de finalización: 15/09/2019

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

15 **Nombre de la asignatura/curso:** Matemáticas 2

Titulación universitaria: Graduado en Ingeniería Informática

Fecha de inicio: 16/09/2013

Fecha de finalización: 16/09/2018

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

16 **Nombre de la asignatura/curso:** GEOMETRIA RIEMANNIANA

Titulación universitaria: Licenciado en Matemáticas

Fecha de finalización: 15/09/2013

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

17 **Nombre de la asignatura/curso:** GEOMETRIA DIFERENCIAL III

Titulación universitaria: Licenciado en Matemáticas

Fecha de finalización: 16/09/2012

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

18 **Nombre de la asignatura/curso:** GEOMETRIA LINEAL

Titulación universitaria: Licenciado en Matemáticas

Fecha de finalización: 16/09/2012

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

19 **Nombre de la asignatura/curso:** GEOMETRIA RIEMANNIANA

Titulación universitaria: Licenciado en Matemáticas

Fecha de finalización: 18/09/2011

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

20 **Nombre de la asignatura/curso:** Curso avanzado de Geometría

Titulación universitaria: Máster en Iniciación a la investigación en matemáticas

Fecha de finalización: 18/09/2011

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

21 **Nombre de la asignatura/curso:** GEOMETRIA DIFERENCIAL III

Titulación universitaria: Licenciado en Matemáticas

Fecha de finalización: 20/09/2010

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

22 **Nombre de la asignatura/curso:** Geometría diferencial III

Titulación universitaria: Máster en Iniciación a la investigación en matemáticas

Fecha de finalización: 20/09/2009

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza



C

V

N

CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO

a937fca1dd4d2670ab78216f6815f64d

23 **Nombre de la asignatura/curso:** Geometría simpléctica**Titulación universitaria:** Máster en iniciación a la investigación en matemáticas**Fecha de inicio:** 21/09/2006**Fecha de finalización:** 20/09/2007**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza**24** **Nombre de la asignatura/curso:** GEOMETRIA DIFERENCIAL**Fecha de inicio:** 22/09/2000**Fecha de finalización:** 20/09/2005**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza**25** **Nombre de la asignatura/curso:** TOPOLOGIA DIFERENCIAL**Fecha de inicio:** 22/09/2000**Fecha de finalización:** 21/09/2002**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza**26** **Nombre de la asignatura/curso:** GEOMETRIA II**Fecha de inicio:** 22/09/1998**Fecha de finalización:** 21/09/2000**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza**27** **Nombre de la asignatura/curso:** GEOMETRIA I**Fecha de inicio:** 22/09/1996**Fecha de finalización:** 21/09/1999**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

1 **Título del trabajo:** Variedades de Riemann y flujo de Ricci.**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Grado**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza**Tipo de entidad:** Universidad**Alumno/a:** Juan Guerrero Marcos**Calificación obtenida:** Sobresaliente**Fecha de defensa:** 05/12/2024**2** **Título del trabajo:** GEOMETRÍA CASI COMPLEJA**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Grado**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza**Tipo de entidad:** Universidad**Alumno/a:** Santiago Pareja Pérez**Calificación obtenida:** Sobresaliente**Fecha de defensa:** 20/12/2022**3** **Título del trabajo:** Geometría de nilvariedades con estructura compleja invariante (Geometry of nilmanifolds with invariant complex structure).**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral**Codirector/a tesis:** Villacampa Gutierrez, Raquel**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza**Tipo de entidad:** Universidad**Alumno/a:** Adela Latorre Larrodé**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude**Fecha de defensa:** 01/07/2016**4** **Título del trabajo:** De los grupos de Lie a los instantones gravitacionales**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Grado**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza**Tipo de entidad:** Universidad**Alumno/a:** Gonzalo Alonso Álvarez

**C****V****N**

CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO

a937fca1dd4d2670ab78216f6815f64d

Calificación obtenida: Matrícula de honor**Fecha de defensa:** 09/07/2015**5 Título del trabajo:** Campos magnéticos en superficies**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Grado**Codirector/a tesis:** Cabrerizo Jaraiz, José Luis**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza**Tipo de entidad:** Universidad**Alumno/a:** Miguel Murillas Rapun**Calificación obtenida:** Notable**Fecha de defensa:** 08/07/2015**6 Título del trabajo:** Solvmanifolds with holomorphically trivial canonical bundle**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza**Tipo de entidad:** Universidad**Alumno/a:** Antonio Otal Germán**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude**Fecha de defensa:** 07/11/2014**7 Título del trabajo:** Cohomología de Bott-Chern**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Máster**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza**Tipo de entidad:** Universidad**Alumno/a:** Adela Latorre Larrodé**Calificación obtenida:** Sobresaliente**Fecha de defensa:** 20/09/2012**8 Título del trabajo:** Métricas especiales sobre variedades complejas.**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza**Tipo de entidad:** Universidad**Alumno/a:** Raquel Villacampa Gutiérrez**Calificación obtenida:** Sobresaliente "Cum Laude"**Fecha de defensa:** 21/12/2009



C

V

N

CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO

a937fca1dd4d2670ab78216f6815f64d

Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

1 **Nombre del grupo:** E22_23R: Álgebra y Geometría

Entidad de afiliación: Universidad de Zaragoza

Tipo de entidad: Universidad

2 **Nombre del grupo:** Pertenencia a instituto de investigación universitaria

Entidad de afiliación: INSTITUTO UNIVERSITARIO DE **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación MATEMÁTICAS Y APLICACIONES (IUMA)

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

1 **Nombre del proyecto:** PID2023-148446NB-I00: GEOMETRIA DIFERENCIAL COMPLEJA, CONEXIONES METRICAS E INVARIANTES COHOMOLOGICOS

