



Curriculum Vitae

Marcelo LANZILOTTA MERNIES



Actualizado: 07/09/2017

Publicado: 07/09/2017

Sistema Nacional de Investigadores

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas

Categorización actual: Nivel III

Ingreso al SNI: Activo(01/03/2009)

Datos generales

Información de contacto

E-mail: marclan@fing.edu.uy

Teléfono: 27110621, int. 113

Dirección: Instituto de Matemática y Estadística

Institución principal

Instituto de Matemática y Estadística Rafael Laguardia / Facultad de Ingeniería - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

Dirección institucional

Dirección: Facultad de Ingeniería - UDeLaR / Instituto de Matemática y Estadística Rafael Laguardia / 11300 / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (+5982) 27110621

Fax: 27110621

E-mail/Web: marclan@fing.edu.uy

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Posgrado

1997 - 2000

Doctorado

Doctorado en Matemática (UDELAR-PEDECIBA)

Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República, Uruguay

Título: Álgebras Shod

Tutor/es: Flávio Ulhoa Coelho

Obtención del título: 2000

Becario de: Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas, Uruguay

Palabras clave: Teoría de Representaciones

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica

1995 - 1996

Maestría

Matemática [Sp-Capital]

Universidade de São Paulo, Brasil

Título: Álgebras Quase Hereditárias

Tutor/es: Flávio Ulhoa Coelho

Obtención del título: 1997

Becario de: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico/DF, Brasil

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra

Grado

- 1986 - 1994
 Grado
 Licenciatura en Matemática
 Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
Título: Teorema de Gabriel II
Tutor/es: Alfredo Jones
Obtención del título: 1994
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura
- 1987 - 1993
 Grado
 Profesorado en Matemática
 Instituto de Profesores Artigas, Administración Nacional de Educación Pública , Uruguay
Obtención del título: 1993
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Profesor de Educación Media

Formación complementaria

Postdoctorado

- 2003 - 2004
 Métodos Homológicos en Teoría de Representaciones de Álgebras
 Université de Sherbrooke , Canadá
Becario de: Centre de Recherches Mathématiques - Institut de Sciences Mathématiques , Canadá
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones
- 2001 - 2002
 Weakly shod algebras
 Universidade de São Paulo , Brasil
Becario de: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo , Brasil
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Teoría de Representaciones - Categorías Derivadas

Cursos corta duración

- 2000
 Posgrado en Matemática Pura
 Universidad Nacional del Sur , Argentina
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra
- 1999
 Posgrado en Matemática Pura
 Universidad Nacional del Sur , Argentina
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Teoría de Representaciones
- 1999
 Posgrado en Matemática Pura
 Universidad Nacional del Sur , Argentina
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica
- 1998
 Posgrado en Matemática Pura
 Universidad Nacional del Sur , Argentina
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones
- 1997
 Posgrado en Matemática Pura
 Universidad Nacional de Mar del Plata , Argentina
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Construcción institucional

Director del IMERL, Noviembre 2014 a la fecha. Directiva de SUME, Octubre 2013 a la fecha. Comisión del Instituto IMERL, Octubre 2012 - Noviembre 2014. Consejo científico de PEDECIBA-Matemática, delegado docente, 2010 - 2014 (coordinador alternativo período 2012-2014). Comisión de Asuntos Académicos (IMERL), delegado docente, Mayo 2011 a la fecha. Coordinador de la Comisión de posgrado del PEDECIBA-Matemática, 2008 - Febrero 2010. Comisión de reválidas del IMERL, 2008 - Febrero 2011. Comisión directiva ADUR - Ciencias, 2006 - noviembre 2008. Comisión de elaboración del proyecto CIC (Ciclo Inicial Conjunto), delegado de la Facultad de Ingeniería, 2006. Comisión directiva del Centro de Matemática, Facultad de Ciencias, delegado docente, 2005-2007.

Idiomas

Francés

Entiende (Muy Bien) / Habla (Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Bien)

Inglés

Entiende (Bien) / Habla (Regular) / Lee (Bien) / Escribe (Bien)

Italiano

Entiende (Bien) / Habla (Regular) / Lee (Bien) / Escribe (Regular)

Portugués

Entiende (Muy Bien) / Habla (Muy Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Muy Bien)

Áreas de actuación

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra

Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Matemática

Actuación Profesional

Cargos desempeñados actualmente

Desde: 04/2013
Área Matemática, Investigador Grado 4. , (40 horas semanales / Dedicación total) , Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

Desde: 05/2011
Profesor titular , (Docente Grado 5 Titular, 35 horas semanales / Dedicación total) , Facultad de Ingeniería - UDeLaR , Uruguay

Desde: 03/2009
(40 horas semanales) , Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

Vínculos con la institución

01/2002 - 04/2013, *Vínculo:* Área Matemática, Investigador Grado 3., (40 horas semanales / Dedicación total)

04/2013 - Actual, *Vínculo:* Área Matemática, Investigador Grado 4., (40 horas semanales / Dedicación total)

Universidad de la República , Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

Vínculos con la institución

05/2003 - 07/2013, *Vínculo:* Profesor adjunto, Docente Grado 3 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

06/1997 - 05/2003, *Vínculo:* Asistente, Docente Grado 2 Interino, (30 horas semanales)

03/1991 - 06/1997, *Vínculo:* Ayudante, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

Actividades

01/2000 - Actual

Líneas de Investigación

Álgebra. Representaciones de Algebras , Coordinador o Responsable

Universidad de la República , Facultad de Ingeniería - UDeLaR , Uruguay

Vínculos con la institución

10/2006 - 04/2011, *Vínculo:* Profesor asociado, Docente Grado 4 Titular, (20 horas semanales / Dedicación total)

06/2002 - 06/2004, *Vínculo:* Profesor adjunto, Docente Grado 3 Titular, (20 horas semanales / Dedicación total)

05/2011 - Actual, Vínculo: Profesor titular, Docente Grado 5 Titular, (35 horas semanales / Dedicación total)

Universidad de la República , Facultad de Ciencias Económicas y de Administración - UDeLaR , Uruguay

Vínculos con la institución

05/1990 - 03/1991, *Vínculo:* Ayudante, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

Universidad de la República , Facultad de Arquitectura - UDeLaR , Uruguay

Vínculos con la institución

05/1990 - 06/1991, *Vínculo:* Ayudante, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

Bishop`s University , Canadá

Vínculos con la institución

09/2002 - 03/2003, *Vínculo:* Profesor visitante, (40 horas semanales / Dedicación total)

