Curriculum Vitae

Gonzalo Homero BLANCO GAUCHER

Actualizado: 17/04/2017

Publicado: 17/04/2017

Sistema Nacional de Investigadores

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente

Categorización actual: Nivel I

Ingreso al SNI: Nivel I (01/06/2014)

Datos generales

Información de contacto

E-mail: gblanco@cure.edu.uy

URL: www.cure.edu.uy

Institución principal

Sede Treinta y Tres / Centro Universitario Regional Este - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

Sistema Nacional de Investigadores

Dirección institucional

Dirección: Centro Universitario Regional Este - UDeLaR / Ruta 8, km 282 / 33000 / Maldonado / Treinta y Tres / Uruguay

Teléfono: (+445) 30657

E-mail/Web: gblanco@cure.edu.uy / www.cure.edu.uy

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Posgrado

2004 - 2009

Doctorado

University of Johannesburg , Sudáfrica

Título: Provenance of Neoproterozoic-Cambrian sedimentary successions of Namibia (Nama Group) and Uruguay (Arroyo del Soldado Group)

Tutor/es: H.M. Rajeh

Obtención del título: 2009

Becario de: University of Johannesburg , Sudáfrica

Sitio web de la Tesis: http://ujdigispace.uj.ac.za:8080/dspace

Palabras clave: Provenance

Sistema Nacional de Investigadores

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Proveniencia sedimentaria

Grado

1996 - 2004

Grado

Licenciatura en Geología

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

Título: Estratigrafía, paleontología y correlaciones de las formaciones Las Ventanas y Playa Hermosa

Obtención del título: 2004

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología

Formación complementaria

Cursos corta duración

11 / 2012 - 12 / 2012 Postgrado-Qumioestratigrafía Isotópica
Universidad Nacianal de La Plata , Argentina

12 / 1998 - 12 / 1998 Geoquímica de rocas magmáticas
Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

Otras instancias

2013 Seminarios
Nombre del evento: Cambio estructural e innovación para un desarrollo inclusivo
Institución organizadora: Uruguay

2016 Congresos
Nombre del evento: VIII Congreso Uruguayo de Geología
Institución organizadora: SUG , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología

2016 Congresos
Nombre del evento: 35TH INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS
Institución organizadora: Sudáfrica
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología

Sistema Nacional de Investigadores

2013 Congresos
Nombre del evento: VII Congreso Uruguayo de Geología y Primer Simposio de Minería del Cono Sur
Institución organizadora: SUG , Uruguay

2007 Congresos
Nombre del evento: V Congreso Uruguayo de Geología
Institución organizadora: Uruguay

2004 Congresos
Nombre del evento: Geoscience Africa
Institución organizadora: Sudáfrica

2002 Congresos
Nombre del evento: 16th International Sedimentological Congress
Institución organizadora: Sudáfrica

2004 Simposios
Nombre del evento: Symposium on Neoproterozoic-Early Paleozoic Events in SW-Gondwana (USP, São Paulo, Brasil)
Institución organizadora: Universidad de San Pablo , Brasil

2002 Simposios
Nombre del evento: II International Colloquium Vendian-Cambrian of W Gondwana, Montevideo, Uruguay
Institución organizadora: Uruguay

Sistema Nacional de Investigadores

2001 Simposios
Nombre del evento: International Colloquium Vendian-Cambrian of W-Gondwana, Montevideo, Uruguay
Institución organizadora: Uruguay

2016 Talleres
Nombre del evento: Workshop sobre Gobernanza de Aguas Subterránea. Conectando Ciencias, Conocimiento y Políticas.
Institución organizadora: University of Strathclyde, CeReGAS , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología

2013 Talleres
Nombre del evento: Exploración y Minería del Uranio: Punto Inicial del Ciclo de Combustible Nuclear
Institución organizadora: Dirección Nacional de Energía , Uruguay

2002 Talleres

Nombre del evento: II Taller de Estratigrafía del Precámbrico del Uruguay (Facultad de Ciencias, Montevideo, Uruguay)

Institución organizadora: Uruguay

Construcción institucional

Proponente y co-responsable en la creación de carrera Tecnólogo Minero y del PDU (Polo de Desarrollo Universitario): Geología y Recusros Minerales y de Laboratorio Geologíco-Minero (CURE, Treinta y Tres). Proponente y co-responsable del Departamento en Geociencias en el CURE. Principal responsable de convenio de cooperación internacional centre la Universidad de la Plata y PDU . Principal responsable en convenio entre ANCAP-CURE sobre Beneficiación Mineral . Desde el 2014 Director de la Sede Treinta y Tres del CURE. Desde 2016 Presidente de la Comisión Departamental de Educación en Treinta y Tres.

Idiomas

Inglés

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

Areas de actuación

Sistema Nacional de Investigadores

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Proveniencia sedimentaria

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geoquímica y Geofísica / Recursos Minerales

Actuación Profesional

Cargos desempeñados actualmente

Desde: 03/2013

Profesor Agregado e Investigador PEDECIBA Geo , (Docente Grado 4 Titular, 40 horas semanales) , Centro Universitario Regional Este - UDeLaR , Uruguay

Desde: 12/2014

Director Casa Universitaria Treinta y Tres , (Docente Grado 4 Titular, 40 horas semanales) , Centro Universitario Regional Este - UDeLaR , Uruguay

University of Johannesburg , Sudáfrica

Vínculos con la institución

02/2004 - 03/2007, *Vínculo:* , (40 horas semanales / Dedicación total)

Actividades

04/2004 - 06/2006

Docencia , Grado

Sedimentology , Asistente , geologist

Sistema Nacional de Investigadores

04/2004 - 06/2006

Docencia , Grado

Introduction to geology , Asistente , geologist

02/2004 - 03/2007

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Department of Geology, University of Geology

PPM Paleoproterozoic Research Group , Integrante del Equipo

02/2004 - 02/2007

Proyectos de Investigación y Desarrollo

IGCP (International Gelological Correlation Program) 478 “Neoproterozoic-Early Paleozoic events in southwestern Gondwana” , Integrante del Equipo

Universidad de la República , Centro Universitario Regional Este - UDeLaR , Uruguay

