



## **Memoria 2014**

**CONVOCATORIA: Memoria 2014**

**SIGLA: INMABB**

**INST.DE MATEMATICA BAHIA BLANCA (I)**

**DIRECTOR: REDONDO, MARIA JULIA**





## Memoria 2014

<b>PERSONAL DE LA UNIDAD EJECUTORA</b>	<b>Total: 22</b>
--	------------------

<b>INVESTIGADORES CONICET</b>	<b>Total: 6</b>
-------------------------------	-----------------

TOHME, FERNANDO ABEL	<i>INV PRINCIPAL</i>
DÍAZ VARELA, JOSÉ PATRICIO	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
REDONDO, MARIA JULIA	<i>INV INDEPENDIENTE</i>
OMBROSI, SHELDY JAVIER	<i>INV ADJUNTO</i>
PANZONE, PABLO ANDRES	<i>INV ADJUNTO</i>
PIOVAN, LUIS AMADEO	<i>INV ADJUNTO</i>

<b>CONICET CONTRATADOS</b>	<b>Total: 1</b>
----------------------------	-----------------

PLATZECK, MARIA INES	<i>INV PRINCIPAL JUBILADO</i>
----------------------	-------------------------------

<b>BECARIOS CONICET</b>	<b>Total: 3</b>
-------------------------	-----------------

FIORAVANTI, FEDERICO	<i>BECA INTERNA DOCTORAL</i>
PICARDI, MARÍA BELÉN	<i>BECA INTERNA DOCTORAL</i>
ROMAN, LUCRECIA JULIANA	<i>INTERNA DE FIN DE DOCTORADO</i>

<b>PERSONAL DE APOYO CONICET</b>	<b>Total: 3</b>
----------------------------------	-----------------

GOMEZ, FERNANDO JAVIER	<i>PROFESIONAL PRINCIP.</i>
STARKLOFF, ADRIANA ELISABET	<i>PROFESIONAL ADJUNTO</i>
VENTURA MOLINA, JESÚS REINALDO	<i>TECNICO ASOCIADO</i>

<b>NO CONICET</b>	<b>Total: 8</b>
-------------------	-----------------

DESIDERI, GRACIELA MARÍA	<i>Investigador</i>
GATICA, MARÍA ANDREA	<i>Investigador</i>
IGLESIAS, RODRIGO FERNANDO	<i>Investigador</i>
MARRÓN, BEATRIZ SUSANA	<i>Investigador</i>
REARTES, WALTER	<i>Investigador</i>
RUEDA, LAURA ALICIA	<i>Investigador</i>
TESTONI, RICARDO	<i>Investigador</i>
TORRESI, ANA MARÍA LUJÁN	<i>Investigador</i>



<b>OTRAS CATEGORIAS CONICET</b>		<b>Total: 1</b>
MACERATESI, CARLA	GRAL. CONT. ART9 - D07	

<b>FONDOS</b>	
<b>Presupuestos de Funcionamiento CONICET</b>	<b>Monto \$</b>
Otro: D 330 (30/01/2014)	31.000,00
<b>Subtotal</b>	<b>31.000,00</b>
<b>Ingresos para Proyectos</b>	<b>Monto \$</b>
Proyectos de Investigación Vigentes financiados sólo por CONICET	522.000,00
Proyectos de Investigación Vigentes co-financiados por CONICET	0,00
Proyectos de Investigación Vigentes co-financiados por otras Entidades Nacionales y Extranjeras, Publicas y Privadas	246.600,00
<b>Subtotal</b>	<b>768.600,00</b>
<b>Otros Ingresos</b>	<b>Monto \$</b>
Eventos - Conferencias - Congresos	0,00
Cooperación Internacional	0,00
Equipamento	0,00
Servicios STAN (Neto de Comisiones)	0,00
Subsidios de terceros	0,00
Intereses / otros	0,00
<b>Subtotal</b>	<b>0,00</b>
<b>Presupuestos de Funcionamiento no CONICET</b>	<b>Monto \$</b>
Otro	0,00
<b>Subtotal</b>	<b>0,00</b>
<b>Monto aprobado por directorio</b>	<b>Monto \$</b>
Monto aprobado por directorio. Resolución N°	0,00
<b>Subtotal</b>	<b>0,00</b>
<b>Refuerzo presupuestario</b>	<b>Monto \$</b>
Refuerzo presupuestario. Resolución N°	0,00
<b>Subtotal</b>	<b>0,00</b>
<b>Total</b>	<b>799.600,00</b>

