



SÉBASTIEN, ALEXIS
ALVAREZ

Dr.

salvarez@impa.br

SNI

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas

Categorización actual: Nivel I (Activo)

Fecha de publicación: 28/07/2018
Última actualización SNI: 28/07/2018

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Ciencias - UDeLaR / Centro de Matemáticas / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Sector Educación Superior/Público

Dirección: Iguá 4225 Esq. Matajojo / 11400 / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (598) 2525 2522

Correo electrónico/Sitio Web: salvarez@impa.br

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

(2010 - 2013)

Universite de Bourgogne , Francia

Título de la disertación/tesis: Mesures de Gibbs et mesures harmoniques pour les feuilletages aux feuilles courbées négativement

Tutor/es: Christian Bonatti

Obtención del título: 2013

Institución financiadora: Universite de Bourgogne , Francia

MAESTRÍA

(2008 - 2010)

Ecole Normal Supérieure de Lyon , Francia

Título de la disertación/tesis: Exposants de Lyapunov et entropie en dynamique des feuilletages

Tutor/es: Marcelo Viana, Christian Bonatti

Obtención del título: 2010

Institución financiadora: Ecole Normale Supérieure de Lyon , Francia

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura /

ESPECIALIZACIÓN/PERFECCIONAMIENTO

Agrégation de Mathématiques (concurso nacional de reclutamiento de profesores de enseñanza secundaria y superior). Puesto: 30. (2010 - 2010)

Ecole Normal Supérieure de Lyon , Francia

Título de la disertación/tesis:

Obtención del título: 2010

Institución financiadora: Ecole Normale Supérieure de Lyon , Francia

GRADO

(2007 - 2008)

Ecole Normal Supérieure de Lyon , Francia

Título de la disertación/tesis:

Obtención del título: 2008

Institución financiadora: Ecole Normale Supérieure de Lyon , Francia

Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura /

Formación complementaria

CONCLUIDA

POSDOCTORADOS

Pós-Doutorando de Excelência (2014 - 2017)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto de Matemática Pura e Aplicada , Brasil
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Sistemas Dinámicos

Idiomas

Francés

Entiende muy bien / Habla muy bien / Lee muy bien / Escribe muy bien

Español

Entiende muy bien / Habla muy bien / Lee muy bien / Escribe muy bien

Inglés

Entiende muy bien / Habla muy bien / Lee muy bien / Escribe muy bien

Portugués

Entiende bien / Habla bien / Lee muy bien / Escribe bien

Áreas de actuación

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Matemáticas / Matemática Pura / Sistemas Dinámicos

Actuación profesional

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BÁSICAS - URUGUAY

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (05/2017 - a la fecha)

Investigador Grado 3 ,1 hora semanal

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Ciencias - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (03/2017 - a la fecha)

Profesor adjunto ,35 horas semanales / Dedicación total
Escala: Docente
Grado: Grado 3
Cargo: Interino

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Licenciatura Bioqímica/Ciencias Biológicas (03/2018 - a la fecha)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Matemática 1, 6 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemáticas /

Maestría en Matemática (UDELAR-PEDECIBA) (08/2017 - 11/2017)

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Geometría hiperbólica plana, 4 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Geometria

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - FRANCIA

Universite de Bourgogne

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (01/2018 - 01/2018)

Profesor visitante ,1 hora semanal

Invitado dos semanas para trabajar con los prof. C. Bonatti y B. Santiago

Profesor visitante (05/2017 - 05/2017)

Profesor vsitante ,1 hora semanal

Invitado 10 dias para trabajar con el Profesor M. Triestino

Profesor visitante (05/2016 - 05/2016)

Profesor Visitante ,1 hora semanal

Invitado dos semanas para trabajar con los profesores C. Bonatti y B. Santiago

Funcionario/Empleado (09/2010 - 09/2014)

Doctorant contractuel ,4 horas semanales

ACTIVIDADES

DOCENCIA

(09/2013 - 12/2013)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Turtoría para cálculo 1, 1 horas, Práctico

(09/2013 - 12/2013)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Métodos estadísticos, Licenciatura sociología, 4 horas, Teórico

(09/2012 - 12/2012)

Grado

Responsable
Asignaturas:
Métodos estadísticos, Licenciatura sociología, 4 horas, Teórico

(09/2012 - 12/2012)

Grado
Asistente
Asignaturas:
Tutoría para cálculo 1, 1 horas, Práctico

(01/2012 - 06/2012)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Métodos de teoría de señales, IUT SRC Dijon, 4 horas, Teórico