Universite de Sherbrooke , Universite de Sherbrooke , Canadá

Vínculos con la institución

05/2002 - 09/2002, *Vínculo:* Profesor visitante, (40 horas semanales / Dedicación total)

11/2006 - 12/2006, *Vínculo:* , (40 horas semanales / Dedicación total)

10/2010 - 10/2010, *Vínculo:* , (40 horas semanales)

Administración Nacional de Educación Pública , Instituto de Profesores Artigas , Uruguay

Vínculos con la institución

04/2000 - 02/2001, *Vínculo:* Profesor, (5 horas semanales)

04/1999 - 02/2000, *Vínculo:* Profesor, (11 horas semanales)

04/1997 - 02/1998, *Vínculo:* Profesor, (5 horas semanales)

03/1994 - 02/1995, *Vínculo:* Profesor, (11 horas semanales)

04/1993 - 02/1994, *Vínculo:* Profesor, (5 horas semanales)

04/2010 - 02/2011, Vínculo: Profesor, (6 horas semanales)

Actividades

04/2010 - Actual

Docencia , Grado

Probabilidad y Estadística , Responsable , Profesorado de Matemática

04/2000 - 02/2001

Docencia , Grado

Complementos de Análisis , Responsable , Profesorado de Matemática

04/1999 - 02/2000

Docencia , Grado

Complementos de Álgebra , Responsable , Profesorado de Matemática

04/1999 - 02/2000

Docencia , Grado

Introducción a la Topología , Responsable , Profesorado de Matemática

04/1997 - 02/1998

Docencia , Grado

Complementos de Álgebra , Responsable , Profesorado de Matemática

03/1994 - 02/1995

Docencia , Grado

Introducción a la Topología , Responsable , Profesorado de Matemática

03/1994 - 02/1995

Docencia , Grado

Álgebra Lineal y Geometría , Responsable , Profesorado de Matemática

04/1993 - 02/1994

Docencia , Grado

Introducción a la Topología , Responsable , Profesorado de Matemática

Administración Nacional de Educación Pública , Administración Nacional de Educación Pública , Uruguay

Vínculos con la institución

05/1990 - 02/1993, *Vínculo:* Profesor de Educación Media (Matemática), (20 horas semanales)

Universidade de São Paulo , Universidade de São Paulo , Brasil

Vínculos con la institución

11/2007 - 12/2007, *Vínculo:* , (40 horas semanales / Dedicación total)

04/2005 - 05/2005, *Vínculo:* , (40 horas semanales / Dedicación total)

11/1998 - 12/1998, *Vínculo:* , (30 horas semanales)

06/2000 - 06/2000, *Vínculo:* , (30 horas semanales)

09/2010 - 09/2010, *Vínculo:* , (40 horas semanales)

Universidad Nacional de Mar del Plata , Argentina

Vínculos con la institución

11/1997 - 12/1997, *Vínculo:* , (30 horas semanales)

03/1997 - 04/1997, *Vínculo:* , (40 horas semanales / Dedicación total)

Universidad Nacional del Sur , Argentina

Vínculos con la institución

03/2007 - 04/2007, *Vínculo:* , (40 horas semanales / Dedicación total)

11/2004 - 12/2004, *Vínculo:* , (40 horas semanales / Dedicación total)

05/2011 - 05/2011, *Vínculo:* , (40 horas semanales)

11/2012 - 11/2012, *Vínculo:* , (40 horas semanales)

05/2013 - 05/2013, *Vínculo:* , (40 horas semanales)

Universidad Nacional Autónoma de México , Universidad Nacional Autónoma de México , México

Vínculos con la institución

09/2007 - 10/2007, *Vínculo:* , (40 horas semanales / Dedicación total)

08/2006 - 09/2006, *Vínculo:* , (40 horas semanales / Dedicación total)

09/2005 - 10/2005, *Vínculo:* , (40 horas semanales / Dedicación total)

02/2011 - 02/2011, *Vínculo:* , (40 horas semanales)

05/2012 - 05/2012, *Vínculo:* , (40 horas semanales)

10/2014 - 10/2014, *Vínculo:* , (40 horas semanales)

Universidad Nacional de La Pampa , Argentina

Vínculos con la institución

11/2008 - 06/2009, *Vínculo:* , (40 horas semanales)

Actividades

11/2008 - 06/2009

Líneas de Investigación

Representaciones de álgebras , Integrante del Equipo

11/2008 - 06/2009

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Cohomología de Hochschild de las álgebras Toupie

Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay

Vínculos con la institución

03/2009 - Actual, *Vínculo:* , (40 horas semanales)

Actividades

03/2009 - Actual

Líneas de Investigación , Facultad de Ingeniería , Instituto de Matemática y Estadística Rafael Laguardia
Álgebra Homológica , Coordinador o Responsable

03/2009 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Ingeniería - Facultad de Ciencias , IMERL - CMAT
Avances en representaciones , Coordinador o Responsable

Universidad Nacional de Asunción , Paraguay

Vínculos con la institución

04/2009 - 05/2009, *Vínculo:* , (40 horas semanales)

Actividades

04/2009 - 05/2009

Docencia , Especialización

Espacios Métricos , Invitado

Universidad de Antioquia , Colombia

Vínculos con la institución

07/2015 - 07/2015, *Vínculo:* , (40 horas semanales)

Lineas de investigación

Título: Álgebra Homológica

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Equipos: Mata, Gustavo(Integrante); Fernádes, Sonia(Integrante); Haim, Mariana(Integrante)

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica

Título: Algebra. Representaciones de Algebras

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica

Título: Representaciones de álgebras

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica

Proyectos

2009 - Actual

Título: Avances en representaciones, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* El proyecto, en el marco de la Teoría de Representaciones (Álgebra, Matemática), tiene objetivos formativos y objetivos específicos de investigación. El mismo se desarrollará en dos institutos de la Universidad de la República: CMAT-Facultad de Ciencias e IMERL- Facultad de Ingeniería. Se pretende a través de este proyecto consolidar el grupo de investigadores, buscando a través de los objetivos matemáticos propuestos, desarrollar temas comunes de investigación, y profundizar los caminos, ya comenzados, de formación conjunta. También se buscará insertar el grupo (como tal) a nivel internacional: los integrantes del grupo tienen, individualmente, contactos académicos con profesores de una amplia gama de universidades de varios países. Se procurará que el grupo comience a definir un perfil. Para lograrlo, es necesaria su identificación como grupo a nivel internacional. Se pretende ayudar, a través de las herramientas que brindaría este proyecto, a la concreción de al menos dos monografías finales de estudiantes de grado (Licenciatura en Matemática), y al desarrollo, presentación y defensa de dos tesis de estudiantes de Maestría (en Matemática). En lo que se refiere a las líneas de trabajos, éstas se integran en el área de Representaciones, teniendo como perfil común tres aspectos centrales: el marco de trabajo (como ejemplos: anillos artinianos; álgebras pseudocompactas); el modelo de trabajo (representaciones); el perfil homológico de todos los problemas.