**PRODUCCION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA**

<b>ARTICULOS</b>	<b>Total: 7</b>
<b>Publicado</b>	<b>Total publicado: 7</b>
<p>REARTES, WALTER . THE HOMOTOPY ANALYSIS METHOD IN THE SEARCH FOR PERIODIC ORBITS (artículo invitado). <i>Actas del xii congreso dr. a. r. monteiro.</i> , Bahía Blanca: Departamento de Matemática UNS e INMABB, 2014 - . vol. 2013, p. 1-16. ISSN 0327-9170</p>	
<p>MILANESI, GASTÓN; BROZ, DIEGO; TOHMÉ, FERNANDO; ROSSIT, DANIEL . trategic Analysis of Forest Investments Using Real Options: the Fuzzy Pay-Off Model (FPOM). <i>Fuzzy economic review.</i> , Reus: INTERNATIONAL ASSOCIATION FOR FUZZY-SET MANAGEMENT AND ECONOMY, 2014 - . vol. 19, p. 33-44. ISSN 1136-0593</p>	
<p>MALIK SAROJ; RUEDA LAURA; THOME NESTOR . Further properties on the core partial order and other matrix partial orders. <i>Linear and multilinear algebra.</i> , Londres: TAYLOR &amp; FRANCIS LTD, 2014 - . vol. 62, n° 12, p. 1629-1648. ISSN 0308-1087</p>	



10620150100133CO

MARÍA JULIA REDONDO; LUCRECIA ROMAN . Hochschild cohomology of triangular string algebras and its ring structure. *Journal of pure and applied algebra.* , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV, 2014 - . vol. 218, n° 5, p. 925-936. ISSN 0022-4049

BEATRIZ MARRÓN; JOSÉ BAVIO . Optimal capacity and buffer size estimation under generalized Markov Fluids models and QoS parameters. *International journal of modeling, simulation, and scientific computing.* : World Scientific Publishing Co, 2014 - . vol. 5, n° 1, p. 1-15. ISSN 1793-9623

REDONDO, MARIA JULIA; SOLOTAR, ANDREA; CIBILS, CLAUDE . On universal gradings, versal gradings and Schurian generated categories.. *Journal of noncommutative geometry.* , Zürich: EUROPEAN MATHEMATICAL SOC, 2014 - . vol. 8, n° 4, p. 1101-1122. ISSN 1661-6952

ROMINA COBIAGA; WALTER REARTES . Search for Periodic Orbits in Delay Differential Equations. *International journal of bifurcation and chaos.* , Singapur: WORLD SCIENTIFIC PUBL CO PTE LTD, 2014 - . vol. 24, n° 6, p. 1-10. ISSN 0218-1274

#### TRABAJOS EN EVENTOS C-T PUBLICADOS

Total: 2

DÍAZ VARELA JOSÉ PATRICIO; CIMADAMORE CECILIA; RUEDA LAURA . Resumen. BL-álgebras monádicas. Congreso. LXIII Reunión de Comunicaciones Científicas. : San Luis. 2014 - . Universidad Nacional de San Luis.

COBIAGA, ROMINA; REARTES, WALTER . Resumen. Modelo de infección viral con HTLV-I: desarrollo de ATL con respuesta inmune. Congreso. LXIII Reunión anual de Comunicaciones Científicas - UMA. : San Luis. 2014 - . UMA.

#### TRABAJOS EN EVENTOS C-T NO PUBLICADOS

Total: 4

FIORAVANTI FEDERICO; FERNANDO TOHMÉ . Razonamiento Inductivo en Teoría de Elecciones Sociales. Congreso. Reunión Anual de la UMA. : San Luis. 2014 - .