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de realización: Facultad de Ciencias - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Ugarte Vilumbrales; Raquel Villacampa Gutiérrez

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN

UNION EUROPEA

Fecha de inicio-fin: 01/09/2024 - 31/08/2027

Duración: 3 años

Cuantía total: 31.250 €

2 **Nombre del proyecto:** E22_23R: Álgebra y Geometría

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Facultad de Ciencias - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Concepción María Martínez Pérez; Miguel Ángel Marco Buzunáriz

Nº de investigadores/as: 52

Entidad/es financiadora/s:

GOBIERNO DE ARAGÓN

Fecha de inicio-fin: 01/01/2023 - 31/12/2025

Duración: 3 años

Cuantía total: 60.389,79 €

3 **Nombre del proyecto:** PID2020-115652GB-I00: Aspectos métricos y cohomológicos de variedades con estructuras geométricas especiales

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de realización: Facultad de Ciencias - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Ugarte Vilumbrales



Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN

Fecha de inicio-fin: 01/09/2021 - 31/05/2025

Duración: 3 años - 9 meses

Cuantía total: 30.492 €

4 Nombre del proyecto: E22_20R: Álgebra Y Geometría

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Facultad de Ciencias - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Enrique Manuel Artal Bartolo

Nº de investigadores/as: 44

Entidad/es financiadora/s:

GOBIERNO DE ARAGÓN

Fecha de inicio-fin: 01/01/2020 - 31/12/2022

Duración: 3 años

Cuantía total: 25.094 €

5 Nombre del proyecto: MTM2017-85649-P: GEOMETRÍA DEL SISTEMA DE STROMINGER, MÉTRICAS EQUILIBRADAS Y ESTRUCTURAS RELACIONADAS.

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de realización: Facultad de Ciencias - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Ugarte Vilumbrales

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

FONDOS FEDER

MINECO. MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD

Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 30/09/2021

Duración: 3 años - 9 meses

Cuantía total: 18.271 €

6 Nombre del proyecto: UZCUD2019-CIE-02: NUEVOS EJEMPLOS DE VARIEDADES EN DIMENSIONES 6 y 7 CON GEOMETRÍAS ESPECIALES.

Ámbito geográfico: Otros

Entidad de realización: Facultad de Ciencias Humanas y de la Educación - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Víctor Manuel Manero García; Raquel Villacampa Gutiérrez

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA DEFENSA DE ZARAGOZA ACADEMIA GENERAL MILITAR

Fecha de inicio-fin: 01/10/2019 - 30/09/2020

Duración: 1 año

Cuantía total: 2.150,17 €

7 Nombre del proyecto: GRUPO DE REFERENCIA ÁLGEBRA Y GEOMETRÍA

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Facultad de Ciencias - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Enrique Manuel Artal Bartolo

Nº de investigadores/as: 21

Entidad/es financiadora/s:

GOBIERNO DE ARAGÓN

Fecha de inicio-fin: 01/01/2017 - 31/12/2019

Duración: 3 años



Cuantía total: 43.690 €

8 Nombre del proyecto: MTM2014-58616-P: GEOMETRÍA COMPLEJA, ESTRUCTURAS HERMÍTICAS Y DEFORMACIONES.

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de realización: Facultad de Ciencias - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Ugarte Vilumbrales

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

MINECO. MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD

Fecha de inicio-fin: 01/01/2015 - 31/12/2017 **Duración:** 3 años

Cuantía total: 15.730 €

9 Nombre del proyecto: GRUPO CONSOLIDADO E15 GEOMETRÍA

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Facultad de Ciencias - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Teresa Lozano Imizcoz

Nº de investigadores/as: 11

Entidad/es financiadora/s:

GOBIERNO DE ARAGÓN

Fecha de inicio-fin: 01/01/2016 - 31/12/2016 **Duración:** 1 año

Cuantía total: 5.960 €

10 Nombre del proyecto: GRUPO CONSOLIDADO E15 GEOMETRÍA

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Facultad de Ciencias - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Teresa Lozano Imizcoz

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:

GOBIERNO DE ARAGÓN

Fecha de inicio-fin: 01/01/2015 - 31/12/2015 **Duración:** 1 año

Cuantía total: 6.508 €

11 Nombre del proyecto: MTM2011-28326-C02-01. ESTRUCTURAS GEOMETRICAS ESPECIALES SOBRE VARIEDADES Y APLICACIONES EN FISICA MATEMATICA.

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de realización: Facultad de Ciencias - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Ugarte Vilumbrales

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION

Fecha de inicio-fin: 01/01/2012 - 31/12/2015 **Duración:** 4 años

Cuantía total: 35.816 €

12 Nombre del proyecto: GRUPO CONSOLIDADO E15 GEOMETRÍA

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Facultad de Ciencias - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Teresa Lozano Imizcoz

Nº de investigadores/as: 12



Entidad/es financiadora/s:

GOBIERNO DE ARAGÓN

Fecha de inicio-fin: 01/01/2014 - 31/12/2014

Duración: 1 año

Cuantía total: 6.358 €

13 Nombre del proyecto: GRUPO CONSOLIDADO E15 GEOMETRÍA

Entidad de realización: Facultad de Ciencias - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Teresa Lozano Imizcoz

Nº de investigadores/as: 13

Entidad/es financiadora/s:

GOBIERNO DE ARAGÓN

Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 31/12/2013

Duración: 1 año

Cuantía total: 5.035 €

14 Nombre del proyecto: GRUPO CONSOLIDADO E15 GEOMETRIA

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Facultad de Ciencias - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Teresa Lozano Imizcoz

Nº de investigadores/as: 13

Entidad/es financiadora/s:

D.G.A.