Tipo: Investigación

Alumnos: 2(Pregrado), 2(Maestría/Magister), 1(Doctorado)

Equipo: Mata, Gustavo(Integrante); Haim, Mariana(Integrante); Artenstein, Dalia(Integrante); Burgos, Juan Manuel(Integrante); Moteverde, Ignacio(Integrante)

Financiadores: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra

2008 - 2009

Título: Cohomología de Hochschild de las álgebras Toupie, *Descripción:* Descripción completa de la Cohomología de Hochschild de las Álgebras Toupie, según los parámetros determinados por el carcaj ordinario de estas álgebras.

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Financiadores: Institución del exterior / Universidad Nacional de La Pampa / Apoyo financiero

Producción científica/tecnológica

En los últimos 40 años, la teoría de representaciones de álgebras asociativas ha tenido un desarrollo vigoroso. Sus fundamentos se han reorganizado, sus conexiones con otras áreas de las matemáticas se han diversificado y profundizado. Actualmente, es un área donde hay una vitalidad manifestada en numerosas publicaciones y reuniones frecuentes de especialistas de todo el mundo. En este marco trabaja el grupo de investigadores en Representaciones de Álgebras del IMERL - Fac. de Ingeniería, en los últimos años, bajo la orientación de quien suscribe. El trabajo de quien suscribe ha tenido, desde 1998, un perfil homológico dentro del área Álgebra/Representaciones de Álgebras. En este marco las álgebras consideradas son de Artin, o sea, álgebras finitamente generadas sobre un anillo conmutativo artinianiano. Son veintiuno los artículos publicados hasta la fecha. Describiré los cinco artículos más relevantes. El artículo (parte de mi tesis) 'Algebras with small homological dimension', define las álgebras SHOD. Éstas son las álgebras en donde todo módulo indescomponible tiene dimensión proyectiva o dimensión inyectiva a lo sumo uno (generalizando así las álgebras casi-inclinadas). Probamos que todos los resultados esenciales válidos para las álgebras casi-inclinadas son válidos también para las álgebras SHOD. En particular la existencia de una trisección en la categoría de módulos asociada. Este trabajo ha tenido gran repercusión y citado hasta la fecha por más de 20 autores en 31 artículos. En 'Weakly-shod algebras', nuevo paso en las generalizaciones, estudiamos, utilizando los resultados del trabajo citado arriba, las álgebras con al menos un ip-path, y tal que existe una cota general para el largo de todo ip-path. Probamos que estas álgebras son iteración de extensiones por un punto de álgebras inclinadas. En particular esto permite describir el carcaj de Auslander-Reiten asociado. 'Algebras determined by their left and right parts' survey en donde se discuten las clases de álgebras generalizaciones de las inclinadas, conocidas hasta el momento. Presentamos nuevas propiedades, y caracterizaciones de estas familias, subrayando el rol de la parte izquierda y la parte derecha de la categoría de módulos finitamente generados. En 'LauRa algebras and quasidirected components' obtenemos nuevas caracterizaciones de las álgebras LauRa (último escalón de las familias de generalizaciones), usando una interesante noción de distancia entre módulos indescomponibles. En particular se obtiene un sorprendente resultado sobre el radical infinito de un álgebra de Artin. Los siguientes artículos muestran un nuevo perfil de trabajo, con la propuesta de una nueva herramienta homológica. En 'Self-injective right artinian rings and Igusa Todorov functions', clasificamos los anillos artinianianos autoinyectivos a través de la 'phi-dimension' del anillo (un anillo artinianiano es autoinyectivo si y solo si la phi-dimension es cero), mostrando la capacidad descriptiva de la herramienta. El último artículo a citar es: 'The phi-dimension: a new homological measure', donde se caracteriza la herramienta con los bifuntores $\text{Ext}^i(-, -)$. Relacionar esta medida con estos bifuntores (y también con los bifuntores $\text{Tor}_i(-, -)$) termina de ubicar esta herramienta como una medida homológica adecuada y precisa. También en este trabajo se demuestra que la finitud de la phi-dimensión es invariante por equivalencia de la categoría derivada (de la categoría de módulos).

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Completo

LANZILOTTA, M.; M. HAIM; G. MATA

The Igusa-Todorov function for comodules. Sao Paulo Journal of mathematical sciences, v.: 11 1, p.: 59 - 67, 2017

Palabras clave: Funciones de Igusa-Todorov

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00221204

Completo

LANZILOTTA, M.; MATA, G.; MARCOS, E.

Igusa-Todorov functions for radical square zero algebras. Journal of Algebra, v.: 487 1, p.: 357 - 385, 2017

Palabras clave: Igusa-Todorov functions

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00218693



Completo

LANZILOTTA, M.; MATA, G.

Igusa-Todorov functions for Artin algebras. Journal of Pure and Applied Algebra, 2017

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 00224049



Completo

LANZILOTTA, M.; A. GONZÁLEZ; D. ARTENSTEIN

Constructing nearly Frobenius algebras. Algebras and Representation Theory, v.: 18 2, p.: 339 - 367, 2015

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Teoría de Representaciones

ISSN: 15729079 ; DOI: 10.1007/s10468-014-9497-4



Completo

LANZILOTTA, M.; MENDOZA, O.; S. FERNANDES

The phi-dimension: a new homological measure. Algebras and Representation Theory, v.: 18 2, p.: 463 - 476, 2015

Palabras clave: IT-function(s)

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 15729079 ; DOI: 10.1007/s10468-014-9504-9

Sistema Nacional de Investigadores



Completo

LANZILOTTA, M.; MENDOZA, O.; C. SáENZ

Split by-nilpotent extension algebras and stratifying systems. Communications in Algebra, v.: 42 11, p.: 4997 - 5017, 2014

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Teoría de Representaciones

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00927872 ; DOI: 10.1080/00927872.2013.830729



Completo

LANZILOTTA, M.; HUARD, F.

Self-injective right artinian rings and Igusa Todorov functions. *Algebras and Representation Theory*, v.: 16 3, p.: 765 - 770, 2013

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 15729079



Completo

LANZILOTTA, M.; HUARD, F.; MENDOZA, O.