REDONDO, MARIA JULIA . Cohomología de Hochschild de álgebras. Congreso. VII eIENA Encuentro Nacional de Álgebra. : La Falda. 2014 - . FaMAF, Universidad Nacional de Córdoba.

REARTES, WALTER . Modelos matemáticos de infección viral. Seminario. Seminarios del Departamento de Matemática. : Bahía Blanca. 2014 - . Dto. de Matemática - UNS.

REDONDO, MARIA JULIA . Gerstenhaber structure of a finite dimensional algebra. Seminario. Seminario de Álgebra. : Curitiba. 2014 - . Universidad Federal de Paraná, Curitiba, Brasil.

#### FORMACION DE RECURSOS HUMANOS

Total: 23

##### DIRECCION DE BECARIOS

Total: 3

##### DIRECCION DE BECAS DE POSTGRADO/DOCTORADO - EN PROGRESO

Total: 3

Fioravanti, Federico - INSTITUTO DE MATEMATICA BAHIA BLANCA (INMABB) ; (CONICET - UNS) ( 2014 / - ) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor TOHME, FERNANDO ABEL

Picardi, Belen - INSTITUTO DE MATEMATICA BAHIA BLANCA (INMABB) ; (CONICET - UNS) ( 2014 / - ) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: INSTITUTO DE MATEMATICA BAHIA BLANCA (INMABB) ; (CONICET - UNS) . Director o tutor OMBROSI, SHELDY JAVIER

Roman, Lucrecia - INSTITUTO DE MATEMATICA BAHIA BLANCA (INMABB) ; (CONICET - UNS) ( 2010 / - ) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor REDONDO, MARIA JULIA

##### DIRECCION DE TESIS

Total: 14

##### DIRECCION DE TESIS DE GRADO - FINALIZADAS

Total: 1

Rossi Bertone, Fiorela - DEPARTAMENTO DE MATEMATICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR ( 2009 / - )  
Calificación : - . Director o tutor PANZONE, PABLO ANDRES