Vínculos con la institución

03/2013 - Actual, Vínculo: Profesor Agregado e Investigador PEDECIBA Geo, Docente Grado 4 Titular, (40 horas semanales)

12/2014 - Actual, *Vínculo:* Director Casa Universitaria Treinta y Tres, Docente Grado 4 Titular, (40 horas semanales)

Actividades

12/2014 - Actual
Dirección y Administración , CURE
Director del la Casa Universitaria de Treinta y Tres

06/2013 - Actual
Líneas de Investigación , CURE, UdelaR , PDU: Geología y Recursos Minerales
Geología y Recursos Minerales , Coordinador o Responsable

08/2014 - Actual
Docencia , Grado
Geología Básica II , Responsable , Tecnólogo Minero

08/2014 - Actual
Docencia , Grado
Recursos Minerales , Responsable , Tecnólogo Minero

Sistema Nacional de Investigadores

08/2013 - Actual
Docencia , Grado
Geología Básica II , Responsable , Tecnólogo en Mineria

04/2013 - Actual
Docencia , Grado
Rocas y Ambientes Sedimentarios , Invitado , Lic. Gestión Ambiental

04/2015 - 04/2015
Docencia , Grado
Invitado , Lic. Gestión Ambiental

09/2014 - 09/2014
Docencia , Grado
Taller de Geología , Invitado , Ing. Agronomo

03/2014 - 07/2014
Docencia , Grado
Descripción de Rocas y Minerales , Responsable , Tecnólogo Minero

03/2014 - 07/2014
Docencia , Grado
Perforaciones y Cateos , Asistente , Tecnólogo Minero

Sistema Nacional de Investigadores

03/2014 - 07/2014
Docencia , Grado
Explosivos y Voladuras , Asistente , Tecnólogo Minero

07/2013 - 07/2013
Docencia , Grado
Geología del Uruguay , Invitado , Lic. Geología

06/2013 - 07/2013
Docencia , Grado
Geología Básica I , Asistente , Tecnólogo en Mineria

03/2011 - 07/2011
Docencia , Grado
Interpretación de Paisaje II , Responsable , Licenciatura Diseño del Paisaje

05/2015 - Actual
Docencia , Especialización
Geología del Uruguay , Invitado , Ing. Agronomo

05/2015 - Actual
Servicio Técnico Especializado
Miembro del Consejo Nacional de Aguas Subterraneas

07/2015 - Actual
Extensión
Representante del CURE en la Mesa Interinstitucional de Politas Sociales Treinta y Tres‏

03/2014 - Actual
Extensión
Coordinador de la Udelar por Proyecto 'Juntos Por Más Inclusión' Treinta y Tres

08/2013 - Actual
Extensión
Representate del CURE en la Comisión Departamental De Enseñanza, Treinta y Tres

Sistema Nacional de Investigadores

03/2016 - 11/2016
Extensión , Representante del CURE como institución Participante
proyecto

05/2014 - 08/2014
Extensión
Miembro de la Comisión Organizadora del Expoeduca 2014, Treinta y Tres

05/2015 - Actual
Otra actividad técnico-científica relevante
Miembro del Consejo Nacional de Aguas Subterraneas

03/2015 - Actual
Gestión Académica
Comisión de Asuntos Administrativos CURE

03/2015 - Actual
Gestión Académica
Comisión de Coordinadores de Carreras CURE

10/2014 - Actual
Gestión Académica
Consejo Regional del Centro Universitario de la Región Este

Sistema Nacional de Investigadores

06/2014 - 12/2014
Gestión Académica , CURE , Sede Treinta y Tres
Delegado Docente en la Comisión Coordinadora de la Carrera del Tecnólogo Minero

05/2014 - 12/2014
Gestión Académica , CURE
delegado docente titular en la Asamblea del Claustro del CURE

07/2013 - 11/2013
Gestión Académica
Primer alterno en la Comisión de Elecciones del CURE por el orden docente

03/2017 - Actual
Proyectos de Investigación y Desarrollo , CURE , Sede Treinta y Tres
Beneficiación Mineral en la Planta Paysandú de Cemento Portland , Coordinador o Responsable

03/2013 - 03/2015
Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Ciencias , PDU: Geología y Recursos Minerales
I+D, 2012, C-SIC-102. El Terreno Nico Perez: Geología y Recursos Minerales , Integrante del Equipo

Empresa Privada , Cementos Artigas S.A. , Uruguay

Vínculos con la institución

06/2012 - 06/2013, Vínculo: Geologo Sr. en Recursos No Renovables, (50 horas semanales / Dedicación total)

Laboratorio L.C.V srl , Argentina

Vínculos con la institución

04/2007 - 08/2008, *Vínculo:* Petrografía y Cuencas Sedimentarias , (45 horas semanales / Dedicación total)

LOMBRIERE , Sudáfrica

Vínculos con la institución

08/2008 - 12/2010, Vínculo: Production Manager, (60 horas semanales / Dedicación total)

Empresa Privada , Weeping Apple S.A. , Uruguay

Vínculos con la institución

04/2011 - 03/2012, *Vínculo:* , (60 horas semanales / Dedicación total)

Lineas de investigación

Título: Geología y Recursos Minerales

Sistema Nacional de Investigadores

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: 1) Evolución tectonoestratigrafica del Precámbrico del Uruguay y la región a partir del estudio de la proveniencia sedimentaria. 2) Estudios petrograficos, geocronológicos y geoquímicos de unidades sedimentarias clásticas. 3) Caracterización, evaluación y explotación de los recursos minerales del Uruguay.