Layer lengths, torsion theories and the finitistic dimension. *Applied Categorical Structures*, v.: 21 4, p.: 379 - 392, 2013

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Teoría de Categorías

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 09272852



Completo

LANZILOTTA, M.; ASSEM, J.; CASTONGUAY, D.; VARGAS, R.

Algebras determined by their supports. *Journal of Pure and Applied Algebra*, v.: 216 5, p.: 1134 - 1145, 2012

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Representaciones de álgebras

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00224049



Completo

LANZILOTTA, M.; REDONDO, M. J.; TAILLEFER, R.

Combinatorial classification of piecewise hereditary algebras. *Forum Mathematicum*, v.: 23 6, p.: 1203 - 1216, 2011

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Representaciones de álgebras

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 09337741



Completo

LANZILOTTA, M.; MENDOZA, O.; MARCOS, E.; SÁENZ, C.

On the relative socle for stratifying systems. *Communications in Algebra*, v.: 38 5, p.: 1677 - 1694, 2010

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Representaciones de álgebras

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00927872 ; DOI: 10.1080/00927870902973896

<http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/00927870902973896>





Completo

LANZILOTTA, M.; GATICA, A.

Hochschild cohomology of a generalisation of canonical algebras. *Sao Paulo Journal of mathematical sciences*, v.: 4 2, p.: 93 - 111, 2010

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Representaciones de álgebras

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00221204

Completo

LANZILOTTA, M.; HUARD, F.; MENDOZA, O.

Finitistic dimension through infinite projective dimension. *Bulletin of the London Mathematical Society*, v.: 41 2, p.: 367 - 376, 2009

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00246093



Completo

HUARD, F.; LANZILOTTA, M.; MENDOZA, O.

An approach to the finitistic dimension conjecture. Journal of Algebra, v.: 319 9, p.: 3918 - 3934, 2008

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00218693 ; Idioma/Pais: Inglés/México



Completo

DIONNE, J.; LANZILOTTA, M.; SMITH, D

Skew group algebras of piecewise hereditary algebras are piecewise hereditary algebras. *Journal of Pure and Applied Algebra*, 2008

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00224049 ; Idioma/Pais: Inglés/Canadá



Completo

ASSEM, I.; LANZILOTTA, M.; REDONDO, M. J.

LauRa skew group algebras. *Communications in Algebra*, v.: 35 7, p.: 2241 - 2257, 2007

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Teoría de Representaciones

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00927872 ; Idioma/Pais: Inglés/Canadá



Completo

LANZILOTTA, M.; SMITH, D

LauRa algebras and quasidirected components. *Colloquium Mathematicum*, v.: 105 2, p.: 179 - 196, 2006

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Teoría de Representaciones

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00101354 ; Idioma/Pais: Inglés/Canadá

Completo

ASSEM, I; COELHO, FU; LANZILOTTA, M.; SMITH, D; TREPODE, S

Algebras determined by their left and right parts. Contemporary mathematics, v.: 376, p.: 13 - 47, 2005

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 02714132 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos

Completo

ASSEM, I; LANZILOTTA, M.

The simple connectedness of a tame weakly shod algebra. *Communications in Algebra*, v.: 32 9, p.: 3685 - 3702, 2004

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00927872 ; Idioma/Pais: Inglés/Canadá



Completo

COELHO, FU; LANZILOTTA, M.

On non-semiregular components containing paths from injective to projective modules. *Communications in Algebra*, v.: 30 10, p.: 4837 - 4849, 2002

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Teoría de Representaciones

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00927872 ; Idioma/Pais: Inglés/Brasil



Completo

COELHO, FU; LANZILOTTA, M.

Weakly shod algebras. *Journal of Algebra*, v.: 265 1, p.: 379 - 403, 2002

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00218693 ; Idioma/Pais: Inglés/Brasil



Completo

LANZILOTTA, M.; PÉREZ, G.; MOLFINO, V.; DALCÍN, M.

Orígenes del Cálculo Infinitesimal: de la Antigüedad al Teorema Fundamental. *Acta Latinoamericana de Matemática Educativa*, v.: 15, p.: 514 - 519, 2002

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Matemática

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: México ; ISSN: 16652436



Completo

COELHO, FU; LANZILOTTA, M.; SAVIOLI, AMPD

On the Hochschild cohomology of weakly shod algebras. *Annales des Sciences Mathématiques du Québec*, v.: 26 1, p.: 15 - 23, 2001

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 07079109 ; Idioma/Pais: Inglés/Canadá

Completo

LANZILOTTA, M.

Álgebras de Auslander casi inclinadas. *Publicaciones Matemáticas Del Uruguay*, v.: 8, p.: 7 - 23, 1999

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Teoría de Representaciones

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 07971443 ; Idioma/Pais: Inglés/Uruguay

Completo

COELHO, FU; LANZILOTTA, M.

Algebras with small homological dimension. *Manuscripta Mathematica*, v.: 100, p.: 1 - 11, 1999

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00252611 ; Idioma/Pais: Inglés/Brasil



No Arbitrados

Completo

LANZILOTTA, M.; GATICA A.; PLATZECK M. I.

Idempotent ideals and the Igusa-Todorov functions. *Algebras and Representation Theory*, v.: 20 2, p.: 275 - 287, 2017

Palabras clave: Igusa-Todorov functions

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 15729079

Completo

LANZILOTTA, M.; MENDOZA, O.

Relative Igusa-Todorov functions and relative homological dimensions. Algebras and Representation Theory, v.: 20 3, p.: 765 - 802, 2017

Palabras clave: Relative Homology

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 15729079

Artículos aceptados

Arbitrados

Completo

HAIM, M.; LANZILOTTA, M.; MATA, G.

The Igusa-Todorov function for comodules. Sao Paulo Journal of mathematical sciences, 2015

Palabras clave: IT-function(s)

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00221204

Evaluaciones

Evaluación de Proyectos

2015

Institución financiadora: Evaluación de proyecto de tesis de doctorado

Cantidad: Menos de 5

Universidad Nacional de Colombia

Evaluación de Proyectos

2011 / 2011

Institución financiadora: FONCYT Argentina

Cantidad: Menos de 5

FONCYT Argentina , Argentina

Evaluación de Proyectos

2009 / 2010

Institución financiadora: Convocatoria Nacional de Investigación 2009

Cantidad: Menos de 5

Universidad Nacional de Colombia , Colombia

Evaluación de Premios

2013

Nombre: Jurado Premio Anuales de Literatura Categoría: Divulgación científica. Año 2013.