Fecha de inicio-fin: 01/01/2011 - 31/12/2012

Duración: 2 años

Cuantía total: 14.295 €

15 Nombre del proyecto: MTM2008-06540-C02-02. ESTRUCTURAS ESPECIALES EN GEOMETRIA, TOPOLOGIA Y FISICA

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de realización: Facultad de Ciencias - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Ugarte Vilumbrales

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION

Fecha de inicio-fin: 01/01/2009 - 31/12/2011

Duración: 3 años

Cuantía total: 20.449 €

16 Nombre del proyecto: GRUPO CONSOLIDADO E15 GEOMETRÍA

Entidad de realización: Facultad de Ciencias - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Teresa Lozano Imizcoz

Nº de investigadores/as: 12

Entidad/es financiadora/s:

D.G.A.

Fecha de inicio-fin: 01/01/2008 - 31/12/2010

Duración: 3 años

Cuantía total: 24.858 €

17 Nombre del proyecto: MTM2005-08757-C04-02 GEOMETRIA Y TOPOLOGIA DE VARIEDADES CON ESTRUCTURAS ESPECIALES: VARIEDADES SIMPLECTICAS Y CON HOLONOMIA EXCEPCIONAL.

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad/es financiadora/s:

D.G.I. (MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA)



C

V

N

CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO

a937fca1dd4d2670ab78216f6815f64d

Fecha de inicio-fin: 31/12/2005 - 30/12/2008**Duración:** 3 años**Cuantía total:** 29.200 €**18 Nombre del proyecto:** GRUPO CONSOLIDADO E15 GEOMETRIA**Entidad de realización:** Facultad de Ciencias - Universidad de Zaragoza**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María Teresa Lozano Imizcoz**Nº de investigadores/as:** 12**Entidad/es financiadora/s:**

D.G.A.

Fecha de inicio-fin: 01/01/2005 - 31/12/2007**Duración:** 3 años**Cuantía total:** 23.332,35 €**19 Nombre del proyecto:** BFM2001-3778-C03-03 PROPIEDADES GEOMETRICAS DE VARIEDADES**SIMPLEXICAS NO KAHLERIANAS Y DE VARIEDADES COMPLEJAS SU(3)-VARIEDADES****Entidad de realización:** Facultad de Ciencias - Universidad de Zaragoza**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Luis Ugarte Vilumbrales**Nº de investigadores/as:** 1**Entidad/es financiadora/s:**

C.I.C.Y.T.

Fecha de inicio-fin: 28/12/2001 - 27/12/2004**Duración:** 3 años**Cuantía total:** 11.404,2 €

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

1 Otal, Antonio; Ugarte, Luis. Addendum to “Six dimensional homogeneous spaces with holomorphically trivial canonical bundle” [J. Geom. Phys. 194 (2023) 105014]. JOURNAL OF GEOMETRY AND PHYSICS. 216, pp. 105570 [5 pp.]. 2025. ISSN 0393-0440**DOI:** 10.1016/j.geomphys.2025.105570**Tipo de producción:** Artículo científico**2** Latorre, Adela; Ugarte, Luis. Nilmanifolds with non-nilpotent complex structures and their pseudo-Kähler geometry. REVISTA DE LA REAL ACADEMIA DE CIENCIAS EXACTAS, FISICAS Y NATURALES - SERIE A: MATEMATICAS. 119 - 47, pp. 29. 2025. ISSN 1578-7303**DOI:** 10.1007/s13398-025-01712-5**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 1**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 1**3** Latorre, Adela; Ugarte, Luis; Villacampa, Raquel. Frölicher spectral sequence of compact complex manifolds with special Hermitian metrics. ANNALS OF GLOBAL ANALYSIS AND GEOMETRY. 66 - 3, pp. 14 [28 pp.]. 2024. ISSN 0232-704X**DOI:** 10.1007/s10455-024-09972-x



Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.7

Posición de publicación: 239

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.619

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.619

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS

Num. revistas en cat.: 483

Categoría: Analysis

Categoría: Geometry and Topology

4 Popovici, Dan; Stelzig, Jonas; Ugarte, Luis. Higher-page Hodge theory of compact complex manifolds. *ANNALI DELLA SCUOLA NORMALE SUPERIORE DI PISA-CLASSE DI SCIENZE*. 25 - 3, pp. 1431–1464. 2024. ISSN 0391-173X

DOI: 10.2422/2036-2145.202111_014

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.3

Posición de publicación: 71

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.775

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.775

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 483

Categoría: Mathematics (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Theoretical Computer Science

Revista dentro del 25%: Si

Citas: 3

5 Latorre, Adela; Ugarte, Luis; Villacampa, Raquel. Complex structures on nilpotent Lie algebras with one-dimensional center. *JOURNAL OF ALGEBRA*. 614, pp. 271 - 306. 2023. ISSN 0021-8693

DOI: 10.1016/j.jalgebra.2022.09.021

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.8

Posición de publicación: 179

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.023

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)

Índice de impacto: 1.500

Posición de publicación: 46

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS

Num. revistas en cat.: 490

Categoría: Algebra and Number Theory

Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Algebra and Number Theory

Num. revistas en cat.: 119

Citas: 7

Citas: 7

6 Otal, Antonio; Ugarte, Luis. Six dimensional homogeneous spaces with holomorphically trivial canonical bundle. *JOURNAL OF GEOMETRY AND PHYSICS*. 194, pp. 105014 [27 pp.]. 2023. ISSN 0393-0440

DOI: 10.1016/j.geomphys.2023.105014

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.6

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS

Revista dentro del 25%: Si



Posición de publicación: 50

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.6

Posición de publicación: 25

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.617

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.617

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.617

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)

Índice de impacto: 2.900

Posición de publicación: 15

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)

Índice de impacto: 2.900

Posición de publicación: 30

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Num. revistas en cat.: 490

Categoría: Science Edition - PHYSICS, MATHEMATICAL

Num. revistas en cat.: 60

Categoría: Geometry and Topology

Categoría: Mathematical Physics

Categoría: Physics and Astronomy (miscellaneous)