Equipos: Gaucher(Integrante); chiglino(Integrante); Bossi(Integrante); Abre(Integrante)

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geoquímica y Geofísica / Recursos Minerales

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Proveniencia sedimentaria

Proyectos

2017 - Actual

Título: Beneficiación Mineral en la Planta Paysandú de Cemento Portland, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Investigación

Alumnos: 1(Pregrado),

Financiadores: Administración Nacional de Combustibles, Alcohol y Portland / Cooperación

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Minería

2004 - 2007

Título: IGCP (International Gelological Correlation Program) 478 “Neoproterozoic-Early Paleozoic events in southwestern Gondwana”, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Sistema Nacional de Investigadores

Financiadores: Institución del exterior / UNESCO / Apoyo financiero

2004 - 2007

Título: PPM Paleoproterozoic Research Group, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Nick Beukes(Responsable); Jens Gutzmer(Integrante)

Financiadores: University of Johannesburg / Apoyo financiero

Palabras clave: Precambrian Geology

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología

2013 - 2015

Título: I+D, 2012, C-SIC-102. El Terreno Nico Perez: Geología y Recursos Minerales, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Gaucher(Responsable); Bossi(Integrante); Abre(Integrante); Rossini(Integrante); Olivera(Integrante)

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

Producción científica/tecnológica

De mi producción científica se destaca el estudio de unidades Precámbricas del Uruguay así como también de Sudáfrica y Namibia. Conformando un grupo de trabajo interdisciplinar con científicos de Uruguay, Argentina, Brasil y Sudáfrica se ha podido avanzar en el conocimiento y evolución geológica de estos países tanto a escala regional como local. Mi área de especialidad es el estudio de secuencias sedimentarias y en particular a través de análisis de proveniencia por medio de técnicas de última generación como ser las dataciones de minerales detríticos, petrografía y análisis geoquímicos. Estas técnicas se han utilizado con éxito en los Grupos Arroyo del Soldado (Uruguay) y Nama (Namibia) y han aportado singular importancia en la evolución geotectónica del supercontinente Gondwana durante el Neoproterozoico-Cámbrico, publicándose recientemente en las revistas arbitradas mas prestigiosas a nivel internacional. Profesionalmente trabaje en tareas de exploración y explotación de recursos minerales en Uruguay y Sudáfrica liderando equipos de trabajo.

Sistema Nacional de Investigadores

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Completo

NORBERTO URIZ; CARLOS CINGOLANI; BASEI M.A.S.; GONZALO BLANCO; ABRE; PORTILLO N.S.; SICCARDI A.

Provenance and paleogeography of the Devonian Durazno Group, southern Parana Basin in Uruguay. Journal of South American Earth Sciences, *v.:* 66, *p.:* 248 - 267, 2016

Palabras clave: Detrital zircons; Devonian

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Proveniencia sedimentaria

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 08959811

Completo

GONZALO BLANCO; RAJESH H; GERMS; ABRE

GEOCHEMISTRY AND HEAVY MINERALS ANALYSES ON “BLACK SANDS” OF THE LOWER CAMBRIAN FISH RIVER SUBGROUP (NAMA GROUP, NAMIBIA). South African Journal of Geology, *v.:* 117, *p.:* 129 - 148, 2014

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Proveniencia Sediementaria

Sistema Nacional de Investigadores

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* África del Sur ; *ISSN:* 10120750

Heavy mineral rich-sandstones (“black sands”) of the Lower Cambrian upper Fish River Subgroup in Namibia were used to reveal the provenance of the detrital material. The host rocks of the black sands from the Haribes and Rosenhof Members are mainly composed of partially rounded quartz, feldspar (K-feldspar > plagioclase), polycrystalline quartz, few siltstone fragments and labile altered or metamorphosed volcanic lithoclasts. Geochemical proxies are similar to those from typical foreland deposits and point to slightly recycled upper continental crustal composition, e.g.: Th/Sc ratios between 1.23 and 1.95, Zr/Sc ranging from 24 to 38 and La/Sc from 4.8 to 10.8. Heavy mineral addition of up to 30% does not significantly change Th/Sc, La/Sc and La/Th values, but slightly changed the Zr/Sc ratios, which range from 38 to 53. The heavy mineral-enriched beds (50-75% of the whole rock), display nearly similar La/Sc ratios compared with other lithotypes. They are 9x enriched in rare earth elements and show a significantly stronger negative Eu-anomaly, and an enrichment of heavy over light rare earth elements, as well as higher Zr/Sc ratios (82-299), typical for reworked passive margin or foreland deposits. The chemical composition of separated heavy minerals point to a relatively strong influence of metapelitic and metamorphosed mafic sources, which were not identified using geochemical data. Mineral chemical analyses of chromian spinels point to island arc and mid-ocean ridge basalts as protoliths, whereas rutiles were derived from metamorphosed mafic and pelitic rocks, and abundant garnet (mainly almandine) derived from high-grade and low-grade metapelitic sources. Titanite shows dominance of felsic and mafic plutonic rocks as sources, while epidote point to low-grade metamorphic protoliths. Magnetite was eroded from felsic plutonic and/or mafic metamorphosed rocks. Previous works using U-Pb detrital zircon dating show typical Namaquan and Pan-African age populations as expected for a collisional tectonic setting. Palaeocurrents indicate that the main source region of the heavy and the host

rock minerals is within the Damara Belt which resulted from the convergence of Congo and Kalahari Cratons. Although the exact age of thrusting is debated, the data presented suggest the exhumation of metamorphosed crustal fragments and plutonism related to the Damara orogeny during the deposition of the upper Nama Group (ca. 520 Ma).

SCOPUS

Completo

GAUCHER; SIAL; FREI; SPRECHMANN; BOSSI; POIRÉ; GONZALO BLANCO; SANCHEZ-BETTUCCI

Comment on: “Chemostratigraphic constraints on early Ediacaran carbonate ramp dynamics, Río de la Plata craton, Uruguay” by Aubet et al. Gondwana Research. Gondwana Research, 2013

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología

ISSN: 1342937X

THOMSON ISI SCOPUS

Completo

GONZALO BLANCO; RAJESH; GERMS; CHEMALE; DUSSIN; JUSTINO

Provenance and paleogeography of the Nama Group (Ediacaran to early Palaeozoic, Namibia): Petrography, geochemistry and U–Pb detrital zircon geochronology. Precambrian Research, 2011

Palabras clave: *U-Pb zircon dating*

Sistema Nacional de Investigadores

Areas del conocimiento: *Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Proveniencia sedimentaria*