Cantidad: De 5 a 20

Ministerio de Educación y Cultura

Formación de RRHH

Tutorías concluidas

Posgrado

Tesis de doctorado

Funciones de Igusa-Todorov , 2015

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Gustavo Mata

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Matemática (UDELAR-PEDECIBA)

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Información adicional: Cotutora: Profa. Sonia Trepode, Universidad Nacional de Mar del Plata, Argentina.

Tesis de doctorado

Cohomología de Hochschild y estructura de Gerstenhaber de álgebras Toupie. , 2015

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Dalia Artenstein

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Matemática (UDELAR-PEDECIBA)

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Información adicional: Cotutora: Profa. Andrea Solotar, UBA, Argentina.

Tesis de maestría

Sistema Nacional de Investigadores

Clasificación de álgebras Toupie según su tipo de representación , 2010

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Dalia Artenstein

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Matemática (UDELAR-PEDECIBA)

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis de maestría

Medida de Gabriel - Roiter en categorías de comódulos , 2008

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Gustavo Mata

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Matemática (UDELAR-PEDECIBA)

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

Medida de Gabriel-Roiter en Categorías derivadas , 2008

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Viviana Gubitosi

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Matemática (UDELAR-PEDECIBA)

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Grado

Tesis/Monografía de grado

Dimensión global , 2016

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Telmo Acosta

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Matemática

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Simetría de tres dimensiones homológicas , 2015

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: María Eugenia Sarazola

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Matemática

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Teoría de Representaciones

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica

País/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Entrelazado (Teoría de Grafos). , 2013

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Florencia Cubría

Facultad de Ingeniería - UDeLaR , Uruguay , Monografía de Licenciatura en Matemáticas

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

Medio de divulgación: Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Fibrados Vectoriales y Teoría Gauge , 2010

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Juan Manuel Burgos

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Matemática

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Geometría

Medio de divulgación: Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Cubrimiento de carcajes con relaciones , 2009

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Ignacio Monteverde

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Matemática

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Teoría de Categorías - Representaciones

Medio de divulgación: Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Construcción de resoluciones proyectivas en la categoría de módulos , 2009

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Cecilia Parodi

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Matemática

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Aplicada / Álgebra/ Computación

Medio de divulgación: Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Clasificación de álgebras hereditarias , 2007

Nombre del orientado: Dalia Artenstein

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Matemática

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

Medio de divulgación: Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Cohomología de Hochschild , 2005

Nombre del orientado: Julio Vassallo

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Matemática

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Teoría de inclinación: el Teorema de Brenner - Buttler , 2005

Nombre del orientado: Viviana Gubitosi

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Matemática

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Álgebras de grupo de tipo finito y de tipo infinito mansas , 2005

Nombre del orientado: Gustavo Mata

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Matemática

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

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Componentes no periódicas del carcaj estable de Auslander-Reiten , 1999

Nombre del orientado: Mariana Haim

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Matemática

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

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Información adicional: Trabajo coorientado con la Dra. Sonia Trépede, Universidad Nacional de Mar del Plata, Argentina.

Otras

Orientación de posdoctorado

Sin título , 2010

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Sônia Fernandes

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Iniciación a la investigación

Formes quadratiques entières et le théorème de Drozd , 2004

Nombre del orientado: Mathieu St-Pierre

Universite de Sherbrooke , Canadá , Iniciación Científica

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

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Canadá/Francés

Otras tutorías/orientaciones

Ley de Benford , 2016

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: María Caputti

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Información adicional: Tesina de diplomatura.

Otras tutorías/orientaciones

Sin Título , 2011

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Andrea Paula Cadavid

Facultad de Ingeniería - UDeLaR , Uruguay

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Representaciones de álgebras

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Portugués

Otras tutorías/orientaciones

Posdoctorado en Matemática , 2010

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Sônia Fernandes

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Representaciones de álgebras/ Álgebra Homológica

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Posdoctorado: febrero - julio 2010, CAPES - UdelaR; agosto - diciembre 2010, PEDECIBA- UdelaR

Tutorías en marcha

Sistema Nacional de Investigadores

Posgrado

Tesis de doctorado

En desarrollo , 2015

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Leonardo Alarcón

Universidad Nacional del Sur , Argentina , Doctorado en Matemática

Pais/Idioma: Argentina/Español

Tesis de doctorado

En desarrollo , 2015

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Pedro Fernando Fernández Espinosa

Universidad Nacional de Colombia - Bogotá , Colombia , Doctorado en Matemática

Pais/Idioma: Colombia/Español

Tesis de maestría

Sin título , 2014

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Annabella Zapattini

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Matemática (UDELAR-PEDECIBA)

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de doctorado

Sin título , 2013

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Leonardo Alarcón

Universidad de la República , Uruguay , Tesis de doctorado

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Representaciones de álgebras

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Argentina/Español

Tesis de maestría

En desarrollo , 2011

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Annabella Zappatini

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Matemática (UDELAR-PEDECIBA)

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Otras

Orientación de posdoctorado

Sin título , 2015

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Viviana Gubitosi

Facultad de Ingeniería - UDeLaR , Uruguay

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Representaciones de álgebras

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Orientación de posdoctorado

Sin título , 2014

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Diego Bravo

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Sistema Nacional de Investigadores

Otros datos relevantes

Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos

Tesis

Candidato: Ruth Nascimento

LANZILOTTA, M.; COELHO, F. U.; RIBEIRO ALVARES, E.

Recobrimentos e morismos irreduzíveis , 2011

Tesis (Maestría en Matemática) - Universidad Federal de Paraná - Brasil

Referencias adicionales: Brasil , Portugués

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Representaciones de álgebras

Tesis

Candidato: Tanise Carnieri Pierin

LANZILOTTA, M.; COELHO, F. U.; RIBEIRO ALVARES, E.

Classificação das álgebras de Artin a partir dos ext-projetivos na parte direita da categoria de módulos , 2011

Tesis (Maestría en Matemática) - Universidad Federal de Paraná - Brasil

Referencias adicionales: Brasil , Portugués

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Representaciones de álgebras

Tesis

Candidato: Carolina Cosse

LANZILOTTA, M.; CATSÍGERAS, E.; ERLICH, R.; ROVELA, Á.; SAMBARINO, M.

Teorema de la Variedad Estable , 2009

Tesis (Maestría en Ingeniería (Ingeniería Matemática)) - Facultad de Ingeniería - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Areas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Otras Ingenierías y Tecnologías / Ingeniería Matemática

Tesis

Candidato: Paula Andrea Cadavid Salazar

LANZILOTTA, M.; MARCOS, E.; MARTINS, MA.I.R.