Categoría: Geometry and Topology

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 106

Categoría: Mathematical Physics

Num. revistas en cat.: 85

Citas: 3

Citas: 2

7 Popovici, D.; Stelzig, J.; Ugarte, L. Deformations of higher-page analogues of \mathbb{E}^n -manifolds. MATHEMATISCHE ZEITSCHRIFT. 300, pp. 2611 - 2635. 2022. ISSN 0025-5874

DOI: 10.1007/s00209-021-02861-0

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.8

Posición de publicación: 170

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.138

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)

Índice de impacto: 1.400

Posición de publicación: 1.071

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS

Num. revistas en cat.: 329

Categoría: Mathematics (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Mathematics (miscellaneous)

Num. revistas en cat.: 1.724

Citas: 5

Citas: 5

8 Angella, Daniella; Otal, Antonio; Ugarte, Luis; Villacampa, Raquel. On Gauduchon connections with Kahler-like curvature. COMMUNICATIONS IN ANALYSIS AND GEOMETRY. 30 - 5, pp. 961 - 1006. 2022. ISSN 1019-8385

DOI: 10.4310/CAG.2022.v30.n5.a2

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.7

Posición de publicación: 203

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS

Num. revistas en cat.: 329



Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.618

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.618

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.618

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.618

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 1.600

Posición de publicación: 324

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 1.600

Posición de publicación: 968

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Analysis

Categoría: Geometry and Topology

Categoría: Statistics and Probability

Categoría: Statistics, Probability and Uncertainty

Categoría: Decision Sciences (miscellaneous)

Num. revistas en cat.: 484

Categoría: Mathematics (miscellaneous)

Num. revistas en cat.: 1.724

Citas: 16

Citas: 15

9 Latorre, Adela; Ugarte, Luis. Stability of Pseudo-Kähler Manifolds and Cohomological Decomposition. SPRINGER PROCEEDINGS IN MATHEMATICS & STATISTICS. pp. 207 - 222. 2022. ISSN 2194-1009

DOI: 10.1007/978-3-031-05379-5_12

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.181

Categoría: Mathematics (miscellaneous)

10 Popovici D.; Stelzig J.; Ugarte L. Higher-page Bott-Chern and Aeppli cohomologies and applications. JOURNAL FUR DIE REINE UND ANGEWANDTE MATHEMATIK. 2021 - 777, pp. 157 - 194. 2021. ISSN 0075-4102

DOI: 10.1515/crelle-2021-0014

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.809

Posición de publicación: 52

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 333

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 2.424

Categoría: Applied Mathematics

Revista dentro del 25%: Si

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 2.424

Categoría: Mathematics (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)

Índice de impacto: 3.100

Posición de publicación: 441

Categoría: Mathematics (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 1.676

Fuente de citas: WOS

Citas: 13

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 15



- 11** Latorre, A.; Ugarte, L. On the stability of compact pseudo-Kähler and neutral Calabi-Yau manifolds. *JOURNAL DE MATHEMATIQUES PURES ET APPLIQUEES*. 145, pp. 240 - 262. 2021. ISSN 0021-7824
DOI: 10.1016/j.matpur.2020.09.001
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.282
Posición de publicación: 25

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.282
Posición de publicación: 56

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 2.100

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 2.100

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 4.000
Posición de publicación: 300

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS
- Categoría:** Science Edition - MATHEMATICS
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 333
- Categoría:** Science Edition - MATHEMATICS, APPLIED
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 267
- Categoría:** Applied Mathematics
Revista dentro del 25%: Si
- Categoría:** Mathematics (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: Si
- Categoría:** Mathematics (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 1.676
- Citas:** 4
- Citas:** 5
- 12** Puja M.; Ugarte L. The anomaly flow on nilmanifolds. *ANNALS OF GLOBAL ANALYSIS AND GEOMETRY*. 60 - 3, pp. 501 - 537. 2021. ISSN 0232-704X
DOI: 10.1007/s10455-021-09781-6
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.762
Posición de publicación: 223

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.794

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.794

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 1.500
Posición de publicación: 951

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS
- Categoría:** Science Edition - MATHEMATICS
Num. revistas en cat.: 333
- Categoría:** Analysis
Revista dentro del 25%: Si
- Categoría:** Political Science and International Relations
Revista dentro del 25%: Si
- Categoría:** Mathematics (miscellaneous)
- Num. revistas en cat.:** 1.676
- Citas:** 4
- Citas:** 7
- 13** Latorre, A.; Ugarte, L.; Villacampa, R. On the real homotopy type of generalized complex nilmanifolds. *MATHEMATICS*. 8 - 9, pp. 1562 [12 pp]. 2020. ISSN 2227-7390
DOI: 10.3390/math8091562
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.258
Posición de publicación: 24
- Categoría:** Science Edition - MATHEMATICS
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 330



Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.495

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Mathematics (miscellaneous)

Citas: 1

Citas: 1

14 Manero, V.; Ugarte, L. Einstein Warped G 2 and Spin(7) Manifolds. *COMMUNICATIONS IN MATHEMATICAL PHYSICS*. 369 - 2, pp. 637 - 673. 2019. ISSN 0010-3616

DOI: 10.1007/s00220-019-03355-1

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.102

Posición de publicación: 13

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.592

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.592

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - PHYSICS, MATHEMATICAL

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 55

Categoría: Mathematical Physics

Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Statistical and Nonlinear Physics

Revista dentro del 25%: Si

Citas: 4

Citas: 4

15 Ivanov, S.; Ugarte, L. On the Strominger System and Holomorphic Deformations. *JOURNAL OF GEOMETRIC ANALYSIS*. 29 - 1, pp. 917 - 935. 2019. ISSN 1050-6926