10620150100133CO

<b>DIRECCION DE TESIS DE GRADO - EN PROGRESO</b>	<b>Total: 0</b>
<b>DIRECCION DE TESIS DE DOCTORADO - FINALIZADAS</b>	<b>Total: 8</b>
<p>Abad Santos, Natalia - DEPARTAMENTO DE MATEMATICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR ( 2004 / - ) Calificación : - . Director o tutor REDONDO, MARIA JULIA</p> <p>Cappa,, Juan Ángel - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR (UNS) ( 2003 / - ) Calificación : - . Director o tutor PLATZECK, MARIA INES</p> <p>Cappobianco, Guillermo - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR (UNS) ( 2003 / - ) Calificación : - . Director o tutor REARTES, WALTER</p> <p>Gonzalez, Yanina - DEPARTAMENTO DE MATEMATICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR ( 2005 / - ) Calificación : - . Co-director o co-tutor PANZONE, PABLO ANDRES</p> <p>Madrid, Ana Paula - DEPARTAMENTO DE MATEMATICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR ( 2007 / 2014 ) Calificación : 10 . Co-director o co-tutor PIOVAN, LUIS AMADEO</p> <p>Muñoz Santis, Marcela - ( 2006 / - ) Calificación : - . Director o tutor DÍAZ VARELA, JOSÉ PATRICIO</p> <p>Niel, Blanca - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR (UNS) ( 2011 / 2014 ) Calificación : 10 sobresaliente . Director o tutor REARTES, WALTER</p> <p>Recchi, Jorgelina - DEPARTAMENTO DE MATEMATICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR ( 2008 / 2014 ) Calificación : Sobresaliente . Co-director o co-tutor OMBROSI, SHELDY JAVIER</p>	
<b>DIRECCION DE TESIS DE DOCTORADO - EN PROGRESO</b>	<b>Total: 4</b>
<p>Aleandro, María José - DEPARTAMENTO DE MATEMATICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR ( 2009 / - ) Calificación : - . Director o tutor PEÑA, CARLOS CÉSAR, Co-director o co-tutor PIOVAN, LUIS AMADEO</p> <p>Cobiaga, Romina - DEPARTAMENTO DE MATEMATICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR ( 2014 / - ) Calificación : - . Director o tutor REARTES, WALTER</p> <p>Falú, Sebastián - DEPARTAMENTO DE MATEMATICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR ( 2007 / - ) Calificación : - . Director o tutor REDONDO, MARIA JULIA</p> <p>Perini, Alejandra - ( 2009 / - ) Calificación : - . Director o tutor OMBROSI, SHELDY JAVIER</p>	
<b>DIRECCION DE TESIS DE MAESTRIA - FINALIZADA</b>	<b>Total: 1</b>
<p>Hernández, María Valeria - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR (UNS) ( 2012 / - ) Calificación : - . Director o tutor GATICA, MARÍA ANDREA, Director o tutor PLATZECK, MARIA INES</p>	
<b>DIRECCION DE TESIS DE MAESTRIA - EN PROGRESO</b>	<b>Total: 0</b>
<b>DIRECCION DE INVESTIGADORES</b>	<b>Total: 6</b>
<b>DIRECCION DE INVESTIGADORES DE OTRAS CARRERAS DE INVESTIGACION</b>	<b>Total: 6</b>
<p>Castaño, Diego Nicolás - DEPARTAMENTO DE MATEMATICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR ( 2013 / - ) Categoría/Cargo: Otra - Prof. Adjunto ded exclusiva. Director o tutor DÍAZ VARELA, JOSÉ PATRICIO</p> <p>Cimadamore, Cecilia - DEPARTAMENTO DE MATEMATICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR ( 2011 / - ) Categoría/ Cargo: Otra - Prof. Adjunto ded exclusiva. Director o tutor DÍAZ VARELA, JOSÉ PATRICIO</p> <p>López Martinolich, Fernanda - Universidad Nacional Del Comahue ( 2000 / - ) Categoría/Cargo: - . Director o tutor DÍAZ VARELA, JOSÉ PATRICIO</p> <p>Rueda, Laura - DEPARTAMENTO DE MATEMATICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR ( 2008 / - ) Categoría/Cargo: Otra - Prof. Adjunto ded exclusiva. Director o tutor DÍAZ VARELA, JOSÉ PATRICIO</p> <p>San Román, Verónica - DEPARTAMENTO DE MATEMATICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR ( 2014 / - ) Categoría/ Cargo: Otra - Ayudante de docencia. Director o tutor MARRÓN, BEATRIZ SUSANA</p> <p>Vannicola, María del Carmen - Universidad Nacional del Comahue ( 2000 / - ) Categoría/Cargo: Otra - Profesor Adjunto dedicación exclusiva. Director o tutor DÍAZ VARELA, JOSÉ PATRICIO</p>	



10620150100133CO

**ACTIVIDADES DE DIVULGACION**

Total: 4

**TOHME, FERNANDO ABEL** , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Modelos Matemáticos en Economía: Controversias y Propuestas. Conferencia invitada. 01/10/201401/10/2014 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

**OMBROSI, SHELDY JAVIER** , Organizador o coordinador , Semana de la Matemática 2014 UNS. La semana de Matemática es un evento bianual que es realizada por el Departamento de Matemática de la Universidad Nacional del Sur donde se realizan diferentes actividades de extensión, charlas de divulgación, competencias, juegos, eventos culturales relacionados con la matemática, música, teatro, talleres, todas estas actividades están destinadas a todas las personas que quieran asistir de la comunidad. En la última edición, la cual me toco organizar, hemos recibido la visita de más de 1500 personas en la semana que se realizó.. 01/09/201401/09/2014 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad, Fondos externos

**PANZONE, PABLO ANDRES** , Conferencista/expositor/entrevistado individual , Seminario de Matematica. Conferencia/Exposicion 'Sobre unas formulas de B. Riemann'. 01/04/2014 , Tipo Destinatario: Comunidad científica. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

**TOHME, FERNANDO ABEL** , Conferencista/expositor/entrevistado individual , TEDx Bahía Blanca. Presentación invitada: "La Matemática de la Interacción y la Intencionalidad". 01/07/201301/07/2014 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Fondos externos