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

(09/2011 - 09/2013)

Faculté des Sciences, IMB
2 horas semanales

(09/2011 - 01/2013)

Faculté des Sciences, IMB
2 horas semanales

GESTIÓN ACADÉMICA

Secrétaire de l'association des doctorants de l'IMB (09/2011 - 09/2013)

Faculté des Sciences, Institut de Mathématique de Bourgogne
Participación en cogobierno

Représentant des doctorants au conseil du laboratoire de l'IMB (09/2012 - 09/2013)

Faculté des Sciences, IMB
Participación en consejos y comisiones

Membre du Conseil Scientifique de l'IMB (01/2012 - 09/2013)

Faculté des Sciences, IMB
Participación en consejos y comisiones

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - FRANCIA

Institut Henri Poincaré

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (01/2018 - 01/2018)

Profesor visitante en contexto del programa Research In Paris ("Dynamics of R_k -actions on manifolds", 1 hora semanal

.

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - BRASIL

Universidade Federal Fluminense

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (11/2017 - 11/2017)

Profesor visitante ,1 hora semanal
Invitado una semana para trabajar con los Profesores B. Santiago y J. Yang

Profesor visitante (08/2017 - 08/2017)

,1 hora semanal

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - BRASIL

Instituto de Matematica Pura e Aplicada

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (09/2014 - 03/2017)

Pós-Doutorando de Excelência ,40 horas semanales

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Programa de verão IMPA (01/2016 - 02/2016)

Doctorado
Responsable
Asignaturas:
Geometria Hiperbólica Plana, 6 horas, Teórico
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Geometria

(03/2015 - 06/2015)

Maestría
Responsable
Asignaturas:
Análise no \mathbb{R}^n , 3 horas, Teórico

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

(06/2016 - 06/2016)

1 horas semanales

(11/2014 - 10/2015)

1 horas semanales
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Sistemas Dinámicos

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - BRASIL

Universidade de São Paulo

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (08/2015 - 09/2015)

Visitante ,3 horas semanales
Invitado para trabajar un mes con el Profesor André de Carvalho

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Ingeniería - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (04/2014 - 06/2014)

Visitante ,1 hora semanal
Invitado 2 meses para trabajar con el prof. Pablo Lessa
Escalafón: No Docente

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ESTADOS UNIDOS

University of Chicago

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (05/2014 - 05/2014)

Invitado por la prof. A. Wilkinson ,1 hora semanal

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ESTADOS UNIDOS

Northwestern University

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (03/2011 - 04/2011)

Pasante ,1 hora semanal

ACTIVIDADES

PASANTÍAS

Pasantía de 1 mes, invitado por la Profesora A. Wilkinson para trabajar junto con C. Bonatti, X.Gómez-Mont y M.Martínez (03/2011 - 04/2011)

1 horas semanales

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: Sin horas
Carga horaria de investigación: 35 horas
Carga horaria de formación RRHH: Sin horas
Carga horaria de extensión: Sin horas
Carga horaria de gestión: Sin horas

Producción científica/tecnológica

Mis investigaciones tratan del estudio dinámico y geométrico de las foliaciones y de las acciones de grupos. En mi doctorado, estudié estos objetos desde el punto de vista de la teoría ergódica. Por ejemplo, miré sistemas formados por varias transformaciones proyectivas de la esfera, que actúan aleatoriamente o siguiendo una dinámica determinística caótica. Obtuve varios resultados de equidistribución y de conteo. ¿Cómo se reparten en promedio los puntos de la esfera bajo la acción conjunta de estas transformaciones? Estos problemas poseen una traducción geométrica en términos de foliaciones que es muy fructífera y permitió trasponer resultados clásicos de la teoría ergódica a nuevas situaciones. Me llevó al estudio dinámico de las foliaciones per se. En esta dirección, junto a J. Yang (UFF Niteroi), obtuve una descripción satisfactoria de los atractores ergódicos de foliaciones cuyas hojas tienen curvatura negativa. Estos estudios me llevaron a interesarme en la geometría de las foliaciones. Por ejemplo con P. Lessa (IMERL) encontramos todas las métricas con curvatura negativa en las hojas de una foliación famosa construida por M. Hirsch. Con G. Smith (UFRJ Rio de Janeiro) resolvimos el problema de la prescripción de la curvatura de las hojas de una foliación por superficies hiperbólicas. Además estudié el siguiente problema con un grupo de jóvenes investigadores radicados en Rio de Janeiro. Conociendo la acción de un grupo en el círculo, ¿qué se puede deducir sobre sus propiedades algebraicas y geométricas? Y reciprocamente, ¿cómo influyen las propiedades algebraicas y geométricas de un grupo sobre la dinámica de sus acciones en el círculo? En particular estamos cerca de entender con precisión cuáles son los grupos que actúan analíticamente y discretamente en el círculo.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Gibbs measures for foliated bundles with negatively curved leaves (Completo, 2018)