DOI: 10.1007/s12220-018-0023-5

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.924

Posición de publicación: 130

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.662

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS

Num. revistas en cat.: 323

Categoría: Geometry and Topology

Revista dentro del 25%: Si

Citas: 1

Citas: 1

16 Ugarte, L.; Villacampa, R. Symplectic harmonicity and generalized coeffective cohomologies. *ANNALI DI MATEMATICA PURA ED APPLICATA*. 198, pp. 1351-1380. 2019. ISSN 0373-3114

DOI: 10.1007/s10231-018-0819-8

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.959

Posición de publicación: 119

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.959

Posición de publicación: 166

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS

Num. revistas en cat.: 323

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS, APPLIED

Num. revistas en cat.: 260

Categoría: Applied Mathematics



Índice de impacto: 1.281

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Revista dentro del 25%: Si

Citas: 2

Citas: 1

17 Latorre, Adela; Ugarte, Luis; Villacampa, Raquel. The ascending central series of nilpotent Lie algebras with complex structure. *TRANSACTIONS OF THE AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY*. 372 - 6, pp. 3867 - 3903. 2019. ISSN 0002-9947

DOI: 10.1090/tran/7512

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.363

Posición de publicación: 60

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 2.022

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 2.022

Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 323

Categoría: Applied Mathematics

Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Mathematics (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Citas: 13

18 Latorre Larrodé, Adela; Ugarte Vilumbrales, Luis; Villacampa Gutiérrez, Raquel. A family of complex nilmanifolds with infinitely many real homotopy types. *COMPLEX MANIFOLDS*. 5, pp. 89 - 102. 2018. ISSN 2300-7443

DOI: 10.1515/coma-2018-0004

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.643

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Geometry and Topology

Citas: 3

19 Popovici, D.; Ugarte, L. Compact complex manifolds with small Gauduchon cone. *PROCEEDINGS OF THE LONDON MATHEMATICAL SOCIETY*. 116 - 5, pp. 1161 - 1186. 2018. ISSN 0024-6115

DOI: 10.1112/plms.12110

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.192

Posición de publicación: 64

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 2.321

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 313

Categoría: Mathematics (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Citas: 16

Citas: 17

20 Latorre, A.; Ugarte, L. Cohomological decomposition of compact complex manifolds and holomorphic deformations. *PROCEEDINGS OF THE AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY*. 145 - 1, pp. 335 - 353. 2017. ISSN 0002-9939

DOI: 10.1090/proc/13244

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.707

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS



Posición de publicación: 153

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.707

Posición de publicación: 178

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.183

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.183

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Num. revistas en cat.: 309

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS, APPLIED

Num. revistas en cat.: 252

Categoría: Applied Mathematics

Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Mathematics (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Citas: 3

Citas: 4

21 Angella, Daniele; Otal, Antonio; Ugarte, Luis; Villacampa Gutierrez, Raquel. Complex structures of splitting type. REVISTA MATEMATICA IBEROAMERICANA. 33 - 4, pp. 1309 - 1350. 2017. ISSN 0213-2230

DOI: 10.4171/RMI/973

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.039

Posición de publicación: 61

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.629

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 309

Categoría: Mathematics (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Citas: 9

Citas: 11

22 Otal, A.; Ugarte, L.; Villacampa, R. Hermitian metrics on compact complex manifolds and their deformation limits. SPRINGER INDAM SERIES. 23, pp. 269 - 290. 2017. ISSN 2281-518X

DOI: 10.1007/978-3-319-67519-0_11

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 6

Citas: 7

23 Otal Germán, Antonio; Ugarte Vilumbrales, Luis; Villacampa Gutierrez, Raquel. Invariant solutions to the Strominger system and the heterotic equations of motion. NUCLEAR PHYSICS B. 920, pp. 442 - 474. 2017. ISSN 0550-3213

DOI: 10.1016/j.nuclphysb.2017.04.021

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.285

Posición de publicación: 11

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.744

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - PHYSICS, PARTICLES & FIELDS

Num. revistas en cat.: 29

Categoría: Nuclear and High Energy Physics

Revista dentro del 25%: Si

Citas: 30

Citas: 30



- 24** Latorre Larrodé, Adela; Ugarte Vilumbrales, Luis; Villacampa Gutierrez, Raquel. On generalized gauduchon nilmanifolds. DIFFERENTIAL GEOMETRY AND ITS APPLICATION. 54 - Part A, pp. 151 - 164 [15 p.]. 2017. ISSN 0926-2245
DOI: 10.1016/j.difgeo.2017.03.016
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.76
Posición de publicación: 131

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.76
Posición de publicación: 170

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.791

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.791

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.791

Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS
Num. revistas en cat.: 309
- 25** Latorre, A.; Ugarte, L. On non-Kähler compact complex manifolds with balanced and Astheno-Kähler metrics [Sur les variétés compactes complexes non Kähler avec des métriques équilibrées et Asthénico-Kähler]. COMPTES RENDUS MATHEMATIQUE. 355 - 1, pp. [5 pp.]. 2017. ISSN 1631-073X
DOI: 10.1016/j.crma.2016.11.004
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.515
Posición de publicación: 238

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.757

Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS
Num. revistas en cat.: 309

Categoría: Mathematics (miscellaneous)
Citas: 27

Citas: 26
- 26** Angella, Daniele; Ugarte, Luis. On small deformations of balanced manifolds. DIFFERENTIAL GEOMETRY AND ITS APPLICATION. 54 - Part B, pp. 464 - 474. 2017. ISSN 0926-2245
DOI: 10.1016/j.difgeo.2017.07.010
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.76
Posición de publicación: 131

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.76
Posición de publicación: 170

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS
Num. revistas en cat.: 309

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS, APPLIED
Num. revistas en cat.: 252



Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.791

Categoría: Analysis

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.791

Categoría: Computational Theory and Mathematics

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.791

Categoría: Geometry and Topology

Fuente de citas: WOS

Citas: 12

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 13

27 Ceballos, M.; Otal, A.; Ugarte, L.; Villacampa, R. Invariant Complex Structures on 6-Nilmanifolds: Classification, Frölicher Spectral Sequence and Special Hermitian Metrics. *JOURNAL OF GEOMETRIC ANALYSIS*. 26 - 1, pp. 252 - 286. 2016. ISSN 1050-6926

DOI: 10.1007/s12220-014-9548-4

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS

Índice de impacto: 0.87

Posición de publicación: 81

Num. revistas en cat.: 310

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Geometry and Topology

Índice de impacto: 1.647

Revista dentro del 25%: Si

Fuente de citas: WOS

Citas: 49

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 53

28 Ugarte, L.; Villacampa, R. Balanced hermitian geometry on 6-dimensional nilmanifolds. *FORUM MATHEMATICUM*. 27 - 2, pp. 1025 - 1070. 2015. ISSN 0933-7741

DOI: 10.1515/forum-2012-0072

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS

Índice de impacto: 0.823

Posición de publicación: 88

Num. revistas en cat.: 311

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS, APPLIED

Índice de impacto: 0.823

Posición de publicación: 124

Num. revistas en cat.: 254

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Applied Mathematics

Índice de impacto: 0.918

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Mathematics (miscellaneous)

Índice de impacto: 0.918

Fuente de citas: WOS

Citas: 28

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 29

29 Latorre, Adela; Ugarte, Luis. Cohomological decomposition of complex nilmanifolds. *TOPOLOGICAL METHODS IN NONLINEAR ANALYSIS*. 45 - 1, pp. 215 - 231. 2015. ISSN 1230-3429

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS



Índice de impacto: 0.717

Posición de publicación: 120

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.774

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.774

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Num. revistas en cat.: 311

Categoría: Analysis

Categoría: Applied Mathematics

Citas: 3

Citas: 3

30 Angella, D.; Ugarte, L. Locally Conformal Hermitian Metrics on Complex Non-Kähler Manifolds. *MEDITERRANEAN JOURNAL OF MATHEMATICS*. pp. [41 pp.]. 2015. ISSN 1660-5446

DOI: 10.1007/s00009-015-0586-3

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.599

Posición de publicación: 164

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.599

Posición de publicación: 188

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.632

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS

Num. revistas en cat.: 311

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS, APPLIED

Num. revistas en cat.: 254

Categoría: Mathematics (miscellaneous)

Citas: 24

Citas: 20

31 Fernández, M.; Ivanov, S.; Ugarte, L.; Vassilev, D. Quaternionic heisenberg group and heterotic string solutions with non-constant dilaton in dimensions 7 and 5. *COMMUNICATIONS IN MATHEMATICAL PHYSICS*. 339 - 1, pp. 199 - 219. 2015. ISSN 0010-3616

DOI: 10.1007/s00220-015-2397-6

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.375

Posición de publicación: 5

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.841

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.841

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - PHYSICS, MATHEMATICAL

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 53

Categoría: Mathematical Physics

Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Statistical and Nonlinear Physics

Revista dentro del 25%: Si

Citas: 6

Citas: 6

32 Fino, A.; Otal, A.; Ugarte L. Six-Dimensional Solvmanifolds with Holomorphically Trivial Canonical Bundle. *INTERNATIONAL MATHEMATICS RESEARCH NOTICES*. 24, pp. 13757 - 13799. 2015. ISSN 1073-7928

DOI: 10.1093/imrn/rnv112



Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.031

Posición de publicación: 54

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 2.110

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 311

Categoría: Mathematics (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Citas: 35

Citas: 39

33 Latorre, Adela; Ugarte, Luis; Villacampa, Raquel. Balanced and strongly Gauduchon cones on solvmanifolds. INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOMETRIC METHODS IN MODERN PHYSICS. 11 - 9, pp. 1460031 [9 pp.]. 2014. ISSN 0219-8878

DOI: 10.1142/S0219887814600317

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.437

Posición de publicación: 52

Categoría: Science Edition - PHYSICS, MATHEMATICAL

Num. revistas en cat.: 54

34 Fernández, M.; Ivanov, S.; Ugarte, L.; Vassilev, D. Non-Kaehler heterotic string solutions with non-zero fluxes and non-constant dilaton. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS. 2014 - 6, pp. [23 pp.]. 2014. ISSN 1126-6708

DOI: 10.1007/JHEP06(2014)073

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 6.111

Posición de publicación: 3

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - PHYSICS, PARTICLES & FIELDS

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 27

Citas: 19

Citas: 24

35 Latorre, A.; Ugarte, L.; Villacampa, R. On the bott-chern cohomology and balanced hermitian nilmanifolds. INTERNATIONAL JOURNAL OF MATHEMATICS. 25 - 6, pp. 1450057 [18 pp.]. 2014. ISSN 0129-167X

DOI: 10.1142/S0129167X14500578

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.597

Posición de publicación: 161

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS

Num. revistas en cat.: 310

Citas: 18

Citas: 18

36 Ugarte, Luis; Villacampa, Raquel. Non-nilpotent complex geometry of nilmanifolds and heterotic supersymmetry. ASIAN JOURNAL OF MATHEMATICS. 18 - 2, pp. 229 - 246. 2013. ISSN 1093-6106

DOI: 10.4310/AJM.2014.v18.n2.a3

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.421

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS



Posición de publicación: 223

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.421

Posición de publicación: 212

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Num. revistas en cat.: 301

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS, APPLIED

Num. revistas en cat.: 251

Citas: 19

Citas: 21

37 Latorre, A.; Ugarte, L.; Otal, A.; Villacampa, R. On cohomological decomposition of balanced manifolds. INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOMETRIC METHODS IN MODERN PHYSICS. 10 - 8, pp. 1360011 [9 pp]. 2013. ISSN 0219-8878