Medio de divulgación: *Papel* ; *ISSN:* *03019268*

A provenance study using petrography, geochemistry and U-Pb zircon dating was carried out on selected siliciclastic units of the Nama Group, a major lithostratigraphic unit in southwestern Gondwana which crops out in southern Namibia and adjacent north-western South Africa. Petrographic and geochemical results from the Nama Group indicate a homogenous recycled upper crust composition characterized mainly by metamorphic and granitic sources, with minor input from mafic rock sources that have not undergone significant weathering. Previous works based on facies and palaeocurrent analyses, and silicified volcanic ash beds and chromian spinel bearing sandstones of the Nama Basin points to a syn-tectonic volcanic island arc source located in the adjacent Damara Belt. U-Pb detrital zircon geochronology of the Nama Group rocks displays major peaks at Neoproterozoic (Pan-African orogeny) and Mesoproterozoic (Namaqua-Natal orogeny) indicating a foreland geotectonic setting for Nama deposition, confirming facies and palaeocurrents analyses. A paleocurrent shift from the north to the west in the upper “molassic” Nama Group is associated with a switch to an influx of Neoproterozoic-Cambrian detrital U-Pb zircons (76%). These ages probably indicate exhumation (after 531 ± 9 Ma) of a felsic volcanic arc (Arachania) root, which is presently attached to the Río de la Plata Craton. The provenance of the Nama foreland basin suggests that continent-continent collision of the Kalahari/Congo Cratons and the Cuchilla Dionisio Pelotas Terrane (Arachania Arc) with the Río de la Plata Craton most likely occurred due to strike-slip accretion related to a component of N–S shortening in the period between 530 and 495 Ma.

THOMSON ISI SCOPUS

Completo

GONZALO BLANCO; RAJESH; GAUCHER; GERMS; CHEMALE

Reply to the comment by Zimmermann on: “Provenance of the Arroyo del Soldado Group (Ediacaran to Cambrian, Uruguay): Implications for the paleogeographic evolution of southwestern Gondwana” [Precambrian Res. 171 (2009) 57–73]. Precambrian Research, 2011

Palabras clave: Neoproterozoico

Sistema Nacional de Investigadores

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Proveniencia sedimentaria

Medio de divulgación: Internet ; *ISSN:* 03019268

THOMSON ISI SCOPUS

Completo

GONZALO BLANCO

Provenance of the Ediacaran-Early Palaeozoic Arroyo Del Soldado Group (Uruguay) and the Nama Group (Namibia): Geodynamic Implications for the SW-Gondwana amalgamation. INSUGEO, Serie Correlación Geológica, v.: 26, p.: 9 - 26, 2010

Palabras clave: *SW Gondwana*

Areas del conocimiento: *Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Proveniencia sedimentaria*

Lugar de publicación: *Tucumán, Argentina* ; *ISSN:* *15144186*

The petrographic, heavy mineral analyses and geochemical results from the Nama Group indicate a recycled upper crust composition characterized mainly by metamorphic and granitic and minor mafic rocks sources. Paleocurrent analyses of

the chromian spinel bearing sandstones of the Nama Basin point to a volcanic island arc source located in the Damara Belt. Detrital zircon dating of the Nama Group display major peaks of Neoproterozoic and Mesoproterozoic ages suggesting a provenance from the Damara/Gariep Belts and their basements. Paleocurrents from the west and the dominance of Neoproterozoic-Cambrian detrital U-Pb zircon ages (76%) in the "Molasse" stage of the foreland evolution probably indicate exhumation of the felsic volcanic arc root which probably occurred after the time indicated by the younger zircon dated at 531 ±9 Ma. The petrographic and geochemical results from the Arroyo del Soldado Group indicate a recycled upper crust composition characterized by source diversity composed of granite-gneissic and mafic-metamorphic rocks. On average, Nd isotopes account for negative εNd values and TDM ages in a range of variation found elsewhere within SW Gondwana. Detrital U-Pb zircon dating indicate sources dominated by Paleoproterozoic (1.7-2.0-2.2 Ga) and subordinate Archaean ages (2.5-2.9-3.5 Ga). The scarcity of Mesoproterozoic and Neoproterozoic zircons and paleocurrent directions towards the east indicate that the Arroyo del Soldado Group was fed by detritus from the Río de la Plata Craton favouring a passive margin tectonic setting for their deposition. Deformation of the Arroyo del Soldado Group took place ca. 530 Ma, after strike-slip collision with an African affinity terrane. Finally, based on the paleogeographic evaluation, the provenance of Nama foreland basin and the passive margin deposit of the Arroyo del Soldado basin suggest that continent-continent collision of the Kalahari/Congo Cratons with the Río de la Plata Craton and the Cuchilla Dionisio Pelotas Terrane (Arachania) most likely occurred due to strike-slip accretion related to a component of N–S shortening in the period between 530 and 495 Ma.

Completo

GONZALO BLANCO; RAJESH; GAUCHER; GERMS; CHEMALE

Provenance of the Arroyo del Soldado Group (Ediacaran to Cambrian, Uruguay): Implications for the paleogeographic evolution of southwestern Gondwana: a reply to Sánchez Bettucci et al. 2010. Precambrian Research, 2010

Sistema Nacional de Investigadores

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Proveniencia sedimentaria

Medio de divulgación: Internet ; *ISSN:* 03019268

Completo

GONZALO BLANCO

Provenance of the Arroyo del Soldado Group (Ediacaran to Cambrian, Uruguay): Implications for the paleogeographic evolution of southwestern Gondwana. Precambrian Research, 2009