Álgebras estandarmente estratificadas e álgebras quase-hereditárias , 2007

Tesis (Matemática [Sp-Capital]) - Universidade de São Paulo - Brasil

Referencias adicionales: Brasil , Portugués

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Tesis

Candidato: Julie Dionne

ASSEM, I.; LANZILOTTA, M.; LIU, S.

Algèbres articulées, équivalence stable et simple connexité , 2004

Tesis (Maître ès Sciences (Mathématiques)) - Université de Sherbrooke - Canadá

Referencias adicionales: Canadá , Francés

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Tesis

Candidato: Jeniffer Bélanger

ASSEM, I.; BRÜSTLE, T.; HUARD, F.; LANZILOTTA, M.; LIU, S.

Algèbres bisérielles spéciales à dimensions homologiques petites , 2006

Tesis (Philosophiæ Doctor (Ph.D.)) - Université de Sherbrooke - Canadá

Referencias adicionales: Canadá , Francés

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Tesis

Candidato: David Smith

ASSEM, I.; LANZILOTTA, M.; LIU, S.

Articulation d` algèbres et propriétés homologiques , 2003

Tesis (Maître ès Sciences (Mathématiques)) - Université de Sherbrooke - Canadá

Referencias adicionales: Canadá , Francés

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Tesis

Candidato: Juan Carlos Bustamante

ASSEM, I.; LANZILOTTA, M.; LIU, S.

L`espace classifiant d`uncarquois lié et cohomologie(s) des algèbres de dimension finie , 2003

Tesis (Docteur ès Sciences (Ph.D)) - Université de Sherbrooke - Canadá

Referencias adicionales: Canadá , Francés

Otros tipos

Candidato: Cecilia Tosar Escuder

COELHO, F. U.; LANZILOTTA, M.; MARTINS, MA.I.R.

Processo tilting em categorias derivadas (Qualificação ao doutorado) , 2002

Otra participación (Matemática [Sp-Capital]) - Universidade de São Paulo - Brasil

Referencias adicionales: Brasil , Portugués

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Otros tipos

Candidato: Peterson Pereira de Oliveira

LANZILOTTA, M.; MARCOS, E.; CHALOM, G.

Bases de Grobner (Qualificação ao Mestrado) , 2002

Otra participación (Matemática [Sp-Capital]) - Universidade de São Paulo - Brasil

Referencias adicionales: Brasil , Portugués

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra

Presentaciones en eventos

Congreso

Igusa-Todorov functions. Gorenstein algebras have finite Phi-dimension. , 2017

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Conference on Representation Theory of the Americas;

Congreso

Funções de Igusa-Todorov , 2016

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 10

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Escola de Álgebra do Brasil; *Nombre de la institución promotora:* Universidade Federal de Minas Gerais.

Minicurso.

Congreso

Igusa-Todorov functions. Gorenstein algebras have finite Phi-dimension. , 2016

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Colombia; *Nombre del evento:* Second International Colloquium on Representation of Algebras and its Applications; Alexander Zavadskij.;

Congreso

Relative Igusa-Todorov functions , 2016

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* XXI Coloquio Latinoamericano de Álgebra;

Congreso

Relative Igusa-Todorov functions , 2016

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Advances in Representation Theory of Algebras;

Congreso

Ahora le toca a los morfismos , 2015

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 30

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* QUINTO COLOQUIO URUGUAYO DE MATEMÁTICA; *Nombre de la institución promotora:* CMAT-IMERL-PEDECIBA

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica

Congreso

Eslabones , 2015

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 30

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* XIII CONGRESO DR. ANTONIO MONTEIRO; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Nacional del Sur

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Representaciones de álgebras

Congreso

Igusa-Todorov functions , 2015

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 30

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* SECOND WORKSHOP IN GROUPS AND ALGEBRAS; *Nombre de la institución promotora:* Universidade Federal de Minas Gerais

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica

Congreso

Igusa-Todorov functions: summary of results , 2015

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Colombia; *Nombre del evento:* XX CONGRESO COLOMBIANO DE MATEMÁTICAS; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Nacional de Colombia, Sede Manizales

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica

Congreso

Homological theory of idempotent ideals via Igusa- Todorov function , 2014

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Canadá; *Nombre del evento:* ADVANCES IN REPRESENTATION THEORY OF ALGEBRAS; *Nombre de la institución promotora:* Université de Sherbrooke

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica

Congreso

Igusa-Todorov functions for radical square zero algebras , 2014

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 30

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* CONFERENCE IN RING THEORY A MEETING TO CELEBRATE THE 60TH BIRTHDAY OF EDUARDO MARCOS,; *Nombre de la institución promotora:* Universidade Federal de Vitória

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Representaciones de álgebras

Congreso

Igusa-Todorov functions , 2013

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Colombia; *Nombre del evento:* I COLOQUIO INTERNACIONAL DE REPRESENTACIONES DE ALGEBRAS ALEXANDER ZAVADSKIJ,; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Nacional de Colombia

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica

Congreso

Igusa-Todorov functions , 2013

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Chile; *Nombre del evento:* SEMINARIO MATH-AmSud,; *Nombre de la institución promotora:* Embajada de Francia en Chile, CONICYT

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica

Congreso

Igusa-Todorov function , 2013

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* ALGEBRAIC AND GEOMETRIC ASPECTS OF REPRESENTATION THEORY; *Nombre de la institución promotora:* CIMPA-UNESCO, Universidade Federal de Curitiba

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica

Congreso

La función de Igusa-Todorov , 2012

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Colombia; *Nombre del evento:* ALGEBRAIC STRUCTURES, THEIR REPRESENTATION AND APPLICATIONS IN GEOMETRY AND NON-ASSOCIATIVE MODELS,; *Nombre de la institución promotora:* CIMPA - UNESCO

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica

Congreso

About the Igusa - Todorov function , 2010

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* SOUTH-AMERICAN MEETING ON REPRESENTATION OF ALGEBRAS AND RELATED TOPICS;

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica

Congreso

What`s new about the Igusa Todorov function? , 2010

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Canadá; *Nombre del evento:* COLLOQUE SURFACES et REPRESENTATIONS;

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica

Congreso

What's new about the Igusa-Todorov function? , 2010

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 40

Referencias adicionales: Canadá; *Nombre del evento:* COLLOQUE SURFACES et REPRESENTATIONS; *Nombre de la institución promotora:* Université de Sherbrooke

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica

Congreso

Minicurso: Categorías Derivadas , 2009

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* ENCONTRO SUL-AMERICANO EM REPRESENTAÇÕES DE ÁLGEBRAS; *Nombre de la institución promotora:* Universidade Federal de Paraná