DOI: 10.1142/S0219887813600116

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.617

Posición de publicación: 45

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - PHYSICS, MATHEMATICAL

Num. revistas en cat.: 55

Citas: 2

Citas: 2

38 Fernández, Marisa; Manero, Víctor; Otal, Antonio; Ugarte, Luis. Symplectic half-flat solvmanifolds. ANNALS OF GLOBAL ANALYSIS AND GEOMETRY. 43 - 4, pp. 367 - 383. 2013. ISSN 0232-704X

DOI: 10.1007/s10455-012-9349-6

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.794

Posición de publicación: 73

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 301

Citas: 12

Citas: 13

39 de Andrés, L. C.; Fernández, M.; Ivanov, S.; Santisteban, J. A.; Ugarte, L.; Vassilev, D. Bianchi type A hyper-symplectic and hyper-Kähler metrics in 4D. CLASSICAL AND QUANTUM GRAVITY. 29 - 2, pp. -. 2012. ISSN 0264-9381

DOI: 10.1088/0264-9381/29/2/025003

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.562

Posición de publicación: 16

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.562

Posición de publicación: 11

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.562

Categoría: Science Edition - ASTRONOMY & ASTROPHYSICS

Num. revistas en cat.: 56

Categoría: Science Edition - PHYSICS, MULTIDISCIPLINARY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 83

Categoría: Science Edition - PHYSICS, PARTICLES & FIELDS



Posición de publicación: 10

Num. revistas en cat.: 27

Fuente de citas: WOS

Citas: 2

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 2

40 Fernández, Marisa; Ivanov, Stefan; Ugarte, Luis; Villacampa, Raquel. Compact supersymmetric solutions of the heterotic equations of motion in dimensions 7 and 8. *ADVANCES IN THEORETICAL AND MATHEMATICAL PHYSICS*. 15 - 2, pp. 245 - 284. 2011. ISSN 1095-0761

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - PHYSICS, MATHEMATICAL

Índice de impacto: 0.855

Num. revistas en cat.: 55

Posición de publicación: 35

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - PHYSICS, PARTICLES & FIELDS

Índice de impacto: 0.855

Num. revistas en cat.: 27

Posición de publicación: 21

Fuente de citas: WOS

Citas: 14

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 16

41 Fino, A.; Ugarte, L. On the geometry underlying supersymmetric flux vacua with intermediate SU(2) structure. *CLASSICAL AND QUANTUM GRAVITY*. 28 - 7, pp. 1487 - 1495. 2011. ISSN 0264-9381

DOI: 10.1088/0264-9381/28/7/075004

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - ASTRONOMY & ASTROPHYSICS

Índice de impacto: 3.32

Num. revistas en cat.: 56

Posición de publicación: 16

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - PHYSICS, MULTIDISCIPLINARY

Índice de impacto: 3.32

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 10

Num. revistas en cat.: 82

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - PHYSICS, PARTICLES & FIELDS

Índice de impacto: 3.32

Num. revistas en cat.: 27

Posición de publicación: 10

Fuente de citas: WOS

Citas: 7

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 8

42 Fernández, M.; Fino, A.; Ugarte, L.; Villacampa, R. Strong Kähler with torsion structures from almost contact manifolds. *PACIFIC JOURNAL OF MATHEMATICS*. 249 - 1, 2011. ISSN 0030-8730

DOI: 10.2140/pjm.2011.249.49

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS

Índice de impacto: 0.626

Num. revistas en cat.: 289

Posición de publicación: 120



Fuente de citas: WOS

Citas: 9

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 9

43 Fernandez, M.; Tomassini,A.; Ugarte,L.; Villacampa,R.Balanced Hermitian Metrics from SU(2)-Structures. JOURNAL OF MATHEMATICAL PHYSICS. 50 - 3, pp. 033507. 2009. ISSN 0022-2488

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - PHYSICS, MATHEMATICAL

Índice de impacto: 1.318

Num. revistas en cat.: 47

Posición de publicación: 24

Citas: 9

Fuente de citas: WOS

Citas: 9

Fuente de citas: SCOPUS

44 Fernandez, M.; Ivanov,S.; Ugarte,L.; Villacampa,R.Compact Supersymmetric Solutions of the Heterotic Equations of Motion in Dimension 5. NUCLEAR PHYSICS B. 820 - 1-2, pp. 483--502. 2009. ISSN 0550-3213

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - PHYSICS, PARTICLES & FIELDS

Índice de impacto: 4.341

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 6

Num. revistas en cat.: 27

Fuente de citas: WOS

Citas: 7

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 6

45 Andres, L. C. de; Fernandes,M.; Fino,A.; Ugarte,L.Contact 5-Manifolds with Su(2)-Structure. QUARTERLY JOURNAL OF MATHEMATICS. 60 - 4, pp. 429 - 459. 2009. ISSN 0033-5606

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS

Índice de impacto: 0.656

Num. revistas en cat.: 255

Posición de publicación: 118

Citas: 11

Fuente de citas: WOS

Citas: 13

46 Fernandez, M.; Ivanov,S.; Ugarte,L.; Villacampa,R.Non-Kaehler Heterotic String Compactifications with Non-Zero Fluxes and Constant Dilaton. COMMUNICATIONS IN MATHEMATICAL PHYSICS. 288 - 2, pp. 677--697. 2009. ISSN 0010-3616

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - PHYSICS, MATHEMATICAL

Índice de impacto: 2.067

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 9

Num. revistas en cat.: 47

Fuente de citas: WOS

Citas: 70

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 71



47 Fernández, Marisa; Tomassini, Adriano; Ugarte, Luis; Villacampa, Raquel. On Special Hermitian Geometry. AIP CONFERENCE PROCEEDINGS. 1130, pp. 145 - 151. 2009. ISSN 0094-243X