**OTRO TIPO DE ACTIVIDAD**

Total: 1

**FIORAVANTI, FEDERICO** , Otra , Asambleísta Superior. Me desempeño como asambleísta titular por el claustro de los auxiliares. 01/11/201201/11/2014 , Tipo Destinatario: . Fuente de Financiamiento:

**FINANCIAMIENTO CIENTIFICO Y TECNOLOGICO**

Total: 9

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Categorías lineales, propiedades y aplicaciones**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**

Participación:

**ROMAN, LUCRECIA JULIANA**  
**REDONDO, MARIA JULIA**

Función desempeñada:

**Investigador**  
**Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **15.000,00**

Fecha desde: **01/01/2011**

hasta: **01/12/2014**

Institución/es: **SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR**

Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **24/L079**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2011** fin: **12/2014**

Palabras clave: **CATEGORIAS; ALGEBRAS; HOMOLOGIA; REPRESENTACIONES**

Area del conocimiento: **Matemática Pura**

Sub-área del conocimiento: **Matemática Pura**

Especialidad: **ALGEBRA**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Consecuencias no intencionadas e intercambio de mensajes en mecanismos de asignación**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Sociales**

Participación:

**TOHME, FERNANDO ABEL**

Función desempeñada:

**Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **84.000,00**

Fecha desde: **01/09/2014**

hasta: **01/09/2017**



10620150100133CO

Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **Teórico**

Código de identificación: **11220110100804CO**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **09/2014** fin: **09/2017**

Palabras clave: **Mecanismos de asignación; Mensajes; Incentivos**

Area del conocimiento: **Economía, Econometría**

Sub-área del conocimiento: **Economía, Econometría**

Especialidad: **Teoría Económica**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **El Concepto de Información en Economía: Usos Alternativos y Formalización**

Campo aplicación: **Ciencia y cultura-Ciencia y tecnología**

Participación:

**TOHME, FERNANDO ABEL**

Función desempeñada:

**Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **147.000,00**

Fecha desde: **01/06/2009**

hasta: **01/06/2014**

Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)**

Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PIP 112-200801-00804**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **06/2009** fin: **06/2014**

Palabras clave: **Información; Teoría Epistémica de Juegos; Diseño de Mecanismos**

Area del conocimiento: **Economía, Econometría**

Sub-área del conocimiento: **Economía, Econometría**

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Estudio Algebraico de Lógicas No Clásicas**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**

Participación:

**José Patricio Díaz Varela**

**CASTAÑO, DIEGO NICOLÁS**

**DÍAZ VARELA, JOSÉ PATRICIO**

Función desempeñada:

**Codirector**

**Investigador**

**Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **20.000,00**

Fecha desde: **01/01/2011**

hasta: **01/12/2014**

Institución/es:

Financia:

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **PGI-UNS Dto. de Matemática**

Código de identificación: **24/L080**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2011** fin: **12/2014**

Palabras clave: **Variedades y Cuasivariedades ; Interpretaciones y equivalencias ; Algebras de Boole con operadores**

Area del conocimiento: **Matemática Pura**

Sub-área del conocimiento: **Matemática Pura**

Especialidad: **Álgebra de la Lógica**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Fractales y Teoría de Números**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**

Participación:

**Ferrari Mariano**

**FERRARI, MARIANO ANDRÉS**

**PANZONE, PABLO ANDRES**

Función desempeñada:

**Codirector**

**Investigador**

**Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **60.000,00**

Fecha desde: **01/04/2012**

hasta: **01/12/2014**



10620150100133CO

Institución/es: **INSTITUTO DE MATEMATICA BAHIA BLANCA (INMABB) ; (CONICET - UNS)** Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **Proyecto Plurianual del Conicet**

Código de identificación: **112-201101-01103**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **04/2012** fin: **12/2014**

Palabras clave: **PRIMOS DE MERSENNE; FORMULAS DE TRANSFORMACION; FRACTALES**

Area del conocimiento: **Matemática Pura**

Sub-área del conocimiento: **Matemática Pura**

Especialidad: **Análisis Matemático**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Representación de álgebras de artin**

Campo aplicación: **Ciencia y cultura-Ciencia y tecnología**

Participación:

**PLATZECK, MARIA INES**

Función desempeñada:

**Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **7.600,00**

Fecha desde: **01/01/2013**

hasta: **01/12/2016**

Institución/es: **UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR (UNS)**

Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2013** fin: **12/2016**

Palabras clave: **Representaciones ; Algebras de artin; homología**

Area del conocimiento: **Matemática Pura**

Sub-área del conocimiento: **Matemática Pura**

Especialidad: **Representaciones de álgebras de artin**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Representaciones de álgebras de artin**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**

Participación:

**PLATZECK, MARIA INES**

Función desempeñada:

**Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **90.000,00**

Fecha desde: **01/01/2012**

hasta: **01/12/2014**

Institución/es: **COORDINACION DE COM.ASESORAS ; DIRECCION DE COORDINACION DE ORGANOS ASESORES ; GERENCIA DE EVALUACION Y PLANIFICACION ; UNIDAD PRESIDENCIA ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS**

Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2012** fin: **12/2014**

Palabras clave: **Algebras de artin; Modulos; homología**

Area del conocimiento: **Matemática Pura**

Sub-área del conocimiento: **Matemática Pura**

Especialidad:

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Representaciones de álgebras. Métodos homológicos.**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y Naturales**

Participación:

**Andrea Solotar**

**REDONDO, MARIA JULIA**

Función desempeñada:

**Director**

**Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto: **120.000,00**

Fecha desde: **01/01/2012**

hasta: **01/12/2014**



10620150100133CO



Institución/es: **INSTITUTO DE MATEMATICA BAHIA BLANCA (INMABB) ;  
(CONICET - UNS)**

Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **Representaciones de álgebras. Métodos homológicos.**

Código de identificación: **112-201101-00617**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2012** fin: **12/2014**

Palabras clave: **Representaciones; algebras**

Area del conocimiento: **Matemática Pura**

Sub-área del conocimiento: **Matemática Pura**

Especialidad: **ALGEBRA**

Tipo de financiamiento CyT: **Proyectos de I+D**

Título: **Variedades, cuasivarietades y clases algebraicamente expandibles en estructuras algebraicas universales**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y  
Naturales**

Participación:

**CIMADAMORE, CECILIA ROSSANA**

**CORNEJO, JUAN MANUEL**

**CASTAÑO, DIEGO NICOLÁS**

**CIMADAMORE, CECILIA ROSSANA**

**DÍAZ VARELA, JOSÉ PATRICIO**

**CAMPERCHOLI, MIGUEL ALEJANDRO CARLOS**

Función desempeñada:

**Investigador**

**Investigador**

**Investigador**

**Investigador**

**Director**

**Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto: **225.000,00**

Fecha desde: **01/01/2013**

hasta: **01/12/2015**

Institución/es: **INSTITUTO DE MATEMATICA BAHIA BLANCA (INMABB) ;  
(CONICET - UNS)**

Ejecuta: si / Evalua: si Financia: **100 %**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **Proyecto de Investigación Plurianual**

Código de identificación: **11220120100049CO**

Situación del proyecto:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2013** fin: **12/2015**

Palabras clave: **VARIEDADES; CUASIVARIEDADES; ÁLGEBRA DE LA LÓGICA; ÁLGEBRA UNIVERSAL**

Area del conocimiento: **Matemática Pura**

Sub-área del conocimiento: **Matemática Pura**

Especialidad: **Álgebra de la lógica**



10620150100133CO



El Consejo Directivo deja constancia que ha verificado el contenido de la memoria Institucional Memoria 2014, y la avala mediante la firma del representante designado por sus miembros.

**AVAL. DEL CONSEJO DIRECTIVO**

**PRESENTACION DE LA MEMORIA**

.....  
**Firma del representante del CD**

.....  
**Aclaración**

**FIRMA DEL DIRECTOR**

**PRESENTACION DE LA MEMORIA**

.....  
**Lugar y Fecha**

.....  
**Firma del Director**  
REDONDO, MARIA JULIA