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica

Congreso

Coloquio de Álgebra no Conmutativa , 2008

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Canadá; *Nombre del evento:* Coloquio de Álgebra no Conmutativa; *Nombre de la institución promotora:* Université de Sherbrooke

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Congreso

Conferencia internacional de Representaciones de Álgebras , 2008

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* ICRA (International Conference on Representations of Algebras); *Nombre de la institución promotora:* Universidade de São Paulo

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica

Congreso

XX Escuela de Álgebra de Brasil , 2008

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* XX Escola de Álgebra do Brasil; *Nombre de la institución promotora:* IMPA

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Aplicada / Álgebra Homológica

Congreso

VIII Congreso Dr. Antonio Monteiro , 2005

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* VIII Congreso Dr. Antonio Monteiro; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Nacional del Sur

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra

Congreso

Álgebra no Conmutativa Artiniana, Representaciones y Cohomologías , 2004

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Francia; *Nombre del evento:* Álgebra no Conmutativa Artiniana, Representaciones y Cohomologías; *Nombre de la institución promotora:* CRNS

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Congreso

XI International Conference on Representations of Algebras , 2004

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: México; *Nombre del evento:* XI International Conference on Representations of Algebras; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Nacional Autónoma de México

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Congreso

61° Coloquio de Ciencias Matemáticas de Québec , 2004

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Canadá; *Nombre del evento:* 61° Coloquio de Ciencias Matemáticas de Québec; *Nombre de la institución promotora:* Université de Montréal

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Congreso

Coloquio Teoría Geométrica de Grupos , 2004

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Canadá; *Nombre del evento:* Coloquio Teoría Geométrica de Grupos; *Nombre de la institución promotora:* Université de Québec à Montréal

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Congreso

XV° Coloquio Latinoamericano de Álgebra , 2003

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: México; *Nombre del evento:* XV° Coloquio Latinoamericano de Álgebra; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Nacional Autónoma de México

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Congreso

Coloquio sobre la teoría de Módulos y temas conexos , 2003

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Canadá; *Nombre del evento:* Coloquio sobre la teoría de Módulos y temas conexos; *Nombre de la institución promotora:* Concordia University

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Congreso

58° Coloquio de Ciencias Matemáticas de Québec , 2002

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Canadá; *Nombre del evento:* 58° Coloquio de Ciencias Matemáticas de Québec; *Nombre de la institución promotora:* Université du Québec à Trois Rivières

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Congreso

Reunión de verano 2002 de la CMS - SMC , 2002

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Canadá; *Nombre del evento:* Reunión de verano 2002 de la CMS - SMC; *Nombre de la institución promotora:* Université de Laval

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Congreso

Coloquio internacional de Homología y Representaciones de Álgebras , 2001

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Coloquio internacional de Homología y Representaciones de Álgebras; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Nacional del Sur

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Congreso

XIV° Coloquio Latinoamericano de Álgebra , 2001

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 30

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* XIV° Coloquio Latinoamericano de Álgebra; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Nacional de Córdoba

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Congreso

Conference on Representations of Algebras SP , 1999

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Conference on Representations of Algebras SP; *Nombre de la institución promotora:* Universidad de São Paulo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Congreso

XV Escuela de Álgebra , 1998

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* XV Escuela de Álgebra; *Nombre de la institución promotora:* Universidade Federal do Rio Grande do Sul

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Seminario

Funciones de Igusa-Todorov para álgebras de Artin con radical cuadrado nulo , 2017

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Seminario. Universidad de Buenos Aires.; *Nombre de la institución promotora:* Universidad de Buenos Aires

Seminario

Visualizando anillos y módulos vía grafos orientados , 2017

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Cuba; *Nombre del evento:* Seminario. Universidad de la Habana.; *Nombre de la institución promotora:* Universidad de la Habana.

Seminario

Eslabones , 2015

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Colombia; *Nombre del evento:* Seminario; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Nacional de Antioquia

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica

Seminario

Dimensiones homológicas , 2014

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: México; *Nombre del evento:* Seminario; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Nacional de México

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica

Seminario

Aplicaciones de teoría de Grafos al cálculo de la función de Igusa-Todorov , 2013

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Seminario; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Nacional del Sur

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

Seminario

La función de Igusa - Todorov , 2011

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Seminario; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Nacional del Sur

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica

Seminario

La función de Igusa - Todorov , 2011

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Colombia; *Nombre del evento:* Seminario; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Nacional de Colombia

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica

Seminario

Some new results on the Igusa Todorov functions , 2010

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Seminario; *Nombre de la institución promotora:* Universidade de São Paulo

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica

Seminario

Título: La Conjetura Finitista y la función de Igusa - Todorov , 2009

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Seminario Oficial; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Nacional de La Pampa

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

Seminario

Título: 'Sucesiones casi cero' , 2008

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Seminario Oficial; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Nacional de La Pampa

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

Seminario

Título: El teorema de Gabriel , 2008

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Seminario Oficial; *Nombre de la institución promotora:* Universidad de La Pampa

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Representaciones de álgebras

Seminario

Título: 'A conjetura finitista' , 2007

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Seminario oficial; *Nombre de la institución promotora:* Instituto de Matemática e Estatística-USP

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Seminario

Título: 'Nuevos métodos para la Conjetura Finitística' , 2007

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: México; *Nombre del evento:* Seminario oficial; *Nombre de la institución promotora:* Instituto de Matemática - UNAM

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Seminario

Título: 'La medida de Gabriel-Roiter en sistemas estratificantes' , 2007

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Seminario oficial; *Nombre de la institución promotora:* Departamento de Matemática - UNMP

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Seminario

Título: 'Zócalo' , 2007

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Seminario oficial; *Nombre de la institución promotora:* Departamento de Matemática - UNS

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Seminario

Título: 'La mesure de Gabriel-Roiter pour les systèmes stratifiants' , 2006

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Canadá; *Nombre del evento:* Seminario oficial; *Nombre de la institución promotora:* Département de mathématiques - US

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Categorías

Seminario

Título: 'La conjetura finitística: resumen histórico y nuevas técnicas' , 2006

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: México; *Nombre del evento:* Coloquio oficial; *Nombre de la institución promotora:* CIMAT

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Seminario

Título: 'Double cut approach to the finitistic conjecture' , 2006

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: México; *Nombre del evento:* Seminario oficial; *Nombre de la institución promotora:* Instituto de Matemáticas - UNAM