S. Alvarez

Ergodic Theory and Dynamical Systems, v.: 38 4 , p.:1238 - 1288, 2018

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Sistemas Dinámicos

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 01433857

DOI: [10.1017/etds.2016.76](https://doi.org/10.1017/etds.2016.76)

<https://www.cambridge.org/core/journals/ergodic-theory-and-dynamical-systems/article/gibbs-measures->

Scopus® WEB OF SCIENCE™

The Teichmüller space of the Hirsch foliation (Completo, 2018)

S. Alvarez , PABLO LESSA

Annales de l'Institut Fourier, v.: 68 1 , p.:1 - 51, 2018

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Geometria

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 03730956

DOI: [10.5802/aif.3150](https://doi.org/10.5802/aif.3150)

http://aif.cedram.org/aif-bin/aparaitre/AIF_0_0_0_A1_0

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Physical measures for the geodesic flow tangent to a transversally conformal foliation (Completo, 2018)

S. Alvarez , J. Yang

Annales de l'Institut Henri Poincaré C, Analyse Non Linéaire, 2018

Palabras clave: Hiperbolicidad foliada Teoría ergódica

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Sistyemas dinámicos

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 0294-1449

DOI: [10.1016/j.anihpc.2018.03.009](https://doi.org/10.1016/j.anihpc.2018.03.009)

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0294144918300386>

Gibbs u-states for the foliated geodesic flow and transverse invariant measures (Completo, 2017)

S. Alvarez

Israel Journal of Mathematics, v.: 221 2 , p.:869 - 940, 2017

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Sistemas Dinámicos

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 00212172

DOI: [10.1007/s11856-017-1578-8](https://doi.org/10.1007/s11856-017-1578-8)

Artículo aceptado en Enero 2017. En prensa.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

A Fatou theorem for F-harmonic functions (Completo, 2017)

S. Alvarez

Mathematische Zeitschrift, v.: 287 1-2 , p.:117 - 142, 2017

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Sistemas Dinámicos

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 00255874

DOI: [10.1007/s00209-016-1819-2](https://doi.org/10.1007/s00209-016-1819-2)

<https://link.springer.com/article/10.1007/s00209-016-1819-2>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Singularities for analytic continuations of holonomy germs of Riccati foliations (Completo, 2016)

S. Alvarez , N. HUSSENOT
Annales de l'Institut Fourier, v.: 66 1 , p.:331 - 376, 2016
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Sistemas Dinámicos
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 03730956
DOI: [10.5802/aif.3013](https://doi.org/10.5802/aif.3013)
http://aif.cedram.org/aif-bin/fitem?id=AIF_2016__66_1_331_0
Scopus'

Harmonic measures and the foliated geodesic flow for foliations with negatively curved leaves (Completo, 2016)

S. Alvarez
Ergodic Theory and Dynamical Systems, v.: 36 2 , p.:355 - 374, 2016
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Sistemas Dinámicos
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 01433857
DOI: [10.1017/etds.2014.59](https://doi.org/10.1017/etds.2014.59)
<https://www.cambridge.org/core/journals/ergodic-theory-and-dynamical-systems/article/div-classtitleh>
Scopus' WEB OF SCIENCE™

Discretization of harmonic measures for foliated bundles (Completo, 2012)

S. Alvarez
Comptes Rendus de l'Academie des Sciences - Series I: Mathematics, v.: 350 11-12 , p.:621 - 626, 2012
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 02496291
DOI: [10.1016/j.crma.2012.06.010](https://doi.org/10.1016/j.crma.2012.06.010)
<http://www.em-consulte.com/article/742808/discretization-of-harmonic-measures-for-foliated-b>

DOCUMENTOS DE TRABAJO

Existence of common zeros for commuting vector fields on 3-manifolds II. Solving global difficulties (2017)

Completo
S. Alvarez , C. BONATTI , B.SANTIAGO
Serie: 1,
Palabras clave: Campos de vectores que conmutan
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Sistemas Dinámicos
Medio de divulgación: Internet
<https://arxiv.org/abs/1710.06743>
Este artículo fué enviado a una revista arbitrada