DOI: 10.1063/1.3146230

Tipo de producción: Artículo científico

48 Fernandez, M.; Ivanov, S.; Munoz, V.; Ugarte, L. Nearly Hypo Structures and Compact nearly Kahler 6-Manifolds with Conical Singularities. JOURNAL OF THE LONDON MATHEMATICAL SOCIETY-SECOND SERIES. 78, pp. 580 - 604. 2008. ISSN 0024-6107

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS

Índice de impacto: 0.809

Num. revistas en cat.: 214

Posición de publicación: 58

Citas: 25

Fuente de citas: WOS

49 Ugarte, L. Hermitian Structures on Six-Dimensional Nilmanifolds. TRANSFORMATION GROUPS. 12 - 1, pp. 175 - 202. 2007. ISSN 1083-4362

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS

Índice de impacto: 0.723

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 51

Num. revistas en cat.: 206

Fuente de citas: WOS

Citas: 106

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 107

50 Fernandez, M.; Muñoz, V.; Ugarte, L. Weakly Lefschetz Symplectic Manifolds. TRANSACTIONS OF THE AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY. 359 - 4, pp. 1851 - 1873. 2007. ISSN 0002-9947

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS

Índice de impacto: 0.824

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 42

Num. revistas en cat.: 206

Fuente de citas: WOS

Citas: 5

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 5

51 Cordero, Luis A.; Fernandez, Marisa; Ugarte, Luis. Pseudo-Kahler metrics on six-dimensional nilpotent Lie algebras. JOURNAL OF GEOMETRY AND PHYSICS. 50, pp. 115 - 137. 2004. ISSN 0393-0440

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS, APPLIED

Índice de impacto: 1.048

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 23

Num. revistas en cat.: 162

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - PHYSICS, MATHEMATICAL

Índice de impacto: 1.048

Num. revistas en cat.: 34

Posición de publicación: 18

Citas: 23

Fuente de citas: WOS

Citas: 24

Fuente de citas: SCOPUS



- 52** Ugarte,-Luis. Coeffective numbers of Riemannian 8-manifolds with holonomy in Spin(7). ANNALS OF GLOBAL ANALYSIS AND GEOMETRY. 19 - 1, pp. 35--53. 2001. ISSN 0232-704X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS

Índice de impacto: 0.344

Posición de publicación: 101

Num. revistas en cat.: 160

Fuente de citas: WOS

Citas: 7

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 7

- 53** Ibanez,-R. [ibanez-Torres,-Raul], (e-Bilbs); Rudyak,-Yu., (d-Sgn-M6); Tralle,-A.; Ugarte,-L. On symplectically harmonic forms on six-dimensional nil-manifolds. COMMENTARII MATHEMATICI HELVETICI. 76 - 1, pp. 89--109. 2001. ISSN 0010-2571

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS

Índice de impacto: 0.5

Posición de publicación: 55

Num. revistas en cat.: 160

- 54** Fernandez, M.; Ugarte, L. A Differential Complex for Locally Conformal Calibrated G(2)-Manifolds. ILLINOIS JOURNAL OF MATHEMATICS. 44 - 2, pp. 363 - 390. 2000. ISSN 0019-2082

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS

Índice de impacto: 0.301

Posición de publicación: 108

Num. revistas en cat.: 156

- 55** Cordero, L.A.; Fernandez, M.; Gray, A.; Ugarte, L. Compact Nilmanifolds with Nilpotent Complex Structures - Dolbeault Cohomology. TRANSACTIONS OF THE AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY. 352 - 12, pp. 5405 - 5433. 2000. ISSN 0002-9947

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS

Índice de impacto: 0.651

Posición de publicación: 27

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 156

Fuente de citas: WOS

Citas: 90

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 96

- 56** Otal, Antonio; Ugarte, Luis; Villacampa , Raquel. Hermitian Metrics on Compact Complex Manifolds and their deformation limits. SPECIAL METRICS AND GROUP ACTIONS IN GEOMETRY. 23, pp. 269 - 290. Springer-Verlag, 2017. ISBN 978-3-319-67518-3

Tipo de producción: Capítulo de libro

- 57** Fernández, M.; Fino, A.; Ugarte, L.; Villacampa, R. HKT structures from almost contact manifolds. AIP CONFERENCE PROCEEDINGS. 1360, pp. 27 - 38. 2011. ISSN 0094-243X

DOI: 10.1063/1.3599125

Tipo de producción: Comunicación

Fuente de citas: WOS

Citas: 1

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 2

**C****V****N**

CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO

a937fca1dd4d2670ab78216f6815f64d

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

1 Título del trabajo: Invariant complex structures in six dimensions

Nombre del congreso: 9th European Congress of Mathematics

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciudad de celebración: Sevilla, España

Fecha de celebración: 17/07/2025

Ugarte Vilumbranes, Luis.

2 Título del trabajo: Hermitian geometry of complex quotient manifolds with trivial canonical bundle

Nombre del congreso: Symmetry and Shape

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, España

Fecha de celebración: 23/09/2024

Ugarte Vilumbranes, Luis.

Otros méritos

Períodos de actividad investigadora

1 Nº de tramos reconocidos: 1

Entidad acreditante: CNEAI

Fecha de obtención: 01/01/2025

2 Nº de tramos reconocidos: 1

Entidad acreditante: CNEAI

Fecha de obtención: 01/01/2019

3 Nº de tramos reconocidos: 1

Entidad acreditante: CNEAI

Fecha de obtención: 01/01/2013

4 Nº de tramos reconocidos: 1

Entidad acreditante: CNEAI

Fecha de obtención: 01/01/2007

5 Nº de tramos reconocidos: 1

Entidad acreditante: CNEAI

Fecha de obtención: 01/01/2002