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Seminario

Título: 'La medida de Gabriel-Roiter' , 2005

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: México; *Nombre del evento:* Seminario oficial; *Nombre de la institución promotora:* Instituto de Matemática - UNAM

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Teoría de Representaciones

Seminario

Título: 'Quasi-directed components' , 2005

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: México; *Nombre del evento:* Seminario Conjunto; *Nombre de la institución promotora:* Instituto de Matemáticas (Unidad Morelia) - UNAM

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Teoría de Representaciones

Seminario

Título: 'Álgebras LauRa e conceitos equivalentes' , 2005

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Seminario oficial; *Nombre de la institución promotora:* Instituto de Matemática e Estatística - USP

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Teoría de Representaciones

Seminario

Título: 'Algèbres de groupe gauches' , 2004

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Canadá; *Nombre del evento:* Seminario oficial; *Nombre de la institución promotora:* Département de Mathématiques - US

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Teoría de Representaciones

Seminario

Título: 'From Shod to LauRa algebras' , 2004

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: México; *Nombre del evento:* Seminario Conjunto; *Nombre de la institución promotora:* Instituto de Matemática (Unidad Morelia) - UNAM

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica-Teoría de Representaciones

Seminario

Título: 'La medida de Gabriel-Roiter' , 2004

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: México; *Nombre del evento:* Seminario oficial; *Nombre de la institución promotora:* Instituto de Matemática (Unidad Morelia) - UNAM

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Teoría de Representaciones

Seminario

Título: 'Une autre fois: algèbres LauRa' , 2004

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Canadá; *Nombre del evento:* Seminario oficial; *Nombre de la institución promotora:* Département de Mathématiques - US

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Teoría de Representaciones

Seminario

Título: 'Gabriel-Roiter measure' , 2003

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Canadá; *Nombre del evento:* Seminario oficial; *Nombre de la institución promotora:* Département de Mathématiques - US

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Teoría de Representaciones

Seminario

Título: 'Classifications des algèbres de type Toupie' , 2002

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Canadá; *Nombre del evento:* Seminario oficial; *Nombre de la institución promotora:* Département de Mathématiques - US

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Seminario

Título: 'Irreducibles morphisms in derived categories' , 2002

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Canadá; *Nombre del evento:* Seminario oficial; *Nombre de la institución promotora:* Département de Mathématiques - US

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Categorías - Teoría de Representaciones

Seminario

Título: 'Álgebras Weakly Shod' , 2002

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Seminario oficial; *Nombre de la institución promotora:* Instituto de Matemática e Estatística - USP

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Seminario

Título: 'Componentes não semiregulares hip-pip limitadas' , 2001

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Seminario oficial; *Nombre de la institución promotora:* Instituto de Matemática e Estatística - USP

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Seminario

Título: 'Categorías derivadas e Representações' , 1998

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Seminario oficial; *Nombre de la institución promotora:* Instituto de Matemática e Estatística - USP

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Categorías - Teoría de Representaciones

Seminario

Instituto de Matemática e Estatística: 'Propiedades básicas das álgebras Shod' , 1998

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Seminario Oficial; *Nombre de la institución promotora:* Instituto de Matemática e Estatística - USP

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Seminario

Título: 'Álgebras Shod' , 1998

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Seminario oficial; *Nombre de la institución promotora:* Departamento de Matemática - UNS

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Seminario

Título: 'Funciones aditivas y subaditivas' , 1997

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Seminario oficial; *Nombre de la institución promotora:* Departamento de Matemática - UNMP

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Taller

Workshop sudamericano en Representaciones de Álgebras , 2008

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Workshop sudamericano en Representaciones de Álgebras; *Nombre de la institución promotora:* Universidade Federal de Espírito Santo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Taller

III Workshop en Representaciones de Álgebras , 2007

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* III Workshop en Representaciones de Álgebras; *Nombre de la institución promotora:* Universidade de São Paulo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Encuentro

Función de Igusa-Todorov , 2013

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 30

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* ENCUENTRO RIOPLATENSE DE ALGEBRA Y GEOMETRÍA ALGEBRAICA,; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Ciencias - UdelaR

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica

Encuentro

XVII Encuentro rioplatense de Álgebra y Geometría Algebraica , 2007

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XVII Encuentro rioplatense de Álgebra y Geometría Algebraica; *Nombre de la institución promotora:* Universidad de la República

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Encuentro

Minicoloquio de Álgebra , 2006

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Minicoloquio de Álgebra; *Nombre de la institución promotora:* Universidad de la República

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra

Encuentro

XV° Encuentro de Teoría de Representaciones , 2003

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Canadá; *Nombre del evento:* XV° Encuentro de Teoría de Representaciones; *Nombre de la institución promotora:* Université de Sherbrooke

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Sistema Nacional de Investigadores

Encuentro

X° Encuentro Rioplatense de Álgebra y Geometría Algebraica , 2003

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* X° Encuentro Rioplatense de Álgebra y Geometría Algebraica; *Nombre de la institución promotora:* Universidad de la República

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Encuentro

XIV° Encuentro de teoría de Representaciones , 2002

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Canadá; *Nombre del evento:* XIV° Encuentro de teoría de Representaciones; *Nombre de la institución promotora:* Bishop`s University

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Encuentro

IX° Encuentro en Álgebra USP/UNICAMP/UNESP , 2001

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* IX° Encuentro en Álgebra USP/UNICAMP/UNESP; *Nombre de la institución promotora:* USP/UNICAMP/UNESP

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Encuentro

Encuentro de Matemática , 1997

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Encuentro de Matemática; *Nombre de la institución promotora:* Centro de Matemática - Facultad de Ciencias

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Pura / Álgebra Homológica - Teoría de Representaciones

Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	28
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	27
Completo (Arbitrada)	25
Completo (No Arbitrada)	2
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	1
Completo (Arbitrada)	1
<i>Trabajos en eventos</i>	0
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	0
<i>Textos en periódicos</i>	0
<i>Documentos de trabajo</i>	0
<i>Producción técnica</i>	0

<i>Productos tecnológicos</i>	0
<i>Procesos o técnicas</i>	0
<i>Trabajos técnicos</i>	0
<i>Otros tipos</i>	0
<i>Evaluaciones</i>	4
Evaluación de Proyectos	3
Evaluación de Premios	1
<i>Formación de RRHH</i>	25
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	20
Tesis de maestría	3
Tesis de doctorado	2
Tesis/Monografía de grado	11
Iniciación a la investigación	1
Otras tutorías/orientaciones	3
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	5
Tesis de maestría	2
Tesis de doctorado	3

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores