



Curriculum Vitae

Beatriz María GARAT BIZZOZERO



Actualizado: 28/12/2015

Publicado: 20/02/2017

Sistema Nacional de Investigadores

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas

Categorización actual: Nivel II

Ingreso al SNI: Nivel II (01/03/2009)

Datos generales

Información de contacto

E-mail: bgarat@fcien.edu.uy

Institución principal

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

Dirección institucional

Dirección: Facultad de Ciencias - UDeLaR / Laboratorio de Interacciones Moleculares, Instituto de Biología/Instituto de Química Biológica, Iguá 4225 / 11400 / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (+5982) 5258618

Fax: 5258617

E-mail/Web: bgarat@fcien.edu.uy / <http://lim.fcien.edu.uy>

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Posgrado

1990 - 1995

Doctorado

Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

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

Título: Aproximación Molecular al Estudio de la Diferenciación y Desarrollo de *Echinococcus granulosus*.

Tutor/es: Dr. Ricardo Ehrlich

Obtención del título: 1995

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

1981 - 1984

Maestría

Investigación Biomédica Básica

Instituto de Investigaciones Biomédicas UNAM, México

Título: Caracterización de una enzima membranal involucrada en la degradación de la Hormona Liberadora de la Tirotrópina (TRH) en cerebro de rata.

Tutor/es: Dr. Patricia Joseph-Bravo

Obtención del título: 1984

Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, México

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Grado

1979 - 1980
Grado
Química Farmacéutica
Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
Obtención del título: 1981
Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

1975 - 1978
Grado
Bachiller en Química
Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
Obtención del título: 1978
Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Formación complementaria

Cursos corta duración

1991
Análisis Computacional de la Información en Biología y Genética Molecular
Univ de Chile , Chile

1987
Inmunopatología de la Enfermedad de Chagas
Instituto de Ingeniería Genética y Biotecnología , Argentina

Otras instancias

1995
Otros
Nombre del evento: Pasantía en Biología Molecular. Laboratorio del Dr. Michel Duguet.
Institución organizadora: Departamento de Microbiología y Genética Molecular, Universidad de Paris Sud- Orsay , Francia

1994
Otros
Nombre del evento: Pasantía en Biología Molecular. Laboratorio del Dr. Claudio Scazzocchio
Institución organizadora: Departamento de Microbiología y Genética Molecular, Universidad de Paris Sud-Orsay , Francia

1987
Otros
Nombre del evento: Pasantía en Biología Molecular. Laboratorio del Dr. Mariano Levin
Institución organizadora: INGEBI, Buenos Aires , Argentina

Construcción institucional

Idiomas

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

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

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

Portugués
Entiende (Muy Bien) / Lee (Muy Bien)

Áreas de actuación

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Actuación Profesional

Cargos desempeñados actualmente

Desde: 06/2012

Investigador Grado 5 , (1 horas semanales) , Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

Desde: 03/2009

Profesor Agregado , (Docente Grado 4 Titular, 24 horas semanales / Dedicación total) , Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

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

Vínculos con la institución

01/1996 - 01/2002, *Vínculo:* Área Biología, Investigador Grado 3,)

01/2002 - 06/2012, *Vínculo:* Área Biología Investigador Grado 4, (1 horas semanales)

06/2012 - Actual, *Vínculo:* Investigador Grado 5, (1 horas semanales)

Actividades

11/2012 - Actual

Docencia , Maestría

Genómica' coordinado por los Prof. Mag. P. Smircich y Dr. José Sotelo-Silveira , Invitado , Maestría Ciencias Biológicas

03/2009 - Actual

Docencia , Maestría

Bioquímica y Biología Molecular , Responsable , Maestría en Bioinformática

11/2015 - 11/2015

Docencia , Maestría

School on Molecular and Cell Biology to Unravel the Physiology/Pathology of Diverse Biological Paradigms , Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

06/2013 - 06/2013

Docencia , Maestría

Regulación de la Expresión Génica en Eucariotas Coordinado por las Drs Estela Castillo y Ana Ramón , Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

11/2012 - 11/2012

Docencia , Maestría

Biología Molecular de tripanosomátidos. Responsables: Dres. Adriana Parodi y Carlos Robelo , Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

10/2012 - 11/2012

Docencia , Maestría

Diagnóstico de cáncer. Nuevas estrategias. Responsables: Dres. Pablo Cabral y Hugo Cerecetto , Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

02/2011 - 03/2011

Docencia , Maestría

Genomics'Applications , Organizador/Coordinador , Maestría en Bioinformática

02/2011 - 03/2011

Docencia , Maestría

Profesor Invitado Dr. Najib El-Sayed, UMD, EEUU , Organizador/Coordinador , Maestría en Bioinformática

05/2008 - 05/2008

Docencia , Maestría

Regulación Postranscripcional de la regulación de la expresión génica en eucariotas , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

12/2006 - 12/2006

Docencia , Maestría

Small RNAs: New mechanisms in gene expression regulation and tools for reverse genetics , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

12/2005 - 12/2005

Docencia , Maestría

Regulación postranscripcional de la expresión génica: Aspectos de la estabilidad del ARNm y la traducción , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

03/2004 - 03/2004

Docencia , Maestría

Mantenimiento de la homeostasis del hierro y otros metales de transición en bacterias , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

05/2003 - 05/2003

Docencia , Maestría

Interacciones Moleculares , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

03/2003 - 03/2003

Docencia , Maestría

Interacciones Macromoleculares en la regulación de la homeostasis del Fe y otros metales , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

03/1999 - 03/1999

Docencia , Maestría

Interacciones Moleculares , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

12/2012 - Actual

Gestión Académica

Subdirección

Sistema Nacional de Investigadores

08/2011 - 12/2012

Gestión Académica

Delegado por UdeLaR a la Comisión Directiva (suplente)

02/2009 - 02/2011

Gestión Académica , Consejo Científico del Área Biología

Coordinador Área Biología

02/2007 - 03/2009

Gestión Académica , Consejo Científico del Área Biología

Miembro Suplente

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

Vínculos con la institución

12/1985 - 01/1990, *Vínculo:* Profesor Adjunto Sección Bioquímica, Docente Grado 3 Titular, (20 horas semanales)

03/2009 - Actual, *Vínculo:* Profesor Agregado, Docente Grado 4 Titular, (24 horas semanales / Dedicación total)

01/1990 - 03/2009, *Vínculo:* Profesor Adjunto de Bioquímica, Docente Grado 3 Titular, (24 horas semanales / Dedicación total)

Actividades

01/1993 - Actual

Docencia , Grado

Biología Molecular , Licenciatura en Ciencias Biológicas

Sistema Nacional de Investigadores

01/1993 - Actual

Docencia , Grado

Genética Molecular II , Licenciatura en Bioquímica

01/2008 - 12/2009

Docencia , Grado

Taller de Biología Molecular , Organizador/Coordinador , Licenciatura en Ciencias Biológicas

01/1999 - 12/1999

Docencia , Grado

Bioquímica II , Licenciatura en Bioquímica

01/1998 - 12/1998

Docencia , Grado

Módulo Taller-Práctico Biología , Licenciatura en Ciencias Biológicas

01/1986 - 12/1992

Docencia , Grado

Bioquímica I y II , Licenciatura en Ciencias Biológicas

01/1988 - 12/1989

Docencia , Grado

Principios de Instrumentación Científica , Licenciatura en Ciencias Biológicas

08/2012 - Actual

Docencia , Maestría

Invitado , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

10/2002 - Actual

Gestión Académica

Responsable del Laboratorio de Interacciones Moleculares

08/2010 - 09/2012

Gestión Académica , Instituto de Química Biológica

Dirección del Instituto de Química Biológica

10/1999 - 12/2001

Sistema Nacional de Investigadores

Gestión Académica , Consejo de la Facultad

Orden Docente

01/1999 - 01/2000

Gestión Académica , Comisión de Enseñanza

Miembro

01/1995 - 12/1998

Gestión Académica , Comisión de Laboratorios , Instituto de Biología

Miembro

01/1990 - 01/1992

Gestión Académica , Comisión Coordinadora Docente , Instituto de Biología

Miembro

10/2015 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Metalómica, proteómica y transcriptómica de un nuevo potencial fármaco contra la enfermedad de Chagas basado en vanadio ,
Coordinador o Responsable

1/2015 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Life stage specific regulation of mitochondrial gene expression in Trypanosoma cruzi", ,Otros/Asesor

Sistema Nacional de Investigadores

04/2015 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Genómica aplicada al estudio de la regulación de la expresión génica en Trypanosoma cruzi , Coordinador o Responsable

01/2013 - 03/2015

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Señales de localización subcelular de ARN: análisis de genes nucleares que codifican productos con destino mitocondrial en T. cruzi ,
Coordinador o Responsable

03/2011 - 03/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Estudio comparativo del transcriptoma nuclear y citoplásmico: implicancias en la regulación de la expresión génica en Trypanosoma
cruzi , Coordinador o Responsable

04/2010 - 10/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Aplicación del PCR en el control microbiológico de aguas: relevamiento de la presencia de Cryptosporidium sp y Giardia sp en fuentes de
agua potable en el Uruguay , Coordinador o Responsable

04/2009 - 06/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Transcriptoma de la ARN polimerasa en *Trypanosoma cruzi* , Coordinador o Responsable

04/2007 - 04/2009

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Investigación y desarrollo de fármacos metálicos de potencial aplicación en medicina humana. Estudio de su mecanismo de acción , Integrante del Equipo

08/2006 - 08/2008

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Aplicación de la metagenómica para la obtención de enzimas de uso potencial en industrias procesadoras de pulpa de papel

03/2006 - 03/2008

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Estudio del blanco de la proteína Tc38 de *T. cruzi* , Integrante del Equipo

05/2005 - 05/2007

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Nuevas funciones para el regulador transcripcional Fur: estudio de la actividad de la proteína Fur de *Sinorhizobium meliloti*

05/2005 - 05/2007

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Nuevos metalofármacos de Paladio con tiosemicarbazonas bioactivas y su interacción con biomoléculas , Integrante del Equipo

08/2001 - 07/2004

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Single stranded DNA Binding Proteins in *Trypanosoma cruzi* , Coordinador o Responsable

01/2002 - 01/2004

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Identificación de proteínas que forman complejos macromoleculares que reconocen los motivos poli (TG/CA)_n en *Trypanosoma cruzi* , Integrante del Equipo

01/2002 - 01/2004

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Genómica funcional de *T. cruzi*: caracterización de los mecanismos de regulación post-transcripcional , Integrante del Equipo

01/1999 - 12/2000

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Analysis of an rDNA promoter from *Echinococcus granulosus*. DNA Protein interactions and promoter activity , Coordinador o Responsable

01/1998 - 12/1999

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Estudio de la transcripción en Eucariotas. Análisis de las Interacciones ADN- proteína , Coordinador o Responsable

Instituto de Investigaciones Biomédicas UNAM , Instituto de Investigaciones Biomédicas UNAM , México

[Vínculos con la institución](#)

07/1981 - 07/1984, *Vínculo:* Departamento Biología del Desarrollo, (40 horas semanales)

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

[Vínculos con la institución](#)

01/1986 - 12/1987, *Vínculo:* , No docente (1 horas semanales)

Actividades

01/1986 - 12/1987

Gestión Académica

Comisión de Investigación Científica (Orden Egresados)

Ministerio de Educación y Cultura , MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable» , Uruguay

Vínculos con la institución

01/1979 - 07/1981, *Vínculo:* División Bioquímica,)

Instituto de Biología Molecular de Paraná , Brasil

Vínculos con la institución

01/2005 - 07/2005, *Vínculo:* , (40 horas semanales / Dedicación total)

University of Maryland System , University of Maryland System , Estados Unidos

Vínculos con la institución

03/2007 - 09/2007, *Vínculo:* , (40 horas semanales)

Lineas de investigación

Título: Interacciones Ácidos Nucleicos-Proteína en T. cruzi. Análisis teóricos y experimentales (bioquímico, molecular y fisicoquímico) de las interacciones moleculares que intervienen en la regulación de la expresión génica.

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Título: Interacciones ADN-quimioterápicos. Estudio teórico y experimental (bioquímico, molecular y fisicoquímico)

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Proyectos

2015 - Actual

Título: Genómica aplicada al estudio de la regulación de la expresión génica en Trypanosoma cruzi , *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: coya(Responsable)

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

2015 - Actual

Título: Life stage specific regulation of mitochondrial gene expression in Trypanosoma cruzi", *Tipo de participación:* Otros/Asesor, *Descripción:* Investigador Principal Sara L. Zimmer, Ph.D., Assistant Professor, Biomedical Sciences, 1035 University Dr. Duluth, MN 55812 USA, presentado ante la American Heart Association Scientist Development Grant

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Sara Zimmer(Responsable)

2015 - Actual

Título: Metalómica, proteómica y transcriptómica de un nuevo potencial fármaco contra la enfermedad de Chagas basado en vanadio, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Financiamiento ANII-FMV

Tipo: Investigación

Alumnos:

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

1998 - 1999

Título: Estudio de la transcripción en Eucariotas. Análisis de las Interacciones ADN- proteína, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

1999 - 2000

Título: Analysis of an rDNA promoter from Echinococcus granulosus. DNA Protein interactions and promoter activity, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* TWAS

Tipo: Investigación

Alumnos:

Financiadores: Institución del exterior / Third World Academy of Sciences / Apoyo financiero

2002 - 2004

Título: Genómica funcional de *T. cruzi*: caracterización de los mecanismos de regulación post-transcripcional, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Fondo Clemente Estable # 7108

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Bruno(Responsable)

Financiadores: DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

2002 - 2004

Título: Identificación de proteínas que forman complejos macromoleculares que reconocen los motivos poli (TG/CA)_n en *Trypanosoma cruzi*, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Fondo Clemente Estable # 7109

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: María Ana Duhagon(Responsable)

Financiadores: DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

2001 - 2004

Título: Single stranded DNA Binding Proteins in *Trypanosoma cruzi*, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Financiación: FIRCA- NIH, USA Investigador Principal: Williams, N. PhD.

Tipo: Investigación

Alumnos:

Sistema Nacional de Investigadores

Financiadores: Institución del exterior / Fogarty International Research Collaborative Award / Apoyo financiero

2005 - 2007

Título: Nuevas funciones para el regulador transcripcional Fur: estudio de la actividad de la proteína Fur de *Sinorhizobium meliloti*,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Elena Fabiano(Responsable)

Financiadores: DINACYT/DICYT/CONICYT / Cooperación

2005 - 2007

Título: Nuevos metalofármacos de Paladio con tiosemicarbazonas bioactivas y su interacción con biomoléculas, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Fondo Profesor Clemente Estable proyecto N° 10002/2004

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Dinorah Gambino(Responsable)

Financiadores: DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

2006 - 2008

Título: Aplicación de la metagenómica para la obtención de enzimas de uso potencial en industrias procesadoras de pulpa de papel, *Descripción:* PDT 74

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Sistema Nacional de Investigadores

Equipo: Francisco Noya(Responsable)

Financiadores: DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

2006 - 2008

Título: Estudio del blanco de la proteína Tc38 de *T. cruzi*, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Fondo Clemente Estable 169

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: María Ana Duhagon(Responsable)

Financiadores: DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

2007 - 2009

Título: Investigación y desarrollo de fármacos metálicos de potencial aplicación en medicina humana. Estudio de su mecanismo de acción, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Dinorah Gambino(Responsable)

Financiadores: DINACYT/DICYT/CONICYT / Cooperación

2010 - 2011

Título: Aplicación del PCR en el control microbiológico de aguas: relevamiento de la presencia de Cryptosporidium sp y Giardia sp en fuentes de agua potable en el Uruguay, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Alejandro(Responsable)

Financiadores: Otra institución nacional / Obras Sanitarias del Estado / Apoyo financiero

2009 - 2011

Título: Transcriptoma de la ARN polimerasa en Trypanosoma cruzi, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

2011 - 2013

Título: Estudio comparativo del transcriptoma nuclear y citoplásmico: implicancias en la regulación de la expresión génica en Trypanosoma cruzi, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

2013 - 2015

Título: Señales de localización subcelular de ARN: análisis de genes nucleares que codifican productos con destino mitocondrial en T. cruzi, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Producción científica/tecnológica

Mi interés central es la comprensión de las bases del reconocimiento e interacción molecular que determinan una funcionalidad biológica. He formado recursos humanos a nivel de maestría y doctorado y conformado un fecundo grupo de trabajo dedicado al estudio de las interacciones moleculares que intervienen en la expresión génica. Hemos elegido como modelo principal al protozoario parásito Trypanosoma cruzi responsable del mal de Chagas, un grave problema de salud que afecta a la población más pobre de la región latinoamericana. En particular, desarrollando aproximaciones moleculares, bioquímicas y bioinformáticas, hemos caracterizado señales en cis en ácidos nucleicos y factores en trans novedosos. Hemos identificado y caracterizado una proteína de unión a ADN simple hebra vinculada a replicación del kinetoplasto que resulta esencial para la sobrevivencia del parásito. Asimismo hemos identificado y caracterizado una proteína de unión al ARN de expresión estadio-específica cuya sobre-expresión afecta el desarrollo del ciclo de vida del parásito. Pudimos establecer que la abundancia de esta proteína se encuentra controlada por un novedoso mecanismo de autoregulación vía estabilidad del mensajero que la codifica. A nivel de señales en cis, hemos identificado señales de dinucleótidos repetidos que intervienen en la regulación de la expresión génica, participando alguno de ellos en la regulación diferencial estadio-específica. Además, los análisis de genómica estructural, nos han permitido proponer la primer señal en cis relacionada con el inicio transcripcional en tripanosomátidos. Hemos comunicado el transcriptoma y traductoma en las etapas del ciclo de vida de este parásito que transcurren en el insecto vector, y, mediante análisis de genómica funcional hemos podido determinar que la eficiencia traduccional constituye un mecanismo clave en la regulación estadio-específica. Por otra parte, con el objetivo de aportar información para el diseño de fármacos, hemos implementado metodologías para el análisis de las interacciones entre ácidos nucleicos y drogas y determinado el mecanismo de acción molecular de alguno de ellos. La especialización desarrollada para el estudio de interacciones moleculares, tanto fisiológicas como farmacológicas, ha permitido realizar reconocidas contribuciones al estado actual del conocimiento

en el tema (índice h 16, i10 20 según google scholar, índice h 14 según scopus).

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Completo

SMIRCICH, P; EASTMAN, G; BISPO, S; DUHAGON, MA; GUERRA-SLOMPO, E; GARAT, B.; GOLDENBERG, S; MUNROE, D; DALLAGIOVANNA, B; HOLETZ, F; SOTELO-SILVEIRA, J
Ribosome profiling reveals translation control as a key mechanism generating differential gene expression in *Trypanosoma cruzi*. BMC Genomics, v.: 16 443, 2015

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

ISSN: 14712164 ; *DOI:* 10.1186/s12864-015-1563-8



SCOPUS



Completo

SMIRCICH, P.; DUHAGON, MA; GARAT, B.

Conserved Curvature of RNA Polymerase I Core Promoter Beyond rRNA Genes: the Case of the Trityps. Genomics Proteomics Bioinformatics, 2015

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

ISSN: 16720229 ; *DOI:* 10.1016/j.gpb.2015.09.005

SCOPUS



Completo

ÁLVAREZ, G; MARTÍNEZ, J; AGUIRRE-LÓPEZ, B; CABRERA, M; PÉREZ-DÍAZ, L; GÓMEZ-PUYOU, MT; PÉREZ-MONTFORT, R; GARAT, B.; MERLINO, A; GONZÁLEZ, M; CERECETTO, H

New chemotypes as *Trypanosoma cruzi* triosephosphate isomerase inhibitors: a deeper insight into the mechanism of inhibition.. Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry, v.: 29, p.: 198 - 204, 2014

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Lugar de publicación: PMID:23406473 ; *ISSN:* 14756366



SCOPUS

Completo

BECCO, L; GARCÍA-RAMOS, JC; RUIZ-AZUARA, L; GAMBINO, D; GARAT, B.

Analysis of the DNA Interaction of Copper Compounds Belonging to the Casiopeínas® Antitumoral Series. Biological Trace Element Research, v.: 161, p.: 210 - 215, 2014

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

ISSN: 01634984 ; *DOI:* 10.1007/s12011-014-0098-1



SCOPUS



Completo

MACHADO, I; FÉRNANDEZ, M; BECCO, L; GARAT, B.; BRISSOS, RF; ZABARSKA, N; GAMEZ, P; MARQUES, F; CORREIA, I

New metal complexes of NNO tridentate ligands: Effect of metal center and co-ligand on biological activity. Inorganica Chimica Acta, v.: 420, p.: 39 - 46, 2014

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

ISSN: 00201693



SCOPUS

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

MACHADO, I; FERNÁNDEZ, S; BECCO, L; GARAT, B.; GANCHEFF, JS; REY, A; GAMBINO, D

New fac-tricarbonyl rhenium (I) semicarbazone complexes: Synthesis, characterization and biological evaluation. Journal of Coordination Chemistry, v.: 67 10, p.: 1835 - 1850, 2014

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

ISSN: 00958972



SCOPUS

Completo

CIPRIANI, M; TOLOZA, J; BRADFORD, L; PUTZU, E; VIEITES, M; CURBELO, E; TOMAZ, AI; GARAT, B.; GUERRERO, J; GANCHEFF, JS; MAYA, JD; OLEA AZAR, C; GAMBINO, D; OTERO, L

Effect of the Metal Ion on the anti T. cruzi Activity and Mechanism of Action of 5-Nitrofuryl-Containing Thiosemicarbazone Metal Complexes. European journal of inorganic chemistry, v.: 2014 27, p.: 4677 - 4689, 2014

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

ISSN: 14341948



SCOPUS

Completo

PÉREZ-DÍAZ, L; PASTRO, L; SMIRCICH, P; DALLAGIOVANNA, B; GARAT, B.

Evidence for a negative feedback control mediated by the 3'untranslated region assuring the low level of the RNA binding protein TcRBP19 in T. cruzi epimastigotes. Biochemical and Biophysical Research Communications, v.: 436, p.: 295 - 299, 2013

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

ISSN: 0006291X



SCOPUS

Completo

PASTRO, L; SMIRCICH, P; PÉREZ-DÍAZ, L; DUHAGON, MA; GARAT, B.

Implications of CA repeated tracts on post-transcriptional regulation in Trypanosome cruzi. Experimental Parasitology, v.: 134, p.: 511 - 518, 2013

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

ISSN: 00144894



SCOPUS

Completo

SMIRCICH, P; FORTEZA, D; EL-SAYED, N; GARAT, B.

Genomic analysis of sequence-dependent DNA curvature in Leishmania. PLoS ONE, v.: 8 4, 2013

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

ISSN: 19326203 ; DOI: 10.1371/journal.pone.0063068



SCOPUS



Completo

BENÍTEZ, J; CORREIA, I; BECCO, L; FERNÁNDEZ, M; GARAT, B.; GALLARDO, H; CONTE, G; KUZNETSOV, ML; NEVES, A; MORENO, V; COSTA PESSOA, J; GAMBINO, D.,

Searching for vanadium-based prospective agents against Trypanosoma cruzi: oxidovanadium(IV) compounds with phenanthroline derivatives as ligands. Zeitschrift für Anorganische und Allgemeine Chemie, v.: 639, p.: 1417 - 1425, 2013

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Lugar de publicación: DOI: 10.1002/zaac.201300057 ; ISSN: 00442313



SCOPUS

Completo

FÉRNANDEZ, M; BECCO, L; CORREIA, I; BENÍTEZ, J; PIRO, OE; ECHEVERRIA, GA; MEDEIROS, A; COMINI, M; LAVAGGI, ML; GONZÁLEZ, M; CERECETTO, H; MORENO, V; COSTA PESSOA, J; GARAT, B.; GAMBINO, D.,

Oxidovanadium(IV) and dioxidovanadium(V) complexes of tridentate salicylaldehyde semicarbazones: searching for prospective antitrypanosomal agents. *Journal of Inorganic Biochemistry*, v.: 127, p.: 150 - 160, 2013

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

ISSN: 01620134



SCOPUS

Completo

BECCO, L; RODRÍGUEZ, J; BRAVO-GÓMEZ, ME; PRIETO, MJ; RUIZ-AZUARA, L; GARAT, B.; MORENO, V; GAMBINO, D

New achievements on biological aspects of copper complexes Casiopeínas®: Interaction with DNA and proteins and anti-Trypanosoma cruzi activity. *Journal of Inorganic Biochemistry*, v.: 109, p.: 49 - 56, 2012

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

ISSN: 01620134



SCOPUS

Completo

PÉREZ-DÍAZ, L; CORREA, A; GOLDENBERG, S; DALLAGIOVANNA, B; GARAT, B.

The overexpression of the trypanosomatid exclusive TcRBP19 RNA binding protein affects the cellular infection of Trypanosoma cruzi.. *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, v.: 107, p.: 1076 - 1079, 2012

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

ISSN: 00740276



SCOPUS



Completo

DUHAGÓN, MA; SMIRCICH, P; FORTEZA, D; NAYA, H; WILLIAMS, N; GARAT, B.

Comparative genomic analysis of dinucleotide repeats in Trityps. *Gene*, v.: 487, p.: 29 - 37, 2011

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

ISSN: 03781119



SCOPUS

Completo

VIEITES, M; SMIRCICH, P; PAGANO, D; OTERO, L; LUANE, F; PRIETO, MJ; TEREZI, H; MORENO, V; GARAT, B.; GAMBINO, D

DNA as molecular target of analogous palladium and platinum anti-Trypanosoma cruzi compounds: a comparative study. *Journal of Inorganic Biochemistry*, 2011

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

ISSN: 01620134

corresponding author



SCOPUS

Completo

BENÍTEZ, J; BECCO, L; CORREIA, I; MILENA LEAL, S; GUISET, H; COSTA PESSOA, J; LORENZO, J; AVILÉS, F; ESCOBAR, P; MORENO, V; GARAT, B.; GAMBINO, D

Vanadium polypyridyl compounds as potential antiparasitic and antitumoral agents: new achievements. *Journal of Inorganic Biochemistry*, v.: 105 2, p.: 303 - 312, 2010

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

ISSN: 01620134



SCOPUS

Completo

DUHAGON, MA; PASTRO, L; SOTELO-SILVEIRA, J; PÉREZ-DÍAZ, L; MAUGERI, D; NARDELLI, S; SCHENKMAN, S; WILLIAMS, N; DALLAGIOVANNA, B; GARAT, B.

The Trypanosoma cruzi nucleic acid binding protein Tc38 presents changes in the intramitochondrial distribution during the cell cycle. BMC Microbiology, v.: 9 34, p.: 1 - 11, 2009

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

ISSN: 14712180



SCOPUS

Completo

VIEITES, M; SMIRCICH, P; GUGGERI, L; MARCHÁN, E; GÓMEZ BARRIO, A; NAVARRO, M; GARAT, B.; GAMBINO, D.,

Synthesis and characterization of a pyridine-2-thiol N-oxide gold(I) complex with potent antiproliferative effect against Trypanosoma cruzi and Leishmania sp. insight into its mechanism of action. . Journal of Inorganic Biochemistry, 2009

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

ISSN: 01620134



SCOPUS

Completo

URQUIOLA, C; VIEITES, M; TOREE, MH; CABRERA, M; LAVAGGI, ML; CERECETTO, H; GONZÁLEZ, M; LÓPEZ DE CERAIN, A; MONGE, A; SMIRCICH, P; GARAT, B.; GAMBINO, D.,

Cytotoxic palladium complexes of bio-reductive quinoxaline N1,N4-dioxide prodrugs.. Bioorganic & Medicinal Chemistry, v.: 17, p.: 1623 - 1629, 2009

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

ISSN: 09680896



SCOPUS

Completo

BENÍTEZ, J; GUGGERI, L; TOMAZ, I; ARRAMBIDE, G; NAVARRO, M; COSTA PESSOA, J; GARAT, B.; GAMBINO, D

Design of vanadium mixed-ligand complexes as potential anti-protozoa agents. . Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 103 4, p.: 609 - 616, 2009

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

ISSN: 01620134



SCOPUS

Completo

BENÍTEZ, J; GUGGERI, L; TOMAZ, I; COSTA PESSOA, J; MORENO, V; LORENZO, J; AVILÉS, F; GARAT, B.; GAMBINO, D.,

A novel vanadyl complex with a polypyridyl DNA intercalator as ligand: a potential anti-protozoa and anti tumor agent. Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 103, p.: 1386 - 1394, 2009

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

ISSN: 01620134



SCOPUS

Completo

VIEITES, M; OTERO, L; SANTOS, D; TOLOZA, J; FIGUEROA, R; NORAMBUENA, E; OLEA-AZAR, C; AGUIRRE, G; CERECETTO, H; GONZÁLEZ, M; MORELLO, A; MAYA, JD; GARAT, B.; GAMBINO, D

Platinum(II) metal complexes as potential anti-Trypanosoma cruzi agents. Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 102, p.: 1033 - 1043, 2008

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros ; ISSN: 01620134 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



SCOPUS

Completo

VIEITES, M; SMIRCICH, P; PARAJÓN-COSTA, B; RODRÍGUEZ, J; GALAZ, V; OLEA-AZAR, C; OTERO, L; AGUIRRE, G; CERECETTO, H; GONZÁLEZ, M; GÓMEZ BARRIO, A; GARAT, B.; GAMBINO, D

Potent in vitro anti-Trypanosoma cruzi activity of pyridine-2-thiol N-oxide metal complexes bearing inhibitory effect on parasite-specific fumarate reductase. Journal of Biological Inorganic Chemistry, v.: 13, p.: 723 - 735, 2008

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros ; ISSN: 09498257 ; Idioma/Pais: Inglés/Alemania



SCOPUS

Completo

DALLAGIOVANNA, B; CORREA, A; PROBST, C; HOLETZ, F; SMIRCICH, P; MELO DE AGUIAR, A; MANSUR, F; VIEIRA DA SILVA, C; MORTARA, RA; GARAT, B.; BUCK, GA; GOLDENBERG, S; KRIEGER, MA

Functional Genomic Characterization of mRNAs associated with TcPuf6 a Pumilio like protein from Trypanosoma cruzi. Journal of Biological Chemistry, v.: 283 13, p.: 8266 - 8273, 2008

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

ISSN: 00219258 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



SCOPUS

Completo

OTERO, L; SMIRCICH, P; VIEITES, M; CIGANDA, M; CARDOSO SEVERINO, P; TERENZI, H; CERECETTO, H; GAMBINO, D; GARAT, B.

DNA conformational changes and cleavage by ruthenium(II) nitrofurylsemicarbazone complexes. Journal of Inorganic Biochemistry, v.: 101, p.: 74 - 79, 2007

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros ; ISSN: 01620134 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



SCOPUS

Completo

PÉREZ-DÍAZ, L; DUHAGON, MA; SMIRCICH, P; SOTELO-SILVEIRA, J; ROBELLO, C; KRIEGER, MA; GOLDENBERG, S; WILLIAMS, N; DALLAGIOVANNA, B; GARAT, B.

Trypanosoma cruzi: molecular characterization of an RNA binding protein differentially expressed in the parasite life cycle. Experimental Parasitology, v.: 117, p.: 99 - 105, 2007

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros ; ISSN: 00144894 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



SCOPUS

Completo

PLATERO, R; DE LORENZO, V; GARAT, B.; FABIANO, E

The Sinorhizobium meliloti Fur like (Mur) protein binds a Fur box like sequence present in the mntA promoter in a manganese responsive manner.. Applied and Environmental Microbiology, v.: 73 15, p.: 4832 - 4838, 2007

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros ; ISSN: 00992240 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



SCOPUS

Completo

DALLAGIOVANNA, B; PÉREZ-DÍAZ, L; SOTELO-SILVEIRA, J; SMIRCICH, P; DUHAGON, MA; GARAT, B.

Trypanosoma cruzi: molecular characterization of TcPUF6, a Pumilio protein.. Experimental Parasitology, v.: 109, p.: 260 - 264, 2005

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros ; ISSN: 00144894 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



SCOPUS

Completo

MÖRKING, PA; DALLAGIOVANNA, B; FOTI, L; GARAT, B.; PICCHI, GFA; UMAKI, ACS; PROBST, C; KRIEGER, MA; FRAGOSO, SP; GOLDENBERG, S

TcZFP1: A CCCH Zinc finger protein of Trypanosoma cruzi that binds Poly-C oligoribonucleotides . Biochemical and Biophysical Research Communications, v.: 319, p.: 169 - 177, 2004

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros ; ISSN: 0006291X ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



SCOPUS

Completo

DUHAGON, MA; DALLAGIOVANNA, B; CIGANDA, M; RUYECHAN, W; WILLIAMS, N; GARAT, B.

A Novel type of single-stranded nucleic acid binding protein recognizing a highly frequent motif in the intergenic regions of Trypanosoma cruzi. . Biochemical and Biophysical Research Communications, v.: 309, p.: 183 - 188, 2003

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros ; ISSN: 0006291X ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



SCOPUS

Completo

DUHAGON, MA; DALLAGIOVANNA, B; GARAT, B.

Unusual features of poly[dT-dG].[dC-dA] stretches in CDS-flanking regions of Trypanosoma cruzi genome. Biochemical and Biophysical Research Communications, v.: 287, p.: 98 - 103, 2001

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros ; ISSN: 0006291X ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



SCOPUS

Completo

ESPERÓN, P; GORFINKIEL, N; GARAT, B.; EHRLICH, R

Characterisation of the proximal regulatory domain of the Echinococcus granulosus homeodomain-containing gene EgHbx1 . International Journal for Parasitology, v.: 30, p.: 45 - 49, 2000

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00207519 ; Idioma/Pais: Inglés/Inglaterra



SCOPUS

Completo

GARAT, B.; MUSTO, H

Trends in amino acid usage in the proteins from the unicellular parasite Giardia lamblia . Biochemical and Biophysical Research Communications, v.: 279, p.: 996 - 1000, 2000

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 0006291X ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



SCOPUS

Completo

GARAT, B.

An experiment illustrating DNA-Protein interactions using nuclear extracts from chicken erythrocytes. Biochemical Education, v.: 27, p.: 232 - 236, 1999

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros ; ISSN: 03074412 ; Idioma/Pais: Inglés/



SCOPUS

Completo

GARAT, B.; ESPERÓN, P; PICÓN, M; EHRLICH, R

Echinococcus granulosus: preparation of protein extracts from protoscolex nuclei for shift mobility assay. Parasitology Research, v.: 84, p.: 598 - 600, 1998

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 09320113 ; Idioma/Pais: Inglés/Alemania



Completo

GARAT, B.; ESPERÓN, P; MARTÍNEZ, C; ROBELLO, C; EHRLICH, R

Presence of a conserved domain for GATA transcription factor in E. granulosus. Journal of Helminthology, v.: 71 4, p.: 395 - 399, 1997

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 0022149X ; Idioma/Pais: Inglés/Inglaterra



Completo

MARÍN, M; GARAT, B.; PETTERSSON, U; EHRLICH, R

Isolation and characterization of a middle repetitive DNA element in the genome of Echinococcus granulosus. Molecular and Biochemical Parasitology, v.: 59, p.: 335 - 338, 1993

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 01666851 ; Idioma/Pais: Inglés/Bélgica



Completo

ALVAREZ, F; GARAT, B.; MUSTO, H; PICÓN, M; EHRLICH, R

Tendencias in Echinococcus sp. codon usage. Memórias do Instituto Oswaldo Cruz, v.: 88, p.: 345 - 346, 1993

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00740276 ; Idioma/Pais: Inglés/Brasil



Completo

SCIUTTO, E; GARAT, B.; ORTEGA, E; LARRALDE, C

Antibody heterogeneity: theoretical and experimental evaluation of a simple procedure to describe differing affinities in hapten binding reactions. Molecular Immunology, v.: 24, p.: 577 - 585, 1987

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros ; ISSN: 01615890 ; Idioma/Pais: Inglés/Inglaterra



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

GARAT, B.; MIRANDA, J; CHARLI, JL; JOSEPH-BRAVO, P

Presence of a Membrane Bound Pyroglutamyl aminopeptidase degrading specifically Thyrotropin Releasing Hormone in rat brain. Neuropeptides., Neuropeptides, v.: 6, p.: 27 - 40, 1985

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros ; ISSN: 01434179 ; Idioma/Pais: Inglés/Escocia



Completo

CHARLI, JL; PONCE, G; TORRES, H; GARAT, B.; BARQUÍN, N; JOSEPH-BRAVO, P

Biochemistry of hypophyseotropic peptides. II. Release, activation and inactivation. Boletín de estudios Médicos y Biológicos, v.: 32, p.: 243 - 252, 1983

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros ; *ISSN:* 00679666 ; *Idioma/Pais:* Español/México



Artículos aceptados

Libros

Libro publicado , Compilación

GARAT, B.; PARODI, A

A 100 Años del Descubrimiento de la Enfermedad de Chagas. Contribuciones desde Uruguay. 2009. *Nro. de páginas:* 222, *Edición:* 1,

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Organización Panamericana de la Salud, Organización Mundial de la Salud / Apoyo financiero

Capítulos de Libro

Capítulo de libro publicado

DUHAGÓN, MA; PÉREZ-DÍAZ, L; SMIRCICH, P; PASTRO, L; DALLAGIOVANNA, B; GARAT, B.

Aproximación a la Comprensión de la Biología de Trypanosoma cruzi a través del Estudio de las Interacciones Moleculares de los Ácidos Nucleicos , 2009

Libro: A 100 Años del Descubrimiento de la Enfermedad de Chagas. Contribuciones desde Uruguay. p.: 167 - 182,

Organizadores: Adriana Parodi y Beatriz Garat OPS/OMS

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Capítulo de libro publicado

EHRlich, R; CASTILLO, E; CHALAR, C; ESTÉVES, A; FIELITZ, W; GARAT, B.; MARÍN, M; MARTÍNEZ, C; OLIVER, G; PEREIRA, Z; PICÓN, M; SEÑORALE, M

Echinococcus granulosus: towards the understanding of parasitic adaptation , 1991

Libro: Basic Research in Helminthiasis. v.: 1, p.: 75 - 85, Estados Unidos

Organizadores: R. Ehrlich, A. Nieto & L. Yarzbal

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

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

Capítulo de libro publicado

CHARLI, JL; GARAT, B.; MARTÍNEZ-ESCALERA, G; PONCE, G; MIRANDA, J; JOSEPH-BRAVO, P

Metabolism of Thyrotropin Releasing Hormone and its possible relevance to prolactin secretion. , 1984

Libro: Frontiers and perspectives of prolactin secretion: A multidisciplinary approach. v.: 1, p.: 239 - 248, Estados Unidos

Organizadores: Mena, F., Valverde, C.R.

Editorial: Academic Press

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos;

Trabajos en eventos

Resumen

CHÁVEZ, S; EASTMAN, G; SMIRCICH, P; SOTELO-SILVEIRA, J; GARAT, B.; DUHAGON, MA

Análisis de perfiles de expresión génica global en el ciclo celular de *Trypanosoma cruzi* , 2015

Evento: Internacional , XXVII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Protozoología , Buenos Aires

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

SMIRCICH, P; EASTMAN, G; POUBE, SB; DUHAGON, MA; GUERRA-SLOMPO, E; GARAT, B.; GOLDENBERG, S; MUNROE, D; DALLAGIOVANNA, B; HOLETZ, F; SOTELO-SILVEIRA, J

El estudio de traducción por "ribosome profiling" en *Trypanosoma cruzi* , 2015

Evento: Internacional , XXVII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Protozoología , Buenos Aires , 2015

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

CHÁVEZ, S; EASTMAN, G; SMIRCICH, P; SOTELO-SILVEIRA, J; GARAT, B.; DUHAGON, MA

Global gene expression of the *Trypanosoma cruzi* life cycle , 2015

Evento: Internacional , 26th Molecular Parasitology Meeting , Woods Hole, MA, EEUU

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

SMIRCICH, P; EASTMAN, G; POUBE, SB; DUHAGON, MA; GARAT, B.; GOLDENBERG, S; MUNROE, D; DALLAGIOVANNA, B; HOLETZ, F; SOTELO-SILVEIRA, J

Ribosome profiling reveals translation control as a key mechanism generating differential gene expression in *Trypanosoma cruzi* , 2015

Evento: Internacional , Sixth Kinetoplastid Molecular Cell Biology Meeting. , Woods Hole, MA, EEUU

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

BECCO, L; CHÁVEZ, S; DUHAGON, MA; SMIRCICH, P; GARAT, B.

¿Qué ómnibus me deja en la mitocondria? , 2015

Evento: Nacional , 9as Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular , Montevideo

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

PASTRO, L; SMIRCICH, P; DIPAOLO, A; DUHAGON, MA; SOTELO-SILVEIRA, J; GARAT, B.

Regulación específica de la expresión génica en *Trypanosoma cruzi* por compartimentación nuclear , 2015

Evento: Nacional , 9as Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular , Montevideo

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

SMIRCICH, P; EASTMAN, G; BISPO, E; DUHAGON, MA; GARAT, B.; GOLDENBERG, S; MUNROE, D; DALLAGIOVANNA, B; HOLETZ, F; SOTELO-SILVEIRA, J

Estudios de traducción por "ribosome profiling" en *Trypanosoma cruzi*. , 2015

Evento: Nacional , 9as Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular , Montevideo

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

PASTRO, L; SMIRCICH, P; DUHAGON, MA; SOTELO-SILVEIRA, J; GARAT, B.

Comparative analysis of nuclear and cytoplasmic transcriptome in *Trypanosoma cruzi*: Implications in gene expression regulation. , 2014

Evento: Internacional , 25th Molecular Parasitology Meeting , Woods Hole, MA, EEUU

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

GARAT, B.; PASTRO, L; SMIRCICH, P; PÉREZ-DÍAZ, L; DUHAGON, MA

Estudio comparativo del transcriptoma nuclear y citoplásmico: implicancias en la regulación de la expresión génica en *Trypanosoma cruzi*. , 2014

Evento: Nacional , XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Piriápolis

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

CHÁVEZ, S; EASTMAN, G; SMIRCICH, P; SOTELO-SILVEIRA, J; GARAT, B.; DUHAGON, MA

Análisis del perfiles de expresión génica a lo largo del ciclo celular de *Trypanosoma cruzi* , 2014

Evento: Nacional , XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Piriápolis

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

BECCO, L; DEGAUDENZI, J; PASTRO, L; SMIRCICH, P; GARAT, B.

Caracterización de ARNm de origen nuclear asociado a mitocondria en *Trypanosoma cruzi*. , 2014

Evento: Nacional , XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Piriápolis

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

SMIRCICH, P; EASTMAN, G; DALLAGIOVANNA, B; POUBE, SB; GARAT, B.; MUNROE, D; HOLETZ, F; SOTELO-SILVEIRA, J

El estudio de perfiles traduccionales, mediante "ribosome profiling" en *Trypanosoma cruzi*. , 2014

Evento: Nacional , XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

PÉREZ-DÍAZ, L; PASTRO, L; SMIRCICH, P; DALLAGIOVANNA, B; GARAT, B.

Negative feedback control mediated by the 3' untranslated region assuring the low expression level of the RNA binding protein TcRBP19 in *T. cruzi* epimastigotes , 2013

Evento: Internacional , Fifth Kinetoplastid Molecular Cell Biology , Woods Hole, MA, USA

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

SMIRCICH, P; FORTEZA, D; EL-SAYED, N; GARAT, B.

Genomic analysis of sequence-dependent DNA curvature in *Leishmania* , 2013

Evento: Internacional , Fifth Kinetoplastid Molecular Cell Biology , Woods Hole, MA, EEUU

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

PÉREZ-DÍAZ, L; PASTRO, L; SMIRCICH, P; DALLAGIOVANNA, B; GARAT, B.

Evidence for a negative feedback control mediated by the 3' untranslated region assuring the low expression level of the RNA binding protein TcRBP19 in *T. cruzi* epimastigotes , 2013

Evento: Internacional , Workshop on Post-transcriptional regulation in Eukaryotes , Curitiba, Brasil

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

SMIRCICH, P; EASTMAN, G; DALLAGIOVANNA, B; POUBE, SB; GARAT, B.; MUNROE, D; HOLETZ, F; SOTELO-SILVEIRA, J

Analysis of the *Trypanosoma cruzi* epimastigote traslatome , 2013

Evento: Internacional , Workshop on Post-transcriptional regulation in Eukaryotes , Curitiba, Brasil

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

PASTRO, L; SMIRCICH, P; PÉREZ-DÍAZ, L; DUHAGON, MA; GARAT, B.

Implication of CA repeated tracts on post-transcriptional regulation in *Trypanosoma cruzi* , 2013

Evento: Internacional , Workshop on Post-transcriptional regulation in Eukaryotes , Curitiba, Brasil

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

BERCHESI, A; BECCO, L; NIEVES, M; CERECETTO, H; GONZÁLEZ, M; LAVAGGI, ML; GARAT, B.

Evaluación de la capacidad de interacción con ADN y relación estructura-actividad biológica de una serie de derivados de N5,N10-dióxido de fenazina , 2013

Evento: Nacional , Octavas Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

SMIRCICH, P; FORTEZA, D; EL-SAYED, N; GARAT, B.

Genomic analysis of sequence-dependent DNA curvature in *Leishmania* , 2012

Evento: Internacional , XXXVIII Annual Meeting on Basic Research in Chagas' Disease , Caxambú

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

PÉREZ-DÍAZ, L; CURTO, M; DALLAGIOVANNA, B; GARAT, B.

TcRBP19: una proteína que regula su abundancia mediante interacción con su propio ARN en *Trypanosoma cruzi*. , 2012

Evento: Regional , XXV Reunión Científica Annual de la Sociedad Argentina de Protozoología , Buenos Aires

Anales/Proceedings: Revista Argentina de Salud Pública Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

PASTRO, L; SMIRCICH, P; DUHAGON, MA; GARAT, B.

Regulación postranscripcional de la expresión génica en *Trypanosoma cruzi*: rol de los repetidos dinucleótidos CA , 2012

Evento: Regional , Reunión Científica Annual de la Sociedad Argentina de Protozoología , Buenos Aires

Anales/Proceedings: Revista Argentina de Salud Pública Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

CHÁVEZ, S; SOTELO-SILVEIRA, J; GARAT, B.; DUHAGON, MA

Obtención de poblaciones enriquecidas en las distintas etapas del ciclo celular de *Trypanosoma cruzi* y análisis de perfiles de expresión génica. , 2012

Evento: Regional , XXV Reunión Científica Annual de la Sociedad Argentina de Protozoología , Buenos Aires

Anales/Proceedings: Revista Argentina de Salud PúblicaArbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

BECCO, L; SMIRCICH, P; EL-SAYED, N; GARAT, B.

Caracterización de ARNm asociados a mitocondrias en *Trypanosoma cruzi*. , 2012

Evento: Nacional , XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias SUB , Piriápolis

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

BERCHESI, A; LAVAGGI, ML; CERECETTO, H; GONZÁLEZ, M; BECCO, L; GARAT, B.; GONDA, M; NIEVES, M

Evaluación de la capacidad de interacción con ADN y relación estructura-actividad biológica de una serie de derivados de N,N dióxido de n y o alquil y arilfenazina y arileténfenazina. , 2012

Evento: Nacional , XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias SUB , Piriápolis

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

SMIRCICH, P; FORTEZA, D; EL-SAYED, N; GARAT, B.

Señales de curvatura intrínseca en TritypsAnálisis de señales transcripcionales en TRITRYPS. , 2012

Evento: Nacional , XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias SUB , Piriápolis

Anales/Proceedings: Revista Argentina de Salud PúblicaArbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

GUGGERI, L; SMIRCICH, P; PASTRO, L; DUHAGÓN, MA; GARAT, B.

Identification of proteins and genes involved in (dTdG)n sequence activity in *Trypanosoma cruzi* , 2011

Evento: Internacional , Gene expression and RNA Processing , Iguazu, Misiones, Argentina , 2011

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

PÉREZ-DÍAZ, L; PASTRO, L; SMIRCICH, P; CURTO, M; CORREA, A; DALLAGIOVANNA, B; GARAT, B.

TcRBP19, a self mRNA downregulating protein in *Trypanosoma cruzi* , 2011

Evento: Internacional , EMBO Conference on Intracellular RNA Localization and Localized Translation , Lucca, Italia , 2011

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

SMIRCICH, P; FORTEZA, D; CERQUEIRA, G; EL-SAYED, N; GARAT, B.

Conformational based signals in Trityps genomes , 2011

Evento: Internacional , EMBO Conference on Intracellular RNA Localization and Localized Translation , Lucca, Italia , 2011

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

GAMBINO, D; BECCO, L; BRAVO-GÓMEZ, ME; RUIZ-AZUARA, L; RODRÍGUEZ, J; PRIETO, MJ; MORENO, V; GARAT, B.

Estudio del ADN y proteínas como blancos de acción de los compuestos anticancerígenos Casiopeínas , 2011

Evento: Regional , 3er Simposio Latinoamericano de Química de Coordinación y Organometálica , La Serena, Chile , 2011

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

PÉREZ-DÍAZ, L; PASTRO, L; SMIRCICH, P; CURTO, M; CORREA, A; GOLDENBERG, S; DALLAGIOVANNA, B; GARAT, B.

Evidence for 3 Untranslated Region-Dependent Autoregulation of the Kinetoplastid Exclusive T. cruzi RNA Binding Protein TcRBP19 , 2011

Evento: Internacional , Molecular Parasitology Meeting , Woods Hole, MA, EEUU , 2011

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SMIRCICH, P; CERQUEIRA, G; EL-SAYED, N; GARAT, B.

Searching for signals in the Trityps genomes. , 2010

Evento: Internacional , International Society for Computational Biology, ISCB Latin-America 2010 Meeting , Montevideo, Uruguay

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

GUGGERI, L; PASTRO, L; DUHAGON, MA; SMIRCICH, P; DALLAGIOVANNA, B; WILLIAMS, N; GARAT, B.

Nuevas proteínas de unión a (TG)_n en Trypanosoma cruzi. , 2010

Evento: Nacional , XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

PÉREZ-DÍAZ, L; CURTO, M; PROBST, C; KRIEGER, MA; GOLDENBERG, S; DALLAGIOVANNA, B; GARAT, B.

Análisis de la interacción de la proteína TcRBP19 de T. cruzi con sus ARN blanco , 2010

Evento: Nacional , XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

PASTRO, L; DUHAGON, MA; SMIRCICH, P; GUGGERI, L; DALLAGIOVANNA, B; GARAT, B.

¿Tienen los repetidos CA algún papel en la regulación expresión génica en Trypanosoma cruzi? , 2010

Evento: Nacional , XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

SMIRCICH, P; CERQUEIRA, G; EL-SAYED, N; GARAT, B.

Análisis de señales transcripcionales en TRITRYPS. , 2010

Evento: Nacional , XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

BECCO, L; SMIRCICH, P; DALLAGIOVANNA, B; GARAT, B.

Clonado y caracterización de la proteína TcPop2 de Trypanosoma cruzi , 2010

Evento: Nacional , XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

URETA, A; PASTRO, L; ACUÑA, A; CABRERA, MJ; GARAT, B.

Diseño e implementación de un algoritmo para la detección y tipificación por PCR de Giardia lamblia , 2010

Evento: Nacional , XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

PÉREZ-DÍAZ, L; CORREA, A; CURTO, M; GOLDENBERG, S; DALLAGIOVANNA, B; GARAT, B.

TcRBP19, A mRNA downregulating protein in Trypanosoma cruzi amastigotes? , 2010

Evento: Regional , XXVI Annual Meeting of the Brazilian Society of Protozoology, XXXVI Annual Meeting on Basic Research in Chagas' Disease , Foz do Iguaçu, Pr, Brazil , 2010

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

BENÍTEZ, J; BECCO, L; GARAT, B.; CORREIA, I; COSTA PESSOA, J; LORENZO, J; AVILÉS, F; GUISET, H; MORENO, V

Vanadium polypyridyl compounds as potential antiparasitic and antitumoral agents: new achievements , 2010

Evento: Internacional , The 6 th International Symposium on the Chemistry and Biological Chemistry of Vanadium , Toyama, Japón , 2010

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

URETA, A; PASTRO, L; ACUÑA, A; CABRERA, MJ; GARAT, B.

Implementación del PCR-RFLP para la identificación de genotipos y sub-genotipos de aislamientos clínicos de Giardia lamblia en el Uruguay , 2010

Evento: Regional , XX Congreso Latinoamericano de Microbiología , Montevideo, Uruguay , 2010

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SMIRCICH, P; DUHAGON, MA; FORTEZA, D; NAYA, H; WILLIAMS, N; GARAT, B.

Peculiar abundance of poly-dinucleotides in Tritryps. , 2009

Evento: Regional , XXIII Reunión Científica Annual de la Sociedad Argentina de Protozoología , Santa Fe

Anales/Proceedings: Revista Médica de Rosario Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

PÉREZ-DÍAZ, L; CURTO, M; PROBST, C; CORREA, A; MORETAO, M; KRIEGER, MA; GOLDENBERG, S; DALLAGIOVANNA, B; GARAT, B.

Análisis Ribonómico de la proteína TcRBP19 de Trypanosoma cruzi RNA binding protein. , 2009

Evento: Regional , XXIII Reunión Científica Annual de la Sociedad Argentina de Protozoología , Santa Fe

Anales/Proceedings: Revista Médica de Rosario Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

SMIRCICH, P; DUHAGON, MA; FORTEZA, D; NAYA, H; WILLIAMS, N; GARAT, B.

Peculiar abundance of poly-dinucleotides in *Trityps*. , 2009

Evento: Internacional , 150 years of Darwin's Evolutionary theory: a South American Celebration , Punta del Este

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

PASTRO, L; DUHAGON, MA; SMIRCICH, P; DALLAGIOVANNA, B; WILLIAMS, N; GARAT, B.

TG/CA)n Role on gene expression in *Trypanosoma cruzi* , 2009

Evento: Internacional , XIII International Congress of Protistology, XXV Annual Meeting of the Brazilian Society of Protozoology, XXXVI Annual Meeting on Basic Research in Chagas' Disease , Buzios

Anales/Proceedings: Proceedings of...Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

PÉREZ-DÍAZ, L; CURTO, M; PROBST, C; CORREA, A; MORETAO, M; KRIEGER, MA; GOLDENBERG, S; DALLAGIOVANNA, B; GARAT, B.

Identification of mRNAs associated with TcRBP19, a new *Trypanosoma cruzi* RNA binding protein. , 2009

Evento: Internacional , XIII International Congress of Protistology, XXV Annual Meeting of the Brazilian Society of Protozoology, XXXVI Annual Meeting on Basic Research in Chagas' Disease () , Buzios

Anales/Proceedings: Proceedings of...Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

DUHAGON, MA; SMIRCICH, P; FORTEZA, D; NAYA, H; GARAT, B.

Peculiar abundance of poly-dinucleotides in *Trityps*. , 2009

Evento: Internacional , XIII International Congress of Protistology, XXV Annual Meeting of the Brazilian Society of Protozoology, XXXVI Annual Meeting on Basic Research in Chagas' Disease , Buzios

Anales/Proceedings: Proceedings of...Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

PÉREZ-DÍAZ, L; PROBST, C; CURTO, M; KRIEGER, MA; GOLDENBERG, S; DALLAGIOVANNA, B; GARAT, B.

Análisis Ribonómico de la Proteína TcRBP19 de *T. cruzi*. , 2009

Evento: Nacional , Sextas Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular (SBBM)

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

SMIRCICH, P; CERQUEIRA, G; FORTEZA, D; EL-SAYED, N; GARAT, B.

Búsqueda de Señales transcripcionales en *Trityps*. , 2009

Evento: Nacional , Sextas Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular (SBBM)

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

GUGGERI, L; PASTRO, L; DUHAGON, MA; SMIRCICH, P; DALLAGIOVANNA, B; GARAT, B.; WILLIAMS, N

Purificación de proteínas de unión a TG/CA)n en *Trypanosoma cruzi*. , 2009

Evento: Nacional , Sextas Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular (SBBM)

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

VIEITES, M; LUANE, F; TEREZI, H; OTERO, L; PRIETO, MJ; GARAT, B.; MORENO, V; GAMBINO, D
El ADN como probable blanco de acción de compuestos de paladio y platino con actividad anti- Trypanosoma cruzi. , 2009

Evento: Nacional , Sextas Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular (SBBM)

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

VIEITES, M; URQUIOLA, C; TOREE, MH; CABRERA, M; CERECETTO, H; LAVAGGI, ML; GONZÁLEZ, M; LÓPEZ DE CERAIN, A; MONGE, A; SMIRCICH, P; GARAT, B.; GAMBINO, D.,

Novel cytotoxic palladium(II) complexes of bio-reductive quinoxaline N1,N4-dioxide prodrugs , 2008

Evento: Internacional , 14th Brazilian Meeting on Inorganic Chemistry- First Latin american meeting on Bioinorganic Chemistry , Foz de Iguazu, Brasil , 2008

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

GAMBINO, D., ; BENÍTEZ, J; VIEITES, M; GUGGERI, L; SMIRCICH, P; GARAT, B.; ROLÓN, M; VEGA, C; ROJAS DE ARIAS, A; FIGUEROA, R; COSTA FRANCA, TC; SIMONI, Z; MARCHÁN, E

Pyridine-2-thiol N-oxide vanadium complex bearing in vitro activity against Leishmania and Trypanosoma cruzi species: Insight into its mechanism of action. , 2008

Evento: Internacional , 14th Brazilian Meeting on Inorganic Chemistry- First Latin american meeting on Bioinorganic Chemistry , Foz de Iguazu, Brasil , 2008

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

VIEITES, M; OTERO, L; SANTOS, D; TOLOZA, J; FIGUEROA, R; OLEA-AZAR, C; AGUIRRE, G; CERECETTO, H; GONZÁLEZ, M; KEMMERLING, U; MORELLO, A; MAYA, JD; GARAT, B.; GAMBINO, D.,

Platinum complexes of bioactive 3-(5-nitrofuryl) acrolein thiosemicarbazones showing anti-Trypanosoma cruzi activity , 2008

Evento: Internacional , 14th Brazilian Meeting on Inorganic Chemistry- First Latin american meeting on Bioinorganic Chemistry , Foz de Iguazu, Brasil , 2008

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

GAMBINO, D., ; BENÍTEZ, J; VIEITES, M; GUGGERI, L; SMIRCICH, P; GARAT, B.; ROLÓN, M; VEGA, C; ROJAS DE ARIAS, A; FIGUEROA, R; COSTA FRANCA, TC; MARCHÁN, E; SIMONI, Z

Modifying antiprotozoa activity of organic compounds through complexation with vanadium. , 2008

Evento: Internacional , 6th International Vanadium Symposium. The Chemistry and Biological Chemistry of Vanadium , Lisboa, Portugal , 2008

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

SMIRCICH, P; CERQUEIRA, G; EL-SAYED, N; GARAT, B.

Búsqueda de Señales para el Inicio de la Transcripción en Trityps. , 2008

Evento: Local , Jornadas Uruguayas de Bioinformática (Locales). JUBiLo , Montevideo, Uruguay , 2008

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

PÉREZ-DÍAZ, L; DUHAGON, MA; SMIRCICH, P; SOTELO-SILVEIRA, J; KRIEGER, MA; GOLDENBERG, S; WILLIAMS, N; DALLAGIOVANNA, B; GARAT, B.

Trypanosoma cruzi: Molecular characterization of an RNA binding protein differentially expressed in the parasite life cycle , 2008

Evento: Internacional , Advanced ICGEB Summer School Molecular and Cellular Basis of Infection. , Hermanus

Anales/Proceedings: IUBMB, EMBO, FEBS, ICGEB, UNESCO UNCTAD

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

PÉREZ-DÍAZ, L; DUHAGON, MA; SMIRCICH, P; SOTELO-SILVEIRA, J; KRIEGER, MA; GOLDENBERG, S; WILLIAMS, N; DALLAGIOVANNA, B; GARAT, B.

Trypanosoma cruzi: Molecular characterization of an RNA binding protein differentially expressed in the parasite life cycle. , 2008

Evento: Internacional , Host Pathogen Interplay , Postdam-Berlin

Anales/Proceedings: Center of Infection Biology and Immunity, Humboldt-University

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

SMIRCICH, P; CRIBB, P; HOLETZ, F; DUHAGON, MA; CORREA, A; SERRA, E; GARAT, B.; DALLAGIOVANNA, B

Interacciones Moleculares de TcPuf6, un aprotina Pumilio de Trypanosoma cruzi. , 2008

Evento: Regional , VIII Congreso Argentino de Protozoología y Enfermedades Parasitarias , Rosario

Anales/Proceedings: Revista Médica de Rosario

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

PASTRO, L; DUHAGON, MA; SMIRCICH, P; DALLAGIOVANNA, B; WILLIAMS, N; GARAT, B.

Efecto de los repetidos TG/CA en la expresión génica en T. cruzi. , 2008

Evento: Regional , VIII Congreso Argentino de Protozoología y Enfermedades Parasitarias , Rosario

Anales/Proceedings: Revista Médica de Rosario

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

PÉREZ-DÍAZ, L; DUHAGON, MA; SMIRCICH, P; PROBST, C; CORREA, A; MORETAO, M; KRIEGER, MA; GOLDENBERG, S; DALLAGIOVANNA, B; GARAT, B.

Trypanosoma cruzi: Insights in the functional characterization of TcRBP19, an RNA binding protein , 2008

Evento: Regional , XXII Annual Meeting of the Brazilian Society of Protozoology , Aguas de Lindoia, SP, Brasil

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

DUHAGON, MA; SMIRCICH, P; PASTRO, L; FORTEZA, D; NAYA, H; GARAT, B.

Poly-dinucleotides in Tritryp genomes. , 2008

Evento: Internacional , XXII Annual Meeting of the Brazilian Society of Protozoology , Aguas de Lindoia, SP, Brasil

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

VIEITES, M; GARAT, B.; SMIRCICH, P; MARCHÁN, E; NAVARRO, M; GAMBINO, D

Metal coordination of an aromatic amine N-oxide bearing anti-parasitic activity , 2007

Evento: Regional , I Reunión Latinoamericana de Química Medicinal , Montevideo , 2007

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Inglés/Uruguay;

Resumen

PLATERO, R; AMARELLE, V; GARAT, B.; GOMES GUIMARAES, B; FABIANO, E

Characterization of the Sinorhizobium meliloti Manganese Uptake Regulator protein, a member of the Fur protein family. , 2007

Evento: Internacional , X Conference International Union for Biochemistry and Molecular Biology , Salvador

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Idioma/Pais: Inglés/Brasil;

Resumen

GAMBINO, D; VIEITES, M; OTERO, L; SANTOS, D; GARAT, B.; BARAN, E.J.,

Vibrational spectra of metal compounds bearing antichagasic activity , 2007

Evento: Internacional , International Workshop on Infrared Spectroscopy Applied to Biological and Biomimetic Systems: From the Isolated Molecule to the Cell , Buenos Aires

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Idioma/Pais: Español/Argentina;

Resumen

OTERO, L; VIEITES, M; SANTOS, D; GAJARDO, D; TOLOZA, J; FIGUEROA, R; NORAMBUENA, E; AGUIRRE, G; GONZÁLEZ, M; MORELLO, A; MAYA, JD; GARAT, B.; CERECETTO, H; GAMBINO, D; OLEA-AZAR, C

Effect of the metal center on the free radical production ability of 5-nitrofuryl containing thiosemicarbazone metal complexes bearing antichagasic activity: a comparative study , 2007

Evento: Internacional , Free Radicals in Montevideo 2007, V Meeting of the Society for Free Radical Biology and Medicine – South American Group and V International Conference on Peroxynitrite and Reactive Nitrogen Species , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Idioma/Pais: Español/Uruguay;

Resumen

DUHAGON, MA; SMIRCICH, P; PASTRO, L; PÉREZ-DÍAZ, L; SOTELO-SILVEIRA, J; MAUGERI, D; DALLAGIOVANNA, B; WILLIAMS, N; GARAT, B.

Poly[dT-dG].[dC-dA] signals in *Trypanosoma cruzi* genome , 2007

Evento: Internacional , XVIII Molecular Parasitology Meeting , WoodsHole

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos;

Resumen

PASTRO, L; DUHAGON, MA; SMIRCICH, P; DALLAGIOVANNA, B; WILLIAMS, N; GARAT, B.

Efecto de los repetidos TG/CA en la expresión de un gen reporter en *T. cruzi*. , 2007

Evento: Nacional , XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Idioma/Pais: Español/Uruguay;

Resumen

PÉREZ-DÍAZ, L; DALLAGIOVANNA, B; CORREA, A; DUHAGON, MA; KRIEGER, MA; GOLDENBERG, S; GARAT, B.

Búsqueda del ARN blanco de TcRBP19: todo un desafío , 2007

Evento: Nacional , XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Idioma/Pais: Español/Uruguay;

Resumen

SENATORE, D; KOZIOL, U; AMARELLE, V; CANTERA, R; GARAT, B.; NOYA, F; FABIANO, E

Construcción de una librería metagenómica de microsimbiontes de intestino de termitas. , 2007

Evento: Nacional , XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Idioma/Pais: Español/Uruguay;

Resumen

SMIRCICH, P; DUHAGON, MA; DALLAGIOVANNA, B; GARAT, B.

Estudio de las Interacciones Proteína-Proteína de TcPuf6 , 2007

Evento: Nacional , XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Anales/Proceedings: Sociedad Uruguaya de Biociencias

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Idioma/Pais: Español/Uruguay;

Resumen

VIEITES, M; SMIRCICH, P; MARCHÁN, E; SIMONI, Z; NAVARRO, M; GARAT, B.; GAMBINO, D.,

Actividad leishmanicida y mecanismo de acción de un complejo de oro con 2-mercapto piridina N-óxido. , 2007

Evento: Nacional , XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias SUB

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Idioma/Pais: Español/Uruguay;

Resumen

VIEITES, M; SMIRCICH, P; OTERO, L; PAGANO, D; GAMBINO, D; GARAT, B.

Interacción con ADN de complejos de paladio con tiosemicarbazonas. , 2007

Evento: Nacional , XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Idioma/Pais: Español/Uruguay;

Resumen

BENÍTEZ, J; VIEITES, M; GUGGERI, L; SMIRCICH, P; GARAT, B.; ROLÓN, M; VEGA, C; ROJAS DE ARIAS, A; FIGUEROA, R; COSTA FRANCA, TC; MARCHÁN, E; SIMONI, Z; GAMBINO, D.,

Modificación de la actividad antiprotozoaria de compuestos orgánicos por complejación con vanadio. XII , 2007

Evento: Regional , XII Congreso de La Federación Farmacéutica Sudamericana , Montevideo, Uruguay , 2007

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

PÉREZ-DÍAZ, L; DUHAGON, MA; SMIRCICH, P; SOTELO-SILVEIRA, J; KRIEGER, MA; GOLDENBERG, S; WILLIAMS, N; DALLAGIOVANNA, B; GARAT, B.

Trypanosoma cruzi: Molecular characterization of an RNA binding protein differentially expressed in the parasite life cycle. , 2007

Evento: Internacional , Combined Meetings: , Bariloche

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

PASTRO, L; DUHAGON, MA; SMIRCICH, P; DALLAGIOVANNA, B; WILLIAMS, N; GARAT, B.

TG(CA)_n Role on Gene Expression in T. cruzi. , 2007

Evento: Internacional , Combined Meetings: , Bariloche

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

VIEITES, M; OTERO, L; GARAT, B.; OLEA-AZAR, C; RODRÍGUEZ, J; GALAZ, V; AGUIRRE, G; GONZÁLEZ, M; CERECETTO, H; SMIRCICH, P; GÓMEZ BARRIO, A; GAMBINO, D

Aromatic Amine N-oxide Metal Complexes Bearing High Anti Trypanosoma cruzi in vitro Activity. , 2006

Evento: Internacional , Braz Med Chem, 3rd Brazilian Symposium on Medicinal Chemistry,

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Inglés/Brasil;

Resumen

YUMI SUNAGA, D; DE CASTRO, V; NARDELLI, S; GARAT, B.; GOLDENBERG, S; KRIEGER, MA; DALLAGIOVANNA, B

Analysis of mRNA-protein interactions in the 3'UTR of SSU processome co regulated genes , 2006

Evento: Internacional , XXII Annual Meeting of the Brazilian Society of Protozoology , Caxambu , 2006

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Inglés/Brasil;

Resumen

DALLAGIOVANNA, B; CORREA, A; PROBST, C; MORETAO, M; SMIRCICH, P; RAMPAZZO, R; MANSUR, F; GARAT, B.; GOLDENBERG, S; KRIEGER, MA

Microarray identification of mRNAs associated with the Trypanosoma cruzi TcPUF6 protein , 2006

Evento: Internacional , XXII Annual Meeting of the Brazilian Society of Protozoology , Caxambu , 2006

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Inglés/Brasil;

Resumen

SMIRCICH, P; OTERO, L; VIEITES, M; CARDOSO SEVERINO, P; CIGANDA, M; CERECETTO, H; TERENCEZI, H; GAMBINO, D; GARAT, B.

DNA conformational changes and cleavage by Ruthenium (II) nitrofurylsemicarbazone complexes , 2006

Evento: Internacional , XXXV Reuniao Annual Sociedade brasileira de Bioquimica e Biologia Molecular , Lindoia , 2006

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Inglés/Brasil;

Resumen

PÉREZ-DÍAZ, L; DUHAGON, MA; DALLAGIOVANNA, B; SMIRCICH, P; ROBELLO, C; WILLIAMS, N; GARAT, B.

TcRBP19: una proteína de unión al ARN con expresión diferencial en Trypanosoma cruzi. , 2006

Evento: Nacional , Quintas Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular , 2006

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

PASTRO, L; DUHAGON, MA; SMIRCICH, P; DALLAGIOVANNA, B; WILLIAMS, N; GARAT, B.

Efecto de los repetidos TG/CA en la expresión de un gen reportero en Trypanosoma cruzi , 2006

Evento: Nacional , Quintas Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular , 2006

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

PLATERO, R; AMARELLE, V; GARAT, B.; FABIANO, E

Interacciones entre FurSm y su ADN blanco , 2006

Evento: Nacional , Quintas Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular , 2006

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

DUHAGON, MA; DALLAGIOVANNA, B; KRIEGER, MA; GARAT, B.

Estudio de la funcionalidad de proteínas de unión a ácidos nucleicos Tc38 y Tc17 mediante tecnología de microarreglos en T. cruzi , 2006

Evento: Regional , Primera Reunión Uruguaya del Programa AMSUD-Pasteur , 2006

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

SMIRCICH, P; DALLAGIOVANNA, B; KRIEGER, MA; GARAT, B.

Análisis de Interacciones proteína-proteína en T. cruzi , 2006

Evento: Regional , Primera Reunión Uruguaya del Programa AMSUD-Pasteur , 2006

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

VIEITES, M; SMIRCICH, P; PASTRO, L; CERECETTO, H; CARDOSO SEVERINO, P; TERENCEZI, H; NEVES, A; GAMBINO, D; GARAT, B.

Estudio de la interacción con ADN de complejos metálicos de paladio y rutenio con ligandos bioactivos frente a *T. cruzi* , 2006

Evento: Regional , Primera Reunión Uruguaya del Programa AMSUD-Pasteur , 2006

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

VIEITES, M; OTERO, L; SANTOS, D; PAGANO, M; SMIRCICH, P; GARAT, B.; GAMBINO, D

Nuevos metalofármacos de paladio con tiosemicarbazonas activas y su interacción con biomoléculas , 2006

Evento: Nacional , 1ª. Jornada de Comunicación Científica en Investigación Fundamental (FCE), DICYT, MEC , 2006

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

PLATERO, R; AMARELLE, V; GARAT, B.; FABIANO, E

Nuevas funciones para el regulador transcripcional Fur: estudio de la actividad de la proteína Fur de *Sinorhizobium meliloti* , 2006

Evento: Nacional , 1ª. Jornada de Comunicación Científica en Investigación Fundamental (FCE), DICYT, MEC , 2006

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

SMIRCICH, P; DUHAGON, MA; PASTRO, L; DALLAGIOVANNA, B; WILLIAMS, N; GARAT, B.

Study of the effect of (TG/CA)_n sequences on reporter gene expression in *T. cruzi*. , 2005

Evento: Local , XXI Reunión de la Sociedad Argentina de Parasitología. , Mendoza , 2005

Anales/Proceedings: Acta Bioquímica Clínica Latinoamericana , 3

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Inglés/Argentina;

Resumen

NARDELLI, S; SMIRCICH, P; GARAT, B.; MARCHINI, FK; RODRIGUES ÁVILA, A; KRIEGER, MA; GOLDENBERG, S; DALLAGIOVANNA, B

SSU processome proteins are co-regulated during metacyclogenesis of *Trypanosoma cruzi* , 2005

Evento: Internacional , XXI Annual Meeting of the Brazilian Society of Protozoology , Caxambu , 2005

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Inglés/Brasil;

Resumen

PASTRO, L; DUHAGON, MA; SMIRCICH, P; DALLAGIOVANNA, B; WILLIAMS, N; GARAT, B.

Análisis del efecto de secuencias (TG/CA)_n en la expresión de un gen reportero en *T. cruzi*. , 2005

Evento: Nacional , XI Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , 2005

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

PÉREZ-DÍAZ, L; DUHAGON, MA; DALLAGIOVANNA, B; SMIRCICH, P; ROBELLO, C; WILLIAMS, N; GARAT, B.

Tc17: una proteína de unión al ARN en *Trypanosoma cruzi* , 2005

Evento: Nacional , XI Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , 2005

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

SMIRCICH, P; DUHAGON, MA; PÉREZ-DÍAZ, L; CIGANDA, M; WILLIAMS, N; DALLAGIOVANNA, B; GARAT, B.

Estudio de Interacciones proteína-proteína por aproximaciones moleculares en Trypanosoma cruzi , 2005

Evento: Nacional , XI Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , 2005

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

DALLAGIOVANNA, B; HOLETZ, F; PÉREZ-DÍAZ, L; CORREA, A; SOTELO-SILVEIRA, J; DUHAGON, MA; SMIRCICH, P; GOLDENBERG, S; KRIEGER, MA; GARAT, B.

Molecular characterization of TcPUF6, a pumilio-like protein from Trypanosoma cruzi. , 2004

Evento: Internacional , XX Annual Meeting of the Brazilian Society of Protozoology , Caxambu , 2004

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Inglés/Brasil;

Resumen

DUHAGON, MA; DALLAGIOVANNA, B; PÉREZ-DÍAZ, L; SMIRCICH, P; CIGANDA, M; RUYECHAN, W; WILLIAMS, N; GARAT, B.

Analysis of poly [dT-dG].[dC-dA] signals in T.cruzi. , 2004

Evento: Regional , XX Reunión de la Sociedad Argentina de Parasitología , Rosario , 2004

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Resumen

SMIRCICH, P; DUHAGON, MA; PÉREZ-DÍAZ, L; CIGANDA, M; WILLIAMS, N; DALLAGIOVANNA, B; GARAT, B.

Aproximaciones moleculares al estudio de interacciones proteína-proteína en T. cruzi. , 2004

Evento: Nacional , Terceras Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular , Montevideo , 2004

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

PÉREZ-DÍAZ, L; DUHAGON, MA; DALLAGIOVANNA, B; ROBELLO, C; GARAT, B.

TcRBP17: una nueva proteína de unión al ARN de Trypanosoma cruzi. , 2004

Evento: Nacional , Terceras Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular , Montevideo , 2004

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

DUHAGON, MA; DALLAGIOVANNA, B; CIGANDA, M; RUYECHAN, W; WILLIAMS, N; GARAT, B.

Estudio del papel de los motivos TG/CA en T. cruzi. , 2004

Evento: Regional , Simposio de Biología Parasitaria: Aspectos Bioquímicos y Moleculares. (RTPD-SBBM) , Montevideo , 2004

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

DUHAGON, MA; SMIRCICH, P; DALLAGIOVANNA, B; PÉREZ-DÍAZ, L; RUYECHAN, W; WILLIAMS, N; GARAT, B.

Estudio del papel de las secuencias TG/CA en T. cruzi , 2004

Evento: Nacional , III Encuentro de Jóvenes Investigadores. PEDECIBA Biología. , 2004

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

SMIRCICH, P; DUHAGON, MA; DALLAGIOVANNA, B; RUYECHAN, W; WILLIAMS, N; GARAT, B.

Construcción y transfección de vectores para el estudio de elementos en cis en *T. cruzi*. , 2004

Evento: Nacional , III Encuentro de Jóvenes Investigadores. PEDECIBA Biología. , Montevideo , 2004

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

PÉREZ-DÍAZ, L; DUHAGON, MA; DALLAGIOVANNA, B; ROBELLO, C; GARAT, B.

TcRBP17: una nueva proteína de unión al ARN de *Trypanosoma cruzi* , 2004

Evento: Nacional , III Encuentro de Jóvenes Investigadores. PEDECIBA Biología. , Montevideo , 2004

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

DUHAGON, MA; DALLAGIOVANNA, B; PÉREZ-DÍAZ, L; CIGANDA, M; RUYECHAN, W; WILLIAMS, N; GARAT, B.

A novel type of single-stranded nucleic acid binding protein recognizing specifically a highly frequent motif in the intergenic region of *T. cruzi*. , 2003

Evento: Internacional , Gene expression and RNA Processing ICGEB Meeting, Iguazú , 2003

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Inglés/Argentina;

Resumen

MORKING, PA; FOTI, L; UMAKI, ACS; DALLAGIOVANNA, B; GARAT, B.; FRAGOSO, SP; GOLDENBERG, S

TcZFP1: A *Trypanosoma cruzi* protein that binds to C-rich sequences , 2003

Evento: Internacional , XIX Annual Meeting of the Brazilian Society of Protozoology , Caxambu , 2003

Anales/Proceedings: Revista do Instituto de Medicina Tropical de São Paulo , 45

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Inglés/Brasil;

Resumen

DUHAGON, MA; DALLAGIOVANNA, B; CIGANDA, M; RUYECHAN, W; WILLIAMS, N; GARAT, B.

A novel type of single-stranded nucleic acid binding protein recognizing specifically a highly frequent motif in the intergenic region of *T. cruzi*. , 2003

Evento: Internacional , XIV Molecular Parasitology Meeting , WoodsHole, MA , 2003

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos;

Resumen

DUHAGON, MA; DALLAGIOVANNA, B; CIGANDA, M; RUYECHAN, W; WILLIAMS, N; GARAT, B.

Un nuevo tipo de proteína de unión a ácidos nucleicos que reconoce un motivo frecuente en las regiones intergénicas de *T. cruzi*. , 2003

Evento: Nacional , 2das Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular. SBBM , Montevideo , 2003

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

PÉREZ-DÍAZ, L; DUHAGON, MA; DALLAGIOVANNA, B; ROBELLO, C; GARAT, B.

Identificación y caracterización de una proteína de unión al ARN de epimastigotas de *T. cruzi* , 2003

Evento: Nacional , 2das Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular. SBBM , Montevideo , 2003

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

SMIRCICH, P; DUHAGON, MA; DALLAGIOVANNA, B; GARAT, B.

Análisis del efecto de los trechos [TG]_n en la regulación de la expresión génica en *Trypanosoma cruzi*. , 2003

Evento: Nacional , 2das Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular. SBBM , Montevideo , 2003

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

PÉREZ-DÍAZ, L; DUHAGON, MA; DALLAGIOVANNA, B; ROBELLO, C; GARAT, B.

Identificación y caracterización de una proteína de unión al ARN de epimastigotas de *Trypanosoma cruzi*. , 2003

Evento: Nacional , Encuentro Nacional de Jóvenes Microbiólogos. SUM , Montevideo , 2003

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

DUHAGON, MA; CIGANDA, M; SMIRCICH, P; DALLAGIOVANNA, B; RUYECHAN, W; WILLIAMS, N; GARAT, B.

A Novel type of single-stranded nucleic acid binding protein recognizing specifically a highly frequent motif in the intergenic region of *T. cruzi*. , 2002

Evento: Internacional , XIII Molecular Parasitology Meeting , WoodsHole, MA , 2002

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos;

Resumen

PÉREZ-DÍAZ, L; DUHAGON, MA; ROBELLO, C; GARAT, B.

TcRBP: una nueva proteína de unión al ARN de *Trypanosoma cruzi*. , 2002

Evento: Nacional , 1ras Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular. SBBM , Montevideo , 2002

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

DUHAGON, MA; SMIRCICH, P; CIGANDA, M; DALLAGIOVANNA, B; WILLIAMS, N; GARAT, B.

Función de los motivos repetidos [dT-dG]_n en *T. cruzi*: análisis de proteína TGBP y construcción de genes reporteros. , 2002

Evento: Internacional , 1ras Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular. SBBM , Montevideo , 2002

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

PÉREZ-DÍAZ, L; DUHAGON, MA; ROBELLO, C; GARAT, B.

Identificación de una proteína de unión al ARN de epimastigotas de *Trypanosoma cruzi*. , 2002

Evento: Nacional , X Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Solís , 2002

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

DUHAGON, MA; CIGANDA, M; SMIRCICH, P; DALLAGIOVANNA, B; WILLIAMS, N; GARAT, B.

Estudio de los motivos TG_n en *T. cruzi*: papel en la modulación de la expresión y clonación del gen de un factor de reconocimiento específico , 2002

Evento: Nacional , X Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Solís , 2002

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

DUHAGON, MA; DALLAGIOVANNA, B; MUSTO, H; GARAT, B.

Peculiar abundance of poly-dinucleotide in kinetoplastida , 2001

Evento: Regional , XXXVII Annual meeting of the Argentine Society for Biochemistry and Molecular Biology Research SAIB , Córdoba , 2001

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Inglés/Argentina;

Resumen

DUHAGON, MA; DALLAGIOVANNA, B; RUYECHAN, W; WILLIAMS, N; GARAT, B.

Purification of a single stranded nucleic acid binding protein which has affinity for an abundant motif in the intergenic regions of *Trypanosoma cruzi*. , 2000

Evento: Internacional , XII Molecular Parasitology Meeting , WoodsHole, MA , 2000

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos;

Resumen

VOLONTERIO, O; a; MALGOR, R; GARAT, B.

Giardia lamblia: Implementación de Métodos de detección de la Forma Infectiva , 2000

Evento: Nacional , IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Solís , 2000

Anales/Proceedings: Resúmenes de ... , 175

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

DUHAGON, MA; DALLAGIOVANNA, B; GARAT, B.

Purificación de una proteína de unión a hebra simple que reconoce una secuencia reguladora potencial de *Trypanosoma cruzi* , 2000

Evento: Nacional , IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Solís , 2000

Anales/Proceedings: Resúmenes de ... , 58

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

DUHAGON, MA; DALLAGIOVANNA, B; GARAT, B.

Las secuencias poli[dT-dG] y poli[dC-dA] constituyen blancos específicos para la formación de complejos específicos con extractos nucleares de epimastigotes de *Trypanosoma cruzi*. , 1999

Evento: Regional , XXXV Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación en Bioquímica y Biología Molecular , Mendoza , 1999

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Resumen

DUHAGON, MA; DALLAGIOVANNA, B; GARAT, B.

Specific binding of poly[dT-dG] and poly[dC-dA] sequences by protein nuclear extracts from *Trypanosoma cruzi* epimastigotes , 1999

Evento: Internacional , XV Annual Meeting of the Brazilian Society of Protozoology , 1999

Anales/Proceedings: Memórias do Instituto Oswaldo Cruz , 94 , 14

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Inglés/Brasil;

Resumen

GARAT, B.; MALGOR, R; a; LUJÁN, H

La reacción de amplificación en cadena (PCR), una técnica molecular emergente para la evaluación de la calidad biológica del agua. Aplicaciones en la detección de Giardia lamblia y Cryptosporidium parvum. , 1999

Evento: Regional , II Congreso Nacional y II Congreso Regional del Cono Sur de la Asociación Interamericana de Ingeniería Sanitaria y Ambiental , Montevideo , 1999

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

DUHAGON, MA; ZAHA, A; GARAT, B.

Analysis of an Echinococcus granulosus rDNA promoter: bendability and curvature propensity. , 1998

Evento: Regional , VII Congreso Ibero-americano de Biología Celular , Montevideo , 1998

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

DUHAGON, MA; ZAHA, A; EHRLICH, R; GARAT, B.

Analysis of a rDNA promoter from Echinococcus granulosus. DNA-Protein interactions and promoter activity. , 1997

Evento: Regional , Regional Workshop of the Southern Cone of Latin America on Molecular and Epidemiological aspects of Echinococcus and Hydatid disease , Porto Alegre , 1997

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Medio de divulgación: Otros; *Idioma/Pais:* Inglés/Brasil;

Resumen

GARAT, B.; ESPERÓN, P; DAGUER, JP; EHRLICH, R

Putative triplex DNA in the genome of the parasite Echinococcus granulosus. , 1996

Evento: Internacional , Santiago Southern Summer Symposia. , Santiago, Chile

Anales/Proceedings: Fourth Symposium: Genes and Genomes: Structure Mapping and Diversity. , 97

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

ESPERÓN, P; GORFINKIEL, N; GARAT, B.; EHRLICH, R

Structural and functional analysis of the promoter of Echinococcus granulosus Eghbx1 gene. , 1996

Evento: Internacional , Santiago Southern Summer Symposia.

Anales/Proceedings: Fourth Symposium: Genes and Genomes: Structure Mapping and Diversity. , 95

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

EHRLICH, R; BELLO, G; BRUZZONI, H; CHALAR, C; ESPERÓN, P; GARAT, B.; MARÍN, M; PICÓN, M; ZAHA, A

Echinococcus granulosus: Desarrollo y Adaptación al hospedero. XII Congreso Latinoamericano de Parasitología. , 1995

Evento: Internacional , XII Congreso Latinoamericano de Parasitología. FLAP. SOCHIPA. , Santiago

Anales/Proceedings: Parasitología al Día , 19 , 54

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

ESPERÓN, P; ROBELLO, C; MARTÍNEZ, C; GARAT, B.; PETTERSSON, U; SCAZZOCCHIO, C; EHRLICH, R

Factores de transcripción con Zn⁺² en los parásitos Echinococcus granulosus y Trypanosoma cruzi. , 1994

Evento: Regional , Segundas Jornadas de Investigación del Grupo Montevideo , Salto

Anales/Proceedings: Resúmenes de ... , 18

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

MARTÍNEZ, C; GARAT, B.; ROBELLO, C; ESPERÓN, P; PETTERSSON, U; SCAZZOCCHIO, C; EHRLICH, R

Gata transcription factors in the parasites Echinococcus granulosus and Trypanosoma cruzi , 1994

Evento: Regional , XXIII Reunión Anual de la Sociedad Brasileira de Bioquímica , Caxambu

Anales/Proceedings: Resumos.... , 34

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

ESPERÓN, P; GARAT, B.; MARTÍNEZ, C; ROBELLO, C; PETTERSSON, U; SCAZZOCCHIO, C; EHRLICH, R

Gata Factors in E. granulosus, D. tigrina and T. cruzi. , 1993

Evento: Internacional , International Workshop on Biology of Parasitism , Solis

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Texto en periódicos

Periodicos

GARAT, B.; PÉREZ-DÍAZ, L

La biología molecular como arma contra el Mal de Chagas , La diaria , v: , p: , 2015

Recogido también en el libro '25 años de la Facultad de Ciencias'

Revista

GARAT, B.

PEDECIBA reconoce trayectorias y se proyecta al futuro , Uruguay Ciencia , v: 20 , p: , 2015

ISSN/ISBN: 1688-3934;

Revista

GARAT, B.

PEDECIBA: 27 años siguiendo el camino trazado , Uruguay Ciencia , v: 17 , p: 1617 , 2014

ISSN/ISBN: 1688-3934;

Revista

GARAT, B.

PEDECIBA y el apoyo al desarrollo de la investigación en Uruguay a través de las Sociedades o Asociaciones Científicas , Uruguay Ciencia , v: 18 , p: 1617 , 2014

ISSN/ISBN: 1688-3934;

Revista

GARAT, B.

El PEDECIBA se acerca a la transferencia tecnológica , Uruguay Ciencia , v: 19 , p: , 2014

ISSN/ISBN: 1688-3934;

Producción técnica

Otros

Sistema Nacional de Investigadores

Cursos de corta duración dictados

Perfeccionamiento

Electrophoretic Mobility Shift Assay , 2002

Brasil , Inglés

Tipo de participación: Docente, *Unidad:* docente y coordinador junto con el Dr. Bruno Dallagiovanna, *Duración:* 2 semanas

Curitiba, Paraná

Institución Promotora/Financiadora: Instituto de Biología Molecular do Parana

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Cursos de corta duración dictados

Especialización

Entrenamiento de personal de OSE en Cultivo celular e Inmunohistoquímica de Giardia. Colaboró Mag. Lucía Pastro (julio, 20h). , 2011

Uruguay , Español

Tipo de participación: Docente, *Unidad:* 20h, *Duración:* 2 semanas

Institución Promotora/Financiadora: UdelaR-OSE

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Cursos de corta duración dictados

Especialización

Entrenamiento de personal de OSE en Cultivo celular e Inmunohistoquímica de Giardia. , 2011

Uruguay , Español

Tipo de participación: Docente, *Unidad:* 20h, *Duración:* 2 semanas

Institución Promotora/Financiadora: UdelaR-OSE

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Cursos de corta duración dictados

Especialización

Curso de Técnicas Moleculares aplicadas al Diagnóstico de Patologías humanas , 2005

Uruguay , Español

Tipo de participación: Docente, *Unidad:* Coordinado por el Dr. Juan Cristina, *Duración:* 2 semanas

Institución Promotora/Financiadora: OIEA

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Cursos de corta duración dictados

Especialización

Técnicas de Biología Molecular en el Diagnóstico de Hepatitis Virales , 2002

Uruguay , Español

Tipo de participación: Docente, *Unidad:* Coordinado por el Dr. J. Cristina, *Duración:* 2 semanas

CIN , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: OIEA

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Cursos de corta duración dictados

Especialización

Regulación de la Expresión Génica en Eucariotas , 2001

Uruguay , Español

Tipo de participación: Docente, *Unidad:* Coordinado por la Dra. Gabriela Bedó,

Facultad de Ciencias , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: PEDECIBA

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Cursos de corta duración dictados

Especialización

Regulación de la Expresión Génica en Eucariotas , 2000

Uruguay , Español

Tipo de participación: Docente, *Unidad:* Coordinado por la Dra. Gabriela Bedó,

Facultad de Ciencias , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: PEDECIBA

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Cursos de corta duración dictados

Otro

Regulación de la Expresión Génica en Eucariotas , 2008

Uruguay , Español

Tipo de participación: Docente, *Unidad:* Coordinado por las Drs Estela Castillo y Ana Ramón ,

Facultad de Ciencias , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: PEDECIBA

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Cursos de corta duración dictados

Otro

Genómica Funcional de Microorganismos , 2006

Uruguay , Español

Tipo de participación: Docente, *Unidad:* Coordinado por los Drs Pedro Alzari, Institut Pasteur, Francia; Elena Fabiano, IIBCE, Uruguay, Francisco Noya, IIBCE, Uruguay, Fernando Soncini, IBR, Argentina, *Duración:* 2 semanas

IIBCE , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: EMBO AMSUD-Pasteur

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Cursos de corta duración dictados

Otro

Metales en Sistemas Biológicos , 2005

Uruguay , Español

Tipo de participación: Docente, *Unidad:* Coordinado por las Dras. Dinorah Gambino y María H. Torre, *Duración:* 2 semanas

Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: AMSUD- Pasteur

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Cursos de corta duración dictados

Otro

Investigación y Desarrollo de Fármacos Antiprotozoarios: Estado Actual y Nuevas Estrategias , 2003

Uruguay , Español

Tipo de participación: Docente, *Unidad:* coordinado por los Drs. Hugo Cerecetto y Mercedes González, *Duración:* 2 semanas

Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: AMSUD-Pasteur, RTPD Network-SIDA

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Cursos de corta duración dictados

Otro

Microarrays: Curso introductorio sobre análisis de la expresión génica , 2002

Uruguay , Español

Tipo de participación: Docente, *Unidad:* Coordinado por el Dr. David Munroe (NCI-NIH, MD, USA) y José R. Sotelo Silveira, *Duración:* 2 semanas

Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: PEDECIBA

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Edición o revisión

Libro

Manuales del Área Químico-Biológica , 1983

México , Español , Papel

Editorial: Secretaría de Educación Pública,

México

Institución Promotora/Financiadora: Centro de Estudios Educativos A.C.

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Edición o revisión

Libro

Manual de Química II , 1983

México , Español

Editorial: Secretaría de Educación Pública,

México

Institución Promotora/Financiadora: Centro de Estudios Educativos A.C.

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica

Edición o revisión

Otro

Microorganismos acuáticos responsables de transformaciones climáticas que impactan a nivel global. Docentes Aprendiendo en Red , 2013

Uruguay , Español

Institución Promotora/Financiadora: DAR, PEDECIBA-ANEP-UNESCO

Palabras clave: microorganismos

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Información adicional: autores: Prof. Daisy Imbert y Giselle Bugarin orientador: Dr. Cecilia Alonso

Organización de eventos

Congreso

XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias SUB , 2010

Uruguay , Español , Internet

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Información adicional: integracion del comite organizador

Organización de eventos

Congreso

A 100 Años del Descubrimiento de la Enfermedad de Chagas. Contribuciones desde Uruguay , 2009

Uruguay , Español

Facultad de Ciencias , Montevideo, Uruguay

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Organización de eventos

Otro

Biología Parasitaria: Aspectos Bioquímicos y Moleculares , 2004

Uruguay , Español , Otros

Evento itinerante: NO, *Catálogo:* NO

Instituto de Higiene , Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Network for Research and Training in Parasitic Diseases at the Southern Cone of Latin America
Swedish International Development Agency RTPD-Network y Sectorial Bioquímica y Biología Molecular de la Sociedad Uruguaya de Biociencias SBBM

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Información adicional: coordinado con los Drs. Ricardo Ehrlich y Carlos Carmona

Organización de eventos

Otro

2das Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular , 2003

Uruguay , Español , Internet

Institución Promotora/Financiadora: Sociedad Uruguaya de Biociencias

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Organización de eventos

Otro / Curaduría

IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , 2000

Uruguay , Español , Papel

Institución Promotora/Financiadora: Sociedad Uruguaya de Biociencias

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Información adicional: Organizador de la Mesa 'Biología Molecular y Celular de parásitos' junto con las Drs. Cecilia Fernández y Leonor Thomson

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Otra producción técnica

moderador de la mesa 'Investigación en células madre: desafíos, propuestas y avances' , 2010

Uruguay , Español

Piriápolis

Institución Promotora/Financiadora: XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias -SUB-

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Otra producción técnica

moderador de la mesa 'Aspectos Bioquímicos y Moleculares de Trypanosoma cruzi' , 2009

Uruguay , Español

Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Simposio Uruguayo: A 100 Años del Descubrimiento de la Enfermedad de Chagas, A. Parodi y B. Garat, Facultad de Ciencias

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Evaluaciones

Evaluación de Proyectos

2015

Sistema Nacional de Investigadores

Institución financiadora: FOCANLIS

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Proyectos

2014 / 2015

Institución financiadora: Subcomisión de Biología y Salud

Cantidad: Mas de 20

Evaluación de Proyectos

2013 / 2013

Institución financiadora: CABBIO/PEDECIBA

Cantidad: Menos de 5

CABBIO/PEDECIBA

Evaluación de Proyectos

2013 / 2013

Institución financiadora: Instituto Pasteur de Montevideo

Cantidad: Menos de 5

Instituto Pasteur de Montevideo

Evaluación de Proyectos

2011 / 2014

Sistema Nacional de Investigadores

Institución financiadora: ICGEB /PEDECIBA

Cantidad: Menos de 5

ICGEB /PEDECIBA , Uruguay

2011 y 2014

Evaluación de Proyectos

2010 / 2010

Institución financiadora: DICYT

Cantidad: Menos de 5

DICYT , Uruguay

Evaluación de Proyectos

2010 / 2015

Institución financiadora: Agencia Nacional de Investigación e Innovación

Cantidad: De 5 a 20

Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay

Evaluación de Proyectos

2008 / 2008

Institución financiadora: Universidad Nacional de Colombia

Cantidad: Menos de 5

Universidad Nacional de Colombia , Colombia

Convocatoria Nacional de Investigación

Evaluación de Proyectos

2007 / 2007

Institución financiadora: Biotechnology and Biological Sciences Research Council

Cantidad: Menos de 5

Biotechnology and Biological Sciences Research Council , Inglaterra

Evaluación de Proyectos

2005 / 2012

Institución financiadora: FONCyT

Cantidad: De 5 a 20

FONCyT , Argentina

Evaluación de Proyectos

2005 / 2008

Institución financiadora: CSIC-UdelaR

Cantidad: Menos de 5

CSIC-UdelaR , Uruguay

Proyectos Internacionales, Dedicación Total

Evaluación de Proyectos

2005 / 2005

Institución financiadora: PROINBIO

Cantidad: Menos de 5

PROINBIO , Uruguay

Evaluación de Proyectos

2004 / 2005

Institución financiadora: Fundación Manuel Pérez

Cantidad: Menos de 5

Fundación Manuel Pérez , Uruguay

Evaluación de Eventos

2009

Nombre: VI Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular ,

Uruguay

Evaluador de presentaciones orales

Evaluación de Eventos

2008

Nombre: XXII Annual Meeting of the Brazilian Society of Protozoology.,

Brasil

Evaluador de presentaciones en formato Poster.

Evaluación de Eventos

2005

Nombre: VII Reunión de la Sociedad Argentina de Parasitología,

Argentina

VII Reunión de la Sociedad Argentina de Parasitología

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Eventos

2000

Nombre: IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias,
Uruguay

Evaluador de presentaciones en formato Poster

Evaluación de Publicaciones

2015

Nombre: Research in Microbiology,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2015 / 2015

Nombre: Anales de la Facultad de Medicina,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2015

Nombre: Phytomedicine,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2014 / 2014

Nombre: PLOS ONE,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2013 / 2013

Nombre: PeerJ,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2013 / 2013

Nombre: Protein and Peptide Letters,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2013 / 2013

Nombre: PLOS Neglected and Tropical Diseases,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2010

Nombre: Parasitology International,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2008

Nombre: Microbes and Infection,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2005 / 2006

Nombre: Trends in Parasitology,

Cantidad: Menos de 5

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Publicaciones

2005 / 2010

Nombre: Experimental Parasitology,

Cantidad: De 5 a 20

Evaluación de Publicaciones

2005

Nombre: Archives of Medical Research,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2001

Nombre: International Journal of Biological Macromolecules,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2001 / 2009

Nombre: Gene,

Cantidad: De 5 a 20

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Publicaciones

2000

Nombre: Journal Molecular Evolution ,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Convocatorias Concursables

2014 / 2014

Nombre: Becas de posgrados nacionales,

Cantidad: Menos de 5

ANII

Evaluación de Convocatorias Concursables

2014 / 2015

Nombre: Becas de posgrados nacionales,

Cantidad: Menos de 5

CAP

Formación de RRHH

Tutorías concluidas

Posgrado

Sistema Nacional de Investigadores

Tesis de doctorado

Aproximaciones de genómica estructural y funcional en tripanosomátidos , 2013

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Pablo Smircich

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

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

País/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Co-dirección: Dr. Najib El-Sayed

Tesis de maestría

Estudio de los repetidos (TG) como elementos en cis en *Trypanosoma cruzi* , 2012

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Lucía Guggeri

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

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Cotutoría: Dra María Ana Duhagon

Tesis de doctorado

Estudio comparativo de complejos metálicos con ligandos bioactivos frente *Trypanosoma cruzi*: síntesis, caracterización, evaluación biológica e interacción con ADN , 2012

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Marisol Vieites

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Química

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

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

Información adicional: Tutoría a cargo de la Dra Dinorah Gambino

Sistema Nacional de Investigadores

Tesis de doctorado

Estudio de la función de la proteína de unión al ARN TcRBP19 en *Trypanosoma cruzi* , 2012

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Leticia Pérez

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

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

Estudio de la función de los repetidos CA en *Trypanosoma cruzi* , 2010

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Lucía Pastro

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

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Cotutoría: Dra. María Ana Duhagon

Tesis de maestría

Interacciones moleculares de TcPUF6, una proteína Pumilio de *Trypanosoma cruzi* , 2008

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Pablo Smircich

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

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de doctorado

Estudio de la actividad de la proteína Fur y su participación en el transporte de manganeso en *Sinorhizobium meliloti* , 2008

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Raúl Platero

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

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

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

Información adicional: Orientador: Dra. Elena Fabiano

Tesis de doctorado

Papel de los motivos TG/CA en la regulación de la expresión génica en *T. cruzi* , 2007

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: María Ana Duhagon

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

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

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

Tesis de maestría

Caracterización de una nueva proteína de unión al ARN en *T. cruzi* , 2005

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Leticia Pérez Díaz

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

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

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

Tesis de maestría

Análisis de interacciones específicas entre motivos poli(dT dG) y poli (dC-dA) y proteínas nucleares de epimastigotas de *T. cruzi* , 2000

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: María Ana Duhagon

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

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

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

Grado

Tesis/Monografía de grado

Evaluación de la capacidad de interacción con ADN y relación estructura-actividad biológica de una serie de derivados de N,N'-dióxido de N- y O-alquil y arilfenazina y ariletenilfenazina , 2013

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Agustina Berchesi

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Bioquímica

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Cotutor: Dra. María Laura Lavaggi colaboración de la Lic. Lorena Becco

Tesis/Monografía de grado

Evaluación de complejos de vanadio como potenciales agentes anti-protozoarios kinetoplástidos y estudio de su interacción con ADN , 2008

Nombre del orientado: Lucía Guggeri

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Bioquímica

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: co orientación con Dra. Dinorah Gambino

Tesis/Monografía de grado

Identificación una nueva proteína de unión al ARN en *T. cruzi* , 2002

Nombre del orientado: Leticia Pérez

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Bioquímica

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

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

Información adicional: Trabajo Especial II

Tesis/Monografía de grado

Cultivo e Implementación de una Técnica de Detección de Quistes de Giardia intestinalis , 2000

Nombre del orientado: Odile Volonterio

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

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

Información adicional: Pasantía de Profundización

Tesis/Monografía de grado

Obtención y purificación de la enzima Taq polimerasa , 1994

Nombre del orientado: Marcel Vega

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

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

Información adicional: Pasantía de Profundización

Tesis/Monografía de grado

Clonado del promotor del factor transcripcional GATA-1 de Gallus gallus , 1993

Nombre del orientado: Sandra Soria

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

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

Información adicional: Pasantía de Profundización

Otras

Iniciación a la investigación

Estudio de la función de TcRBP19 en la expresión génica de Trypanosoma cruzi , 2012

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Leticia Pérez

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: FCE, ANII

Iniciación a la investigación

Señales de localización subcelular de ARN: análisis de genes nucleares que codifican destino mitocondrial en T. cruzi , 2012

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Lorena Becco

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Financiación C.S.I.C, UdelaR

Iniciación a la investigación

Estudio del ADN como blanco de acción de fármacos metálicos anticancerígenos en fase clínica , 2010

Nombre del orientado: Lorena Becco

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Cotutor: Dra. Dinorah Gambino, ANII

Iniciación a la investigación

Señales de inicio de la transcripción en *T.cruzi*: búsqueda y caracterización , 2009

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Pablo Smircich

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: FCE, ANII

Iniciación a la investigación

Análisis de la función y búsqueda del ARN blanco de la proteína TcRBP19 en *Trypanosoma cruzi* , 2007

Nombre del orientado: Leticia Pérez

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Bioquímica

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

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

Iniciación a la investigación

Caracterización de una nueva proteína de unión a ARN en *T.cruzi* , 2003

Nombre del orientado: Leticia Pérez

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Bioquímica

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

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

Iniciación a la investigación

Caracterización del gen de TGBP, una proteína de unión específica a ácidos nucleicos en *T.cruzi* . , 2003

Nombre del orientado: Martín Ciganda

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Bioquímica

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

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

Iniciación a la investigación

Identificación de las proteínas que forman los complejos macromoleculares que reconocen los motivos poli (TG/CA)_n en *T. cruzi* , 2001

Nombre del orientado: María Ana Duhagon

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: CONY CIT Fondo Clemente Estable. Iniciación a la investigación.

Otras tutorías/orientaciones

Análisis de interacciones de TcRBP41 y posibles blancos de ARN por EMSA , 2010

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Eloise Guerra Slompo

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: contexto de sus estudios de Doctorado en la UFP, Curitiba, Brasil, bajo la dirección de Dr. Bruno Dallagiovanna (setiembre 15 días). Financiado por cooperación AMSUD-Pasteur

Otras tutorías/orientaciones

Análisis de interacciones de TcPuf6 y posibles blancos de ARN por EMSA , 2008

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Patricia Shigunov

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: pasantía en el contexto de sus estudios de Maestría en el UFP, Curitiba, Brasil, bajo la dirección de Dr. Bruno Dallagiovanna (noviembre 21 días). Financiado por cooperación AMSUD-Pasteur

Otras tutorías/orientaciones

Análisis de interacciones de quimioterápicos y ADN plasmídico , 2008

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Francielle Luane

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: pasantía en el contexto de sus estudios de Maestría en el UFSC, Florianópolis, Brasil, bajo la dirección de Dr. Hernán Terenzi (noviembre 15 días). Financiado por cooperación CNPq-DiCyT con la Dra. Dinorah Gambino

Otras tutorías/orientaciones

Pasantía de posgrado (Doctorado/IBMP Tutores Dr. S Fragososo, Dr. S. Goldenberg) RTPD-Network, Análisis de interacciones de las proteínas TcZFP2 y 3 por geles de retardo , 2005

Nombre del orientado: Patricia Mörking

Universidade Federal do Paraná , Brasil , Ciências (Bioquímica)

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

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

Otras tutorías/orientaciones

Pasantía de posgrado (Doctorado Tutor Dra. D. Gambino) Análisis de interacciones entre complejos de Ru y ADN mediante electroforesis en geles , 2004

Nombre del orientado: Lucía Otero

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Química

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

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

Otras tutorías/orientaciones

Pasantía de posgrado (Maestría Tutor Dr. J. Tort) Análisis de interacciones moleculares mediante geles de retardo , 2004

Nombre del orientado: Claudia Braida

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

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

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

Otras tutorías/orientaciones

Pasantía enmarcada en el trabajo de posdoctorado en el IBMP, Curitiba, Brasil bajo la dirección de los Drs. S. Goldenberg y M.A. Krieger Regulación post-transcripcional de la expresión en T.cruzi , 2004

Nombre del orientado: Dra. Andrea Rodrigues Ávila

Universidade Federal do Paraná , Brasil , Ciências (Bioquímica)

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

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

Otras tutorías/orientaciones

Pasantía de posgrado (Maestría/IBMP Tutores Dr. S Frago, Dr. S Goldenberg) Análisis de constantes de disociación de la proteína TcZFP1 por geles de retardo , 2003

Nombre del orientado: Patricia Mörking

Universidade Federal do Paraná , Brasil , Ciências (Bioquímica)

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

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

Otras tutorías/orientaciones

Pasantía enmarcada en el trabajo de posdoctorado en el IBMP, Curitiba, Brasil bajo la dirección de los Drs. S. Goldenberg y M.A. Krieger Regulación post-transcripcional de la expresión en T.cruzi , 2003

Nombre del orientado: Dra. Andrea Rodrigues Ávila

Universidade Federal do Paraná , Brasil , Ciências (Bioquímica)

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

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

Otras tutorías/orientaciones

Pasantía de pregrado, Análisis de deleciones plasmídicas , 2002

Nombre del orientado: Viviana Lima

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

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

Otras tutorías/orientaciones

Pasantía de pregrado, Análisis por geles de retardo del promotor para una unidad de ARNr de Echinococcus granulosus , 1998

Nombre del orientado: María Ana Duhagon

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

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

Tutorías en marcha

Posgrado

Tesis de maestría

Análisis de perfiles de expresión génica en la transición proliferativa G1-S de Trypanosoma cruzi , 2013

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Santiago Chávez

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

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Rol de Cotutor, Tutor Principal: Dra. María Ana Duhagon.

Tesis de doctorado

Estudio comparativo del transcriptoma nuclear y citoplásmico: implicancias en la regulación de la expresión génica en Trypanosoma cruzi , 2011

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Lucía Pastro

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

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Codirección: Dr. José Sotelo-Silveira

Tesis de maestría

Interacciones moleculares en la regulación de la expresión génica en *Trypanosoma cruzi* , 2010

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Lorena Becco

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

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

País/Idioma: Uruguay/Español

Otras

Orientación de posdoctorado

Regulación de la expresión génica en *Trypanosoma cruzi* , 2015

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Martín Ciganda

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

País/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: CODIGO DE BECA ANII: PD_NAC_2014_1_102091

Otros datos relevantes

Premios y títulos

2001 Fogarty International Research Collaboration Award (FIRCA) NIH, USA

1995 Premio 'Dr. Luis Berger' al trabajo 'Bases Moleculares del Desarrollo de *Echinococcus granulosus*' Comisión Nacional Honoraria de Lucha contra la Hidatidosis

2009 Investigador Nacional Grado II (Nacional) ANII

2015 Reconocimiento a la Trayectoria, Mujeres por la Ciencia (Nacional) L'Oreal

Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos

Tesis

Candidato: Valeria Romero

GARAT, B.

Análisis de las interacciones genómicas en una región del genoma (8q24) asociada al cáncer de próstata y colon, mediante captura de la conformación de la cromatina y secuenciación masiva , 2014

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Tesis

Candidato: Gabriela Libisch

GARAT, B.

Estudio de la expresión de GalNAc-T11 en pacientes con Leucemia Linfocítica Crónica , 2012

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: Álvaro Pena

GARAT, B.

Aspectos bioinformáticos de pequeños RNAs no codificantes , 2012

Tesis (Maestría en Bioinformática (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: Ana Paula Mulet

GARAT, B.

Estudio funcional de genes de respuesta a estrés abiótico en plantas vasculares , 2012

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: Talia Arcari

GARAT, B.

Caracterización funcional de las triparredoxina peroxidases de Trypanosoma cruzi y de un gen con un dominio sestrina de Leishmania major , 2010

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Tesis

Candidato: Uriel Koziol

GARAT, B.

Caracterización de las células proliferantes en Mesocestoide corti (Cestoda), y de genes pumilio como posibles marcadores moleculares de las mismas , 2009

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Tesis

Candidato: María Rosa García

GARAT, B.

En la búsqueda de vías generadoras de pequeños ARNs no codificantes en Trypanosoma cruzi , 2009

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Tesis

Candidato: Soledad Marton

GARAT, B.

Análisis del perfil de expresión de pequeños ARNs reguladores en la patogénesis de la leucemia Linfoide Crónica , 2008

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: Felipe Trajtenberg

GARAT, B.

O-glicosilación y cancer. Caracterización de la glicosiltransferasa ppGalNAc-T13 y de sus variantes de splicing en neuroblastoma , 2006

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: Viviana Sanchez Martins

GARAT, B.

Estudio de una modificación post-traducciona: Ciclo de detirosinación/tirosinación de la alfa tubulina de Trypanosoma cruzi , 2004

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: Claudia Braida

GARAT, B.

Análisis de la región de tripletes repetidos CTG.CAG del gen DMPK alterado en la distrofia miotónica tipo 1 , 2004

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: Mariana Margenat Arrambide

GARAT, B.

Estudio de ciclofilinas en *Echinococcus granulosus* , 2003

Tesis (Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Química - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: Laura Saavedra Borelli

GARAT, B.

Generación y Caracterización del mutante *dhnA* por genética reversa en *Physcomitrella patens* , 2003

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: María Fernanda Azpiroz Hernández

GARAT, B.

Mecanismo de Secreción del antibiótico Microcina H47 , 2000

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: Mougli Suárez Poyarcoff

GARAT, B.

Caracterización funcional parcial de dos genes involucrados en respuestas frente al stress en *Saccharomyces cerevisiae*: XS9 yRAD30 , 1999

Tesis (Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: María Noel Cortinas Irazabal

GARAT, B.

Evolución de fragmentos procesados en la familia multigénica de las aldolasas en el género *Mus* , 1998

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: Lucía Canclini

GARAT, B.

La célula de Schwann como fuente alternativa de los ARNs axonales , 2015

Tesis (Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Tesis

Candidato: Sofía Horjales

GARAT, B.

Biología Estructural de Protein Quinasas: Las Serin/Treonin-Quinasas de Leishmania , 2015

Tesis (Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Tesis

Candidato: Gonzalo Greif

GARAT, B.

Genómica funcional y evolutiva de tripanosomas africanos: el modelo Trypanosoma vivax , 2015

Tesis (Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Tesis

Candidato: Laura Lafon

GARAT, B.

Sistema Nacional de Investigadores

Localización preferencial del daño genético en regiones eucromáticas y replicantes de los cromosomas y los núcleos de mamíferos.

Roles de la poli-ADP-ribosa en presencia y ausencia de daño genético inducido en células VERO. , 2014

Tesis (Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Tesis

Candidato: Laura Celano

GARAT, B.

Nitroalquenos Aromáticos como Antioxidantes y Fármacos Potenciales en Artritis Reumatoidea , 2013

Tesis (Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Tesis

Candidato: Nicolás Mendiando

GARAT, B.

Participación de Proteínas con Dominios de Unión a ARN en los Mecanismos Postranscripcionales que Regulan la Expresión Genética en Tripanosomas , 2013

Tesis (Doctorado) - Universidad Nacional Genral San Martín - Argentina

Referencias adicionales: Argentina , Español

Tesis

Sistema Nacional de Investigadores

Candidato: María Rosa García

GARAT, B.

Caracterización y significado biológico de fragmentos derivados de ARNs de transferencia , 2013

Tesis (Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: Leonardo Darré

GARAT, B.

Desarrollo de métodos para acelerar simulaciones de dinámica molecular , 2012

Tesis (Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Tesis

Candidato: Héctor Romero

GARAT, B.

Estudios evolutivos de algunas peculiaridades de la relación genotipo-fenotipo , 2010

Tesis (Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: Patricia Alves Mörking

GARAT, B.

Caracterizacao e análise funcional da proteína TcZFP2: uma proteína com o domínio CCCH de interacao com o íon zinco, envolvida na modulacao da estabilidade de RNAs mensageiros do protozoário Trypanosoma cruzi , 2009

Tesis (Doutorado em Biologia Celular e Molecular) - Instituto Oswaldo Cruz - Brasil

Referencias adicionales: Brasil , Portugués

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Tesis

Candidato: Aldo Calliari

GARAT, B.

Implicancias de la proteína miosina Va en los procesos de generacion de asimetrías y polarizacion celular , 2008

Tesis (Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Tesis

Candidato: Fabiola Holetz

GARAT, B.

Granulos de processamento de mRNAs em Trypanosoma cruzi , 2008

Tesis (Doutorado em Biologia Celular e Molecular) - Instituto Oswaldo Cruz - Brasil

Referencias adicionales: Brasil , Portugués

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Tesis

Candidato: Dolores García Arocena

GARAT, B.

El Rol de los Repetidos CGG en el Síndrome Temblor/Ataxia asociado a X Frágil , 2006

Tesis (Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: Dolores Piñeyro

GARAT, B.

Caracterización de las peroxirredoxinas de Trypanosoma cruzi , 2005

Tesis (Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: María Fernanda Azpiroz

GARAT, B.

Estrategia catecol: un nuevo mecanismo de síntesis antibiótica , 2005

Tesis (Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: Leonor Thomson

GARAT, B.

Mecanismos de daño oxidativo y defensas antioxidantes en *Trypanosoma cruzi* , 2002

Tesis (Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELaR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

Candidato: Agustina Olivera

GARAT, B.

Búsqueda de estructuras homólogas a los Eisosomas de *Saccharomyces cerevisiae* en eucariotas superiores , 2009

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Bioquímica) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

Candidato: Daniela Senatore

GARAT, B.

Búsqueda de enzimas lignolíticas producidas por bacterias simbiotes de termitas , 2009

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Bioquímica) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

Candidato: Rosina Piovani

GARAT, B.

Uso de codones sinónimos. Una revisión acerca de las fuerzas que gobiernan este fenómeno , 2008

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Bioquímica) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

Candidato: Andrés Goldman

GARAT, B.

Caracterización de genes que codifican proteínas con repetidos ricos en leucina de *Trypanosoma cruzi* , 2008

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

Candidato: Paula Arbildi

GARAT, B.

Fosforilación del factor de transcripción CREB en núcleos aislados. Dependencia de la concentración de Ca^{+2} nucleoplásmico , 2007

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Bioquímica) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

Candidato: Luisa Berná

GARAT, B.

Anotación y genómica comparativa de genes codificantes de VSG en trypanosomas africanos , 2007

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Bioquímica) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

Candidato: Marcel Bentancor

GARAT, B.

Búsqueda de genes involucrados en la respuesta de defensa frente a PVY en *Solanum tuberosum* , 2006

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Bioquímica) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

Candidato: Agostina Puppo

GARAT, B.

Estudio de la localización y transporte de ARN mensajeros en axones de vertebrados , 2006

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

Candidato: Viviana Scaiewicz Gularte

GARAT, B.

Estudio del Uso de codones Sinónimos en *Homo sapiens* , 2005

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

Candidato: Héctor Romero

GARAT, B.

La influencia de la selección traduccional en el uso de codones en peces de la familia Cyprinidae , 2005

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Bioquímica) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

Candidato: Magdalena Cárdenas

GARAT, B.

Comportamiento de los neurofilamentos axonales durante la Neuropatía Diabética: Dinámica de su Síntesis y Fosforilación , 2004

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

Candidato: Adrián Capoano

GARAT, B.

Búsqueda de Marcadores Moleculares relacionados con Diabetes mellitus Tipo 2 , 2004

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

Candidato: Alejandro Zavala

GARAT, B.

Tendencias en el uso de codones de aminoácidos en *Thermotoga maritima* , 2003

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

Candidato: Laura Pereira

GARAT, B.

Galectina-3 una proteína multifuncional dentro de la familia de las galectinas , 2003

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Bioquímica) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

Candidato: Victoria Prieto

GARAT, B.

Fosforilación de Tirosinas en la transducción de señales en Trypanosoma cruzi , 2003

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Bioquímica) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

Candidato: María Laura Lavaggi

GARAT, B.

Inhibidores de ADN topoisomerasa como agentes antineoplásicos , 2002

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Bioquímica) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

Candidato: Victoria Prieto

GARAT, B.

Transducción de señales moleculares en Trypanosoma cruzi , 2002

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Bioquímica) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

Candidato: Amalia Rondeau

GARAT, B.

Caracterización de Acetil colinesterasa en Echinococcus granulosus y Fasciola hepatica , 2002

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Bioquímica) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

Candidato: Martín Cancela

GARAT, B.

Purificación de paramiosina de Fasciola hepatica , 2001

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Bioquímica) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

Candidato: Claudia Viera

GARAT, B.

Proteínas Citoplasmáticas de Unión a Ácidos Grasos: Estructura y Función , 2000

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Bioquímica) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

Candidato: Omar Robledo

GARAT, B.

Mutagénesis generalizada de la cepa Pseudomona fluorescens UP148 mediante el uso del transposón Tn5 , 1999

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

Candidato: Astrid Agorio

GARAT, B.

Amplificación del elemento repetido IS6110 para la detección de *Mycobacterium tuberculosis* , 1998

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Bioquímica) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

Candidato: Rosana Rodriguez Casuriaga

GARAT, B.

Caracterización de fragmentos de ADNc específicos de espermátidas y posterior rastreo de genoteca de ADNc , 1997

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

Candidato: Virginia Portillo

GARAT, B.

Expresión y purificación de EgDF1. Una proteína de expresión diferencial , 1997

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

Candidato: Alejandro Ureta

GARAT, B.

Búsqueda de la secuencia nucleotídica del gen *gcd* en *Acetobacter diazotrophicus* , 1996

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

Candidato: Dolores Piñeyro

GARAT, B.

Purificación de la Taq ADNpolimerasa , 1996

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

Candidato: Daniel Blanco

GARAT, B.

Efecto de las Radiaciones Ionizantes , 1994

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Trabajo de conclusión de curso de pregrado

Candidato: Patricia Bagnasco

GARAT, B.

Obtención y Caracterización Parcial de Mutantes en el Sistema de Alta Afinidad de Asimilación de Hierro en *Rhizobium meliloti* 242 , 1994

Trabajo de conclusión de curso, (Pregrado) (Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Candidato: Juan Imelio

GARAT, B.

Clonado, Expresión y Purificación de la Proteína-Quinasa PK4 de Leishmania major , 2014

(Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Candidato: Guillermo Tramontín

GARAT, B.

Producción de proteasas recombinantes de tripanosomátidos y su efecto sobre células del sistema inmune , 2014

(Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Candidato: Laura Macció

GARAT, B.

Búsqueda y Evaluación de la Capacidad Inhibitoria de Tripsina en Extractos de Schinus molle , 2012

(Licenciatura en Bioquímica) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Candidato: Mariana Gonda

GARAT, B.

Búsqueda de Inhibidores de ADN Topoisomerasa derivados de N,N-Dióxido de Fenazina , 2012

(Licenciatura en Bioquímica) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Otros tipos

Candidato: Tamara Fernández

GARAT, B.

Expresión de ARNts y otros componentes de la maquinaria traduccional: integración de datos masivos de perfiles de expresión y ensayos cuantitativos en células humanas , 2014

Otra participación (Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Otros tipos

Candidato: Lucía Canclini

GARAT, B.

La célula de Schwann como fuente alternativa del origen del ARN axonal en el sistema periférico , 2011

Otra participación (Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Otros tipos

Candidato: María Rosa García

GARAT, B.

Caracterización y significado biológico de fragmentos derivados de ARN de transferencia , 2010

Otra participación (Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Otros tipos

Candidato: Gabriel Rinaldi

GARAT, B.

Herramientas de Genómica Funcional en Parásitos Helmintos: Transgénesis y ARNi en trematodos , 2009

Otra participación (Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Otros tipos

Candidato: Uriel Koziol

GARAT, B.

Caracterización de genes Pumilio como posibles marcadores moleculares de células proliferativas en Mesocestoide corti , 2008

Otra participación (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Otros tipos

Candidato: Rafael Vignoli

GARAT, B.

Caracterización Físicoquímica de TEM-144 y Estudio Bioinformático y de Expresión del plásmido pT12 codificante proveniente de Salmonella Derby , 2006

Otra participación (Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Otros tipos

Candidato: Dolores García Arocena

GARAT, B.

El rol de los repetidos CCG en el síndrome temblor/ataxia asociado al X-frágil , 2005

Otra participación (Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Otros tipos

Candidato: Teresa Freire

GARAT, B.

Bases moleculares de la O-glicosilación simple en parásitos , 2002

Otra participación (Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Presentaciones en eventos

Congreso

Evidence for 3 Untranslated Region-Dependent Autoregulation of the Kinetoplastid Exclusive T. cruzi RNA Binding Protein TcRBP19 , 2011

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* Molecular Parasitology Meeting;

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Congreso

Poly-dinucleotides in Tritryp genomes , 2008

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* XXII Annual Meeting of the Brazilian Society of Protozoology;

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Congreso

Study of the effect of (TG/CA)_n sequences on reporter gene expression in T. cruzi. , 2005

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Reunión de la Sociedad Argentina de Parasitología; *Nombre de la institución promotora:* SAP

Congreso

Analysis of poly [dT-dG].[dC-dA] signals in T.cruzi. , 2004

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Reunión de la Sociedad Argentina de Parasitología; *Nombre de la institución promotora:* SAP

Congreso

La reacción de amplificación en cadena (PCR), una técnica molecular emergente para la evaluación de la calidad biológica del agua. Aplicaciones en la detección de Giardia lamblia y Cryptosporidium parvum , 1999

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* II Congreso Nacional y II Congreso Regional del Cono Sur de la Asociación Interamericana de Ingeniería Sanitaria y Ambiental; *Nombre de la institución promotora:* AIDIS

Seminario

Peculiaridades de la organización genómica de tripanosomas. Análisis de repetidos de dinucleótidos. , 2008

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Seminarios sobre Genómica y Bioinformática, Red de Anotación Genómica. ;

Nombre de la institución promotora: FC, IPMont, INIA, LATU

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Seminario

Interacciones ADN-proteínas en la regulación de la expresión génica , 2001

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Semianrio Inaugural del Departamento de Biología Celular y Molecular; *Nombre*

de la institución promotora: Facultad de Ciencias

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Simposio

Gene expression regulation without transcription initiation control. The case of Trypanosoma cruzi , 2015

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Simposio asociado al curso School on Molecular and Cell Biology to Unravel the Physiology/Pathology of Diverse Biological Paradigms;

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Maldonado

Sistema Nacional de Investigadores

Simposio

Indirect readout of Trityp genomes , 2013

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Workshop on Post-transcriptional regulation in Eukaryotes;

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Simposio

Contribuciones al estudio de la regulación de la expresión génica en Trypanosoma cruzi. , 2009

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Simposio Uruguayo: A 100 Años del Descubrimiento de la Enfermedad de Chagas. ;

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Simposio

Aspectos Bioquímicos y Moleculares de Trypanosoma cruzi , 2009

Tipo de participación: Moderador,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Simposio Uruguayo: A 100 Años del Descubrimiento de la Enfermedad de Chagas. ;

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Simposio

Motivos TG/CA en T. cruzi. , 2007

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Avaliação pós-genômica da expressão gênica em parasitas; *Nombre de la institución promotora:* IBMP

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

Encuentro

Molecular Interactions' Laboratory Recent Work on Protozoan Parasites , 2011

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Toward a Mercosul Network on Biology of Pathogenic Protozoa ;

Encuentro

Nucleic Acid Binding Proteins in Trypanosoma cruzi. , 2003

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* I Amsud Pasteur Meeting. Host-Pathogen Interactions; *Nombre de la institución promotora:* AMSUD-Pasteur

Indicadores de producción

Producción bibliográfica	178
Artículos publicados en revistas científicas	42
Completo (Arbitrada)	42
Artículos aceptados para publicación en revistas científicas	0

<i>Trabajos en eventos</i>	127
Resumen (Arbitrada)	46
Resumen (No Arbitrada)	81
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	4
Libro publicado	1
Capítulo de libro publicado	3
<i>Textos en periódicos</i>	5
Periodicos	1
Revista	4
<i>Documentos de trabajo</i>	0
<i>Producción técnica</i>	22
<i>Productos tecnológicos</i>	0
<i>Procesos o técnicas</i>	0
<i>Trabajos técnicos</i>	0
<i>Otros tipos</i>	22
<i>Evaluaciones</i>	41
Evaluación de Proyectos	13
Evaluación de Eventos	4
Evaluación de Publicaciones	15
Otra	7
Evaluación de Convocatorias Concursables	2
<i>Formación de RRHH</i>	38
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	35
Tesis de maestría	5
Tesis de doctorado	5
Tesis/Monografía de grado	6
Iniciación a la investigación	8
Otras tutorías/orientaciones	11
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	3
Tesis de maestría	2
Tesis de doctorado	1

Sistema Nacional de Investigadores