Palabras clave: Arroyo del Soldado

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Proveniencia sedimentaria

ISSN: 03019268

The Ediacaran to Lower Cambrian Arroyo del Soldado Group represent a thick marine sequence outcropping in the eastern border of the Río de la Plata Craton in central Uruguay. This work addresses the provenance of different units representing the siliciclastic sedimentation of the Arroyo del Soldado Group in terms of petrography, geochemistry, Nd isotope and detrital zircon geochronologic data. The lower part of the Arroyo del Soldado Group, the Yerbal Formation and the overlying carbonates of the Polanco Formation, are related to an open shelf after rifting of the eastern border of the Rio de la Plata Craton. Zircon dating of reworked detrital material of the Yerbal Formation shows a provenance with mainly Palaeoproterozoic ages (2.0–2.2 Ga). On average the Yerbal Formation shows TDM model ages of 2.1 Ga and εNd(t) of -15, and geochemical characteristics comparable with upper continental crust. The middle part of the Arroyo del Soldado Group is characterized by deposition of coarse sediments (Barriga Negra Formation), that could be related to a sea level fall during worldwide glaciation. The zircon ages reflect a major contribution from the Palaeoproterozoic and secondly from the Neoproterozoic basement rocks, and constrain the maximum age of deposition to 566 Ma. TDM model ages reflect Archaean (2.7 Ga) and Palaeo-Mesoproterozoic (1.6-1.9 Ga) mantle extraction ages for the sources. The Archaean provenance component show geochemical similarities with a mafic source characterized by high concentration in Cr (350 ppm) and low Th/Sc (0.7). Up section during a sea level rise the deposition of BIF, shale and chert of the Cerro Espuelitas Formation occurred. The TDM age of 2.1 Ga suggest a provenance mainly derived from the Río de la Plata Craton with a composition close to average upper continental crust material. U-Pb zircon dating of the Cerros San Francisco Formation, representing the upper part of Arroyo del Soldado Group, shows a provenance mainly from the Palaeoproterozoic (2.0-2.1 Ga) and Archaean (2.5-2.9-3.5 Ga). The scarcity of Neoporterozoic zircons along with a TDM of 2.2-2.9 Ga and the extreme recycling that affected the Cerros San Francisco Formation as indicated by the petrography and geochemistry do not fit with the hypothesis that the Arroyo del Soldado Group was deposited in a foreland basin close to a syntectonic magmatic arc. A tectonic scenario in which the Arroyo del Soldado Group was deposited in a passive margin before the strike-slip collision with the Cuchilla Dionisio Pelotas Terrane at ca. 530 Ma is supported.

Completo

GONZALO BLANCO; RAJESH; GERMS; ZIMMERMANN

Chemical Composition and Tectonic Setting of Chromian Spinels from the Ediacaran–Early Paleozoic Nama Group, Namibia. Journal of Geology, v.: 117, p.: 325 - 341, 2009

Palabras clave: *Nama Group*

Areas del conocimiento: *Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Proveniencia sedimentaria*

Medio de divulgación: *Papel* ; *Lugar de publicación:* *Chicago* ; *ISSN:* *00221376* ; *DOI:* *10.1086/597366*

Petrographic and chemical characterization of chromian spinels from the lower and upper Schwarzrand Subgroup, and the upper Fish River Subgroup of the latest Ediacaran to early Palaeozoic Nama foreland basin in Namibia is used to infer the tectonic setting of source rocks and evaluate the geotectonic evolution of the Damara Orogen. Electron microprobe analysis of detrital chromian spinels from the Nama Group show three groups of chromian spinels: (i) a group with Cr# [=Cr/(Cr+Al) atomic ratio] between 0.62 and 0.75, and about 0.9% TiO2, which suggest derivation from a volcanic island arc (Niederhagen and Niep Members); (ii) a group with Cr# between 0.75 and 0.88, and TiO2 well below 0.4%, which could be associated with boninitic magmas (Niederhagen, Niep and Haribes/Rosenhof Members); (iii) a group which displays characteristics of a MORB source, with Cr# around 0.3 and TiO2 below 0.5% (Haribes and Rosenhof Members). Palaeocurrent analyses of the chromian spinel-bearing sandstones of the Nama Basin point to a source area located in the Damara Belt. The chromian spinel petrography and chemistry do not match with a source from the Palaeo-Mesoproterozoic basement. Although a western provenance for the lower Nama Group is not supported by palaeocurrents, the Gariep Belt probably acted as a subordinate source Thus, the existing data favour a provenance from the Damara Orogen and indirectly support the different tectonic models, which argue for an active continental margin on the northern and western border of the Kalahari Craton.

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

GAUCHER; GONZALO BLANCO; CHIGLINO; POIRÉ; GERMS

Acritarchs of Las Ventanas Formation (Ediacaran, Uruguay): implications for coeval rifting and glacial events in western Gondwana. Gondwana Research, 2008

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología

Medio de divulgación: Internet ; *ISSN:* 1342937X

Completo

GAUCHER; FINNEY; POIRÉ; VALENCIA; GROVE; GONZALO BLANCO; PAMOUKAGHLIÁN; GOMÉZ-PERAL

Detrital zircon ages of Neoproterozoic sedimentary successions in Uruguay and Argentina: insights into the geological evolution of the Río de l a Plata Craton. Precambrian Research, 2008

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología

Medio de divulgación: Internet ; *ISSN:* 03019268

Completo

GONZALO BLANCO

Sistema Nacional de Investigadores

ESTRATIGRAFIA, PALEONTOLOGIA Y EDAD DE LA FORMACION LAS VENTANAS (NEOPROTEROZOICO, URUGUAY). Latin american journal of sedimentology and basin analysis, 2005

Palabras clave: Las Ventanas

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Estratigrafía

ISSN: 16697316

Se analiza la estratigrafía, paleontología y edad de la Formación Las Ventanas (FmLV). El área tipo de afloramiento de la FmLV corresponde a un gran sinclinal (Sinclinal del Cerro Las Ventanas) con eje buzante al S20W. Se describe la litoestratigrafía para la FmLV separándola en los siguientes miembros (de base a tope): Miembro La Rinconada, Miembro Quebrada de Viera, y Miembro El Perdido. El Miembro La Rinconada se compone principalmente de coladas basálticas y brechas volcánicas. El Miembro Quebrada de Viera se caracteriza por potentes depósitos de conglomerados polimícticos y areniscas subordinadas. El tope de la FmLV (Miembro El Perdido) lo ocupan pelitas con laminación conspicua y mostrando evidencias de ambiente disóxicos en la cima. Por primera vez se correlacionan afloramientos en torno a la ciudad de Minas con la FmLV, mostrando una evolución de facies proximales a distales de sur a norte y de oeste a este. La formación representa una secuencia grano y estrato decreciente, evolucionando de un ambiente continental dominado por abanicos aluviales a un ambiente marino somero con la ocurrencia de tempestitas. La paleopendiente fue importante, como lo indican las estructuras sedimentarias y la petrografía de conglomerados y areniscas. Una asociación de microfósiles de pared orgánica ocurre en la FmLV, a saber: Leiosphaeridia tenuissima, L. minutissima, Lophosphaeridium sp., Soldadophycus bossii, S. major, Soldadophycus sp. y Vendotaenia sp. La asociación se destaca por su baja diversidad, abundancia de Leiosphaeridia y el gran tamaño de los esferomorfos (hasta 400 µm). Se

describen asimismo estructuras de biomatas (wrinkle structures) del Miembro El Perdido. En base a los microfósiles se le asigna a la FmLV una edad más probable Ediacarense (Vendiano inferior, ca. 600 Ma). La Formación Playa Hermosa puede ser un facies lateral de la FmLV, o bien encontrarse estratigráficamente por encima de la misma. De acuerdo al contenido micropaleontológico de la FmLV, se postula una cercanía temporal con el Grupo Arroyo del Soldado, posiblemente anterior al mismo. El ambiente geotectónico más probable para la FmLV es extensional, y específicamente de rift. En favor de esta hipótesis se cita el vulcanismo bimodal sinsedimentario, las fuertes paleopendientes, importantes espesores de depósitos psefíticos y la evolución de ambientes continentales a marinos. Se asocian a este evento extensional el haz de diques máficos de Nico Pérez (581 ± 13 Ma) y el Batolito de Puntas del Santa Lucía (633 ± 10 Ma), indicando que el régimen tectónico imperante en el Terreno Nico Pérez entre 633 y 580 Ma fue claramente extensional.

Completo

GAUCHER; SIAL; GONZALO BLANCO; SPRECHMANN

Chemostratigraphy of the Lower Arroyo del Soldado Group (Vendian, Uruguay) And Palaeoclimatic Implications. Gondwana Research, 2004

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología

ISSN: 1342937X

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

SPRECHMANN; GAUCHER; GONZALO BLANCO; MONTAÑA

Stromatolitic and trace fossils community of Cerro Victoria Formation, Arroyo del Soldado Group (Lowermost Cambrian, Uruguay). Gondwana Research, 2004

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

ISSN: 1342937X

Artículos aceptados

Capitulos de Libro

Capítulo de libro publicado

URIZ N.J.; SICCARDI A.; PORTILLO N.S.; CARLOS CINGOLANI; GONZALO BLANCO

The outcrop near the town of Blanquillo, Paraná Basin (Lower Devonian) , 2016

Libro: Planet Earth-In Deep Time Palaeozoic Series-Devonian and Carbonferous. *p.:* 1 - 264,

Editorial: Scheizerbart Science Publishers , Stutgart

Palabras clave: Devonian

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología

Medio de divulgación: Papel;

Sistema Nacional de Investigadores

Financiación/Cooperación: UDELAR - Dirección General de Relaciones y Cooperación / Cooperación

Capítulo de libro publicado

ABRE; BOSSI; CARLOS CINGOLANI; GAUCHER; DANIEL PIñEYRO; GONZALO BLANCO

El Terreno Tandilia en Uruguay y Argentina , 2014

Libro: GEOLOGÍA DEL URUGUAY-Tomo 1-Predevónico. *v.:* 1, *p.:* 89 - 120,

Editorial: Bossi y Gaucher , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9789974011212;

Capítulo de libro publicado

GAUCHER; GONZALO BLANCO

Batolito de Illescas , 2014

Libro: GEOLOGÍA DEL URUGUAY-Tomo 1-Predevónico. *v.:* 2 , 3, *p.:* 209 - 214,

Editorial: Bossi y Gaucher , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9789974011212;

Capítulo de libro publicado

GONZALO BLANCO; CLAUDIO GAUCHER

Formación Las Ventanas , 2014

Libro: GEOLOGÍA DEL URUGUAY-Tomo 1-Predevónico. *v.:* 1 , 3, *p.:* 299 - 312,

Editorial: Bossi y Gaucher , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9789974011212;

Sistema Nacional de Investigadores

Las Ventanas Formation is composed by a thick, mainly conglomeratic, fining- and thinning-upward sequence outcropping in the southern Nico Pérez Terrane of the Río de la Plata Craton. Las Ventanas Formation is subdivided into La Rinconada Member (basalt, vulcanoclastic breccias and subordinate basic tuffs), Quebrada de Viera Member (polymictic conglomerates, grading to conglomerate-sandstone intercalations up section and subordinate rhyolites) and El Perdido Member (laminated siltstones and shales). The unit outcrops are generally gently folded and never excess the very low-grade regional metamorphic conditions. Conglomerates and sandstone petrography indicates a immature composition dominated by granitoid, volcanic and metamorphic lithic grains, while a provenance derived from local units of the Nico Pérez Terrane. Low diversity, high abundance acritarch of the Las Ventanas Formation shales and siltstones (Leiosphaeridia tenuissima, Leiosphaeridia minutissima, Lophosphaeridium sp., Soldadophycus bossii, Soldadophycus major, Soldadophycus sp., Vendotaenia sp.), permit assign an Ediacaran depositional age (lower Vendian, ca. 600-580 Ma). Geochronoligical constrains match with the paleontological finds due to the Las Ventanas Formation is intruded by traquites of the Sierra de Animas Formation (520  5 Ma) and by the Pan de Azúcar Syenite (579 Ma ± 2 Ma), while euhedral zircon grains of volcaniclastic rock of the La Rinconada Member yielded 573 ± 11 Ma. An extensional geotectonic setting, probably in a rifted margin of the Río de la Plata Craton is postulated for Las Ventanas Formation sedimentation, which occurs previous the Arroyo del Soldado Group passive margin deposition. In favor of this hypothesis argue the bimodal (rhyolitic and basaltic), synsedimentary volcanism, strong palaeorelief, great thickness of alluvial fan conglomerates with more than 3.500 meters of psephitic sediments, and the evolution from continental to open marine environments. Low CIA values in the El Perdido Member, diamictites and dropstones occurring in the Quebrada de Viera Member suggest a glacial influence in their depositional environment and probably related with the proposed rifting event, a distinctive characteristic of many Neoproterozoic sequences worldwide. As no evidence of a provenance from a magmatic calcalkaline arc is observed we recommend avoid the term “mollasic sequence” in the Las Ventanas Formation geological setting description.

Capítulo de libro publicado

GONZALO BLANCO; ABRE; CABRERA; GAUCHER

Formación Rocha , 2014

Libro: GEOLOGÍA DEL URUGUAY-Tomo 1-Predevónico. *v.:* 1 , 3, *p.:* 401 - 408,

Sistema Nacional de Investigadores

Editorial: Bossi y Gaucher , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9789974011212;

Capítulo de libro publicado

GAUCHER; ROBERT FREI; DIRK FREI; GONZALO BLANCO

Edad, proveniencia y paleogeografía de la Formación San Carlos , 2014

Libro: GEOLOGÍA DEL URUGUAY-Tomo 1-Predevónico. *v.:* 1 , 3, *p.:* 409 - 418,

Editorial: Bossi y Gaucher , Montevideo

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología

ISSN/ISBN: 9789974011212;

Capítulo de libro publicado

GONZALO BLANCO

Paleogeography. Neoproterozoic-Cambrian Evolution of the Rio de la Palaeocontinent: In: Gaucher, C., Sial, A.N., Halverson, G.P., Frimmel, H.E. (Eds.): Neoproterozoic-Cambrian tectonics, global change and evolution: a focus on southwestern Gondwana. Developments in Precambrian Geology, 16, Elsevier: 131-141 pp. , 2009

Libro: NEOPROTEROZOIC-CAMBRIAN TECTONICS, GLOBAL CHANGE AND EVOLUTION: A FOCUS ON SOUTH WESTERN GONDWANA. *p.:* 131 - 141,

Palabras clave: Río de la Plata Craton

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Paleogeografía

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9780444532497;

Sistema Nacional de Investigadores

Documentos de Trabajo

Completo

GONZALO BLANCO

The Role Of Universities and Institutions in Transboundary Aquifers Systems and Geological Data Access , 2016

Serie: 4 , Strathclyde Univ., Glasgow

Palabras clave: Guaraní Aquifer

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología

Medio de divulgación: Papel

Trabajos en eventos

Resumen

GONZALO BLANCO; ABRE; CHIGLINO; GAUCHER; BOSSI; CARLOS CINGOLANI

Volcanic arc turbidites of the Ediacaran Rocha Formation linked to the Brasiliano Orogeny and Kalahari Craton (Cuchilla Dionisio Terrane, Uruguay) , 2016

Evento: Internacional , 35TH INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS , Cape Town , 2016

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Proveniencia sedimentaria

Medio de divulgación: Internet;

http://www.35igc.org/

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

GAUCHER; GONZALO BLANCO; FREI

Detrital zircon ages of Ediacaran and Early Cambrian successions at the edge of the Río de la Plata Craton (Uruguay) reveal contrasting geotectonic settings , 2016

Evento: Internacional , 35TH INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS , 2016

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Proveniencia sedimentaria

Medio de divulgación: Internet;

http://www.35igc.org/

Resumen

GONZALO BLANCO; ABRE; GAUCHER

PETROGRAFÍA Y GEOQUÍMICA DE LA FORMACIÓN ROCHA: TURBIDITAS DERIVADAS DEL ARCO VOLCÁNICO DE ARACHANIA? , 2016

Evento: Internacional , VIII Congreso Uruguayo de Geología , 2016

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Proveniencia sedimentaria

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

GAUCHER; GONZALO BLANCO; FREI

Edades U-pb de circones detríticos de la formación las ventanas (Ediacarico, terreno Nico Pérez) , 2016

Evento: Internacional , VIII Congreso Uruguayo de Geología , 2016

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Proveniencia sedimentaria

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

Sistema Nacional de Investigadores

ABRE; FERRIZO, H; GONZALO BLANCO

Versatilidad de las imágenes Landsat 7 ETM+ para el estudio geológico-minero del terreno Nico Pérez , 2016

Evento: Internacional , VIII Congreso Uruguayo de Geología , Montevideo , 2016

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Recursos Minerales

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

UGALDE, R.; GAUCHER; GONZALO BLANCO

Petrografía sedimentaria de la Formación Camacho (MIOCENO), Uruguay: indicios respecto a posibles áreas fuente , 2016

Evento: Internacional , VIII Congreso Uruguayo de Geología , Montevideo , 2016

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Proveniencia sedimentaria

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

MOREL E.; CARLOS CINGOLANI; COTUREL E.P.; URIZ N.J.; GANUZA D.; GONZALO BLANCO

The First Record of Aneurophytalean Foliage in the Cordobés Formation, Lower Devonian of Central Uruguay , 2014

Evento: Internacional , XVI Simposio Argentino de Paleobotánica y Palinología , La Plata , 2014

Anales/Proceedings: 31 , 31Arbitrado: SI

Palabras clave: paleobotanica

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Paleontología

Sistema Nacional de Investigadores

Medio de divulgación: Internet;

Resumen expandido

NORBERTO URIZ; NATALIA PORTILLO; MIGUEL BASEI; GONZALO BLANCO; CARLOS CINGOLANI

Procedencia sedimentaria del Grupo Durazno, Devónico del Uruguay: U-Pb (LA-ICP-MS) en circones detríticos , 2014

Evento: Internacional , XIV Reunión Argentina de Sedimentología , Puerto Madryn , 2014

Anales/Proceedings: 275 , 276Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología

Medio de divulgación: Internet;

Completo

GONZALO BLANCO; GUTIERREZ, F.; GAUCHER; ABRE

GEOQUIMICA DE LA FORMACION YERBAL Y SU USO COMO CORRECTOR EN LA FABRICACIÓN DE CLINKER , 2013

Evento: Internacional , VII Congreso Uruguayo de Geología , Montevideo , 2013

Anales/Proceedings: 291 , 296Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Proveniencia sedimentaria

Medio de divulgación: CD-Rom; *ISSN/ISBN:* 9789974819474;

Se analizan las pelitas de la Formación Yerbal (FmY) en la zona del Arroyo Otazo en el Departamento de Treinta y Tres, apuntando a su caracterización como material corrector en la fabricación de clinker obteniéndose resultados positivos en cuanto a su geoquímica, características litológicas y cuantificación. El CIA con valores altos en el entorno de 80 indican una alteración importante del área fuente mientras que bajas relaciones Th/Sc y Zr/Sc comparadas con la corteza continental superior (UCC) señalan el escaso reciclaje que sufrieron las pelitas de la FmY. La comparación geoquímica entre las pelitas de la Formación Barriga Negra y FmY favorece la hipótesis de una correlación temporal entre las dos unidades.