Groups with infinitely many ends acting analytically on the circle (2015)

Completo
S. Alvarez , D. FILIMONOV , VICTOR KLEPTSYN , D.MALICET , C.MENIÑO , A.NAVAS , M.TRIESTINO
Serie: 1,
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Sistemas Dinámicos
Medio de divulgación: Internet
<https://arxiv.org/abs/1506.03839>
Este artículo fué enviado a una revista arbitrada

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

REVISIONES

Qualitative Theory of Dynamical Systems (2017)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Commentarii Mathematici Helvetici (2017)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Ergodic Theory and Dynamical Systems (2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Discrete and Continuous Dynamical Systems - Series A (2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Journal of Modern Dynamics (2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Research in Paris, Dynamics of smooth actions of R_k -actions on manifolds (2018)

(Internacional)
Institut Henri Poincaré, Paris, France
Beca internacional concursable, para cortas pasantías de investigación en el proyecto "Dynamics of smooth R_k actions on manifolds".

Open Arms Grants, Latin America (2018)

(Internacional)
IMU- International Mathematical Union
Beca para participar del International Congress of Mathematics 2018 en Rio de Janeiro.

PRESENTACIONES EN EVENTOS

Séminaire de Géométrie et Systèmes Dynamiques (2018)

Seminario
Topologie des feuilles des laminations par surfaces hyperboliques et tours de revêtements
Francia
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Número de la institución promotora: IMB, Dijon

Séminaire de théorie ergodique (2018)

Seminario
Champs de vecteurs qui commutent en dimension 3
Francia
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Número de la institución promotora: LPSM (Jussieu, Paris)

Mercosur Meeting in Dynamical Systems (2017)

Encuentro
Medidas físicas e entropía pelo fluxo geodésico foliado

Brasil

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Universidade Federal do Rio Grande do Sul (Porto Alegre)

Seminário Sistemas Dinâmicos (2017)

Seminario

Torres de recobrimento e laminações por superficies de Riemann.

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: UFF, Niteroi

Growth of groups in Montevideo (2017)

Encuentro

Patterson-Sullivan theory and the Manhattan curve

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: IMERL

Workshop organizado por M. Martinez (IMERL) y F. Dal'bo (Univ de Rennes 1)

Mathamsud Meeting "PHYSECO" (2017)

Encuentro

Ergodic properties of foliated geodesic flows

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: IMERL

Seminario Sistemas Dinâmicos (2017)

Seminario

Medidas físicas para el flujo geodésico foliado

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: IMERL, Montevideo

Séminaire de Géométrie et Systèmes Dynamiques (2017)

Seminario

Prescription de la courbure des feuilles d'une lamination par surfaces hyperboliques

Francia

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: IMB; Dijon

Séminaire de Géométrie et Systèmes Dynamiques (2016)

Seminario

Espace de Teichmüller du feuilletage de Hirsch

Francia

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: IMB, Dijon

Seminario de sistemas dinamicos (2016)

Seminario

Campos de vectores que conmutan en dimensión 3

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: IMERL, Montevideo

Seminário de dinâmica (2016)

Seminario
Campos de vetores que comutam em dimensão 3
Brasil
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: PUC, Rio de Janeiro

EDAI (2016)

Encuentro
Physical measures for the foliated geodesic flow
Brasil
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: UFF, Niteroi

Workshop de Topologia & Dinâmica (2015)

Congreso
Analytic continuation of germs of Riccati foliations
Brasil
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: UFF, Niteroi

Seminario de sistemas dinamicos (2015)

Seminario
Ends, dynamics and algebraic structures of groups acting on the circle
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: IMERL

Seminário de folheações holomorfas (2015)

Seminario
Analytic continuation of germs of Riccati foliations
Brasil
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: IMPA, Rio de Janeiro

Seminário de teoria ergódica (2015)

Seminario
Physical measures for the foliated geodesic flow
Brasil
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: IMPA, Rio de Janeiro

Seminário de Sistemas Dinâmicos (2015)

Seminario
Gibbs measures for the foliated geodesic flow
Brasil
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: USP, São Paulo

EDAI (2015)

Encuentro
Ends, dynamics and algebraic structures of groups acting on the circle
Brasil
Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: UFRJ, Rio de Janeiro

Seminário de Sistemas Dinâmicos (2015)

Seminario
The Teichmüller space of the Hirsch foliation
Brasil
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: USP, São Paulo

Geometry and Topology seminar (2015)

Seminario
The Teichmüller space of the Hirsch foliation
Brasil
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: UFRJ, Rio de Janeiro

Seminário Sistemas Dinâmicos (2015)

Seminario
The Teichmüller space of the Hirsch foliation
Brasil
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: UFF, Niteroi

III Escola Brasileira de Sistemas Dinâmicos (2014)

Congreso
Boundary correspondence of hyperbolic surfaces and Hausdorff dimension
Brasil
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: Bento Gonçalves

Seminario de sistemas dinamicos (2014)

Seminario
Gibbs measures for the foliated geodesic flow
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: IMERL, Montevideo

Seminário Sistemas Dinâmicos (2014)

Seminario
Gibbs measures for the foliated geodesic flow
Brasil
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: UFF, Niteroi

Groupe de travail Théorie Ergodique et Systèmes Dynamiques (2014)

Seminario
Mesures de Gibbs pour le flot géodésique feuilleté
Francia
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: Département Mathématique d'Orsay

Séminaire de Théorie Ergodique (2014)

Seminario

Mesures de Gibbs pour le flot géodésique feuilleté
Francia
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: Laboratoire Mathématiques d'Avignon

Groupe de travail Analyse Systèmes Dynamiques et Géométrie (2014)

Seminario
Mesures de Gibbs pour le flot géodésique feuilleté
Francia
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: MAPMO, Orléans

Séminaire de Théorie Ergodique et Systèmes Dynamiques (2014)

Seminario
Mesures de Gibbs pour le flot géodésique feuilleté
Francia
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: LAGA Paris 13, Villetaneuse

Séminaire de Théorie Ergodique (2014)

Seminario
Mesures de Gibbs pour le flot géodésique feuilleté
Francia
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: IRMAR, Rennes

Second Palis-Balzan Symposium on Dynamical Systems (2013)

Congreso
Ergodic study of some foliations
Francia
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: IHP, Paris

Séminaire de Géométrie et applications (2013)

Seminario
Quelques problèmes liés à la théorie ergodique des feuilletages
Francia
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: IRMA, Strasbourg

Séminaire de Géométrie et Systèmes Dynamiques (2013)

Seminario
Mesures de Gibbs pour le flot géodésique feuilleté
Francia
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: IMB, Dijon

Séminaire de théorie ergodique (2013)

Seminario
Mesures de Gibbs pour le flot géodésique feuilleté
Francia
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: LAMFA, Amiens

ICTP-ESF School and Conference in Dynamical Systems (2012)

Congreso
Ergodic theory of foliations
Italia
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: ICTP, Trieste

Rencontre ANR Geode (2012)

Encuentro
Théorie ergodique des feuilletages
Francia
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: CIRM, Marseille

Rencontre ANR DynNonHyp (2012)

Encuentro
Hyperbolicité feuilletée et théorie ergodique des feuilletages
Francia
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: Ouessant

Séminaire de Géométrie et Systèmes Dynamiques (2012)

Seminario
Théorie ergodique des feuilletages
Francia
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: IMB, Dijon

Rencontre ANR Géode, Brest (2011)

Encuentro
Entropie des feuilletages
Francia
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: Université de Bretagne Occidentale

Séminaire de probabilités (2011)

Seminario
Discrétisation des mesures harmoniques
Francia
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: IMB, Dijon

Seminário de teoria ergódica (2009)

Seminario
Dynamical systems on homogeneous spaces
Brasil
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: IMPA

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

Sobre esferas de papel de Riemann furadas e dinamicamente determinadas (2017)

Candidato: Raibel de Jesus Arias Cantillo
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

S. BONNOT , M.BERTOLINI , S. ROMAÑA IBARRA , L. LOMONACO , S. Alvarez
Programa de doutorado do IME-USP / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución
Extranjera / Universidade de São Paulo / Brasil
País: Brasil
Idioma: Portugués
Palabras Clave: Dinámicas pseudo-Anosov generalizadas Esferas de papel
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Geometria

Representações de grupos e árvores reais (2016)

Candidato: Marcel Vinhas Bertolini
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
A. DE CARVALHO , F. TAL , P. BOYLAND , S. BONNOT , S. Alvarez
Programa de doutorado do IME-USP / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución
Extranjera / Universidade de São Paulo / Brasil
País: Brasil
Idioma: Portugués
Palabras Clave: Hiperbolización Dinámicas pseudo-Anosov generalizadas

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	10
Artículos publicados en revistas científicas	8
Completo	8
Documentos de trabajo	2
Completo	2
EVALUACIONES	5
Evaluación de publicaciones	5