Completo

GONZALO BLANCO; GAUCHER; ABRE

GEOQUIMICA SEDIMENTARIA DE LA FORMACION LAS VENTANAS, TECTONICA DISTENSIVA E INFLUENCIA GLACIAL DURANTE EL EDIACARICO , 2013

Evento: Internacional , VII Congreso Uruguayo de Geología , Montevideo , 2013

Sistema Nacional de Investigadores

Anales/Proceedings: 103 , 108Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Proveniencia sedimentaria

Medio de divulgación: CD-Rom; *ISSN/ISBN:* 9789974819474;

En base a la geoquímica y petrografía de areniscas y pelitas se analiza la proveniencia y ambiente depositacional de la Formación Las Ventanas (FmLV). Las areniscas están dominadas por cuarzo y feldespato y plotean dentro de interior de cratón a continental transicional en los diagrama QFL de Dickinson. La composición clástica de los conglomerados dominada por vulcanitas ácidas y básicas, granito y cuarcitas muestran una proveniencia variada atribuible a un magmatismo bimodal. La composición química de elementos mayores y menores es similar a la corteza continental superior (UCC) sin reciclar, mientras que elevadas relaciones de Cr/V, Cr/Th, Cr/Ni indicarían la influencia de rocas máficas en las rocas fuente. Enriquecimiento de Nb y Th descartan la posibilidad de una roca fuente con afinidad calcoalcalina para los sedimentos de FmLV. Los bajos valores de CIA (Chemical Index of Alteration) en el entorno de 56 indican que la FmLV fue afectada por escasa alteración/reciclaje probablemente durante la glaciación de Gaskier (ca. 583 Ma). Posteriormente a 566 ± 8 Ma el Grupo Arroyo del Soldado con elevados valores de CIA (70-80) marcaría el inicio de la sedimentación de margen pasivo en condiciones sub-tropicales sobre el Cratón del Río de la Plata.

Completo

GAUCHER; BOSSI; GONZALO BLANCO

CARACTERIZACION DE LAS CALIZAS APTAS PARA CEMENTO Y CAL DEL TERRENO NICO PEREZ, URUGUAY , 2013

Evento: Internacional , VII Congreso Uruguayo de Geología , Montevideo , 2013

Anales/Proceedings: 320 , 326Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Proveniencia sedimentaria

Medio de divulgación: CD-Rom; *ISSN/ISBN:* 9789974819474;

Resumen

Sistema Nacional de Investigadores

GONZALO BLANCO

Provenance Of The Ediacaran-Early Palaeozoic Arroyo Del Soldado Group (Uruguay) And The Nama Group (Namibia): Geodynamic Implications For The SW-Gondwana Amalgamation. , 2010

Evento: Internacional , VI Congreso Uruguayo de Geología

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Proveniencia sedimentaria

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

GAUCHER; FINNEY; POIRÉ; VALENCIA; GROVE; GONZALO BLANCO; PAMOUKAGHLIÁN; PERAL

Detrital zircon geochronology of Neoproterozoic successions reveals the Mesoproterozoic to Cambrian evolution of the Río de la Plata Craton , 2008

Evento: Internacional , 33 International Geological Congress , Oslo , 2008

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Proveniencia sedimentaria

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

GONZALO BLANCO; ZIMMERMANN; GAUCHER; CHEMALE; GERMS

Provenance of the Arroyo del Soldado Group (Ediacaran-Lower Cambrian, Uruguay): Detrital zircon U-Pb, Sm-Nd isotopes and geochemical data. , 2007

Evento: Internacional , V Congreso Uruguayo de Geología

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Proveniencia sedimentaria

Resumen expandido

GONZALO BLANCO; ZIMMERMANN; GERMS; GAUCHER

Provenance study on “black sands”: A case study from the Lower Cambrian Fish River Sub-Group (Nama Group, Namibia) , 2006

Sistema Nacional de Investigadores

Evento: Internacional , V South American Symposium on Isotope Geology

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Proveniencia sedimentaria

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen expandido

GAUCHER; POIRÉ; FINNEY; VALENCIA; GONZALO BLANCO; PAMOUKAGHLIÁN; PERAL

Detrital zircon ages in Neoproterozoic sedimentary units of the Río de la Plata Craton: unravelling complex geological evolution , 2006

Evento: Internacional , GSSA conference , 2006

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Proveniencia sedimentaria

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

GONZALO BLANCO; GAUCHER; GERMS; ZIMMERMANN

Neoproterozoic successions of Uruguay: Equivalents of the Nama Group - Approach by using provenance analyses , 2004

Evento: Internacional , Geoscience Africa 2004

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Proveniencia sedimentaria

Medio de divulgación: Papel;

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen expandido

GONZALO BLANCO; GAUCHER

Stratigraphy, palaeontology and age of Las Ventanas Formation (Neoproterozoic, Uruguay) , 2004

Evento: Internacional , 1st Symposium on Neoproterozoic-Early Paleozoic Events in SW-Gondwana , San Pablo , 2004

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Proveniencia sedimentaria

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

GONZALO BLANCO; GAUCHER

Estratigrafía, paleontología y edad de la Formación Las Ventanas (Neoproterozoico, Uruguay) , 2004

Evento: Internacional , IV Congreso Uruguayo de Geología

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen expandido

GONZALO BLANCO; GAUCHER; ZIMMERMANN

Provenance studies on Neoproterozoic to Early Paleozoic clastic successions in Uruguay: first results , 2003

Evento: Internacional , III International Colloquium Vendian-Cambrian of W-Gondwana , 2003

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Proveniencia sedimentaria

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

GAUCHER; GONZALO BLANCO

Sistema Nacional de Investigadores

The Arroyo del Soldado Group in the Isla Patrulla Block , 2002

Evento: Internacional , II International Coloquium Vendian-Cambrian of W-Gondwana , Montevideo , 2002

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

GAUCHER; SIAL; GONZALO BLANCO; SPRECHMANN

Chemostratigraphy of the lower Arroyo del Soldado Group (Vendian, Uruguay): a potential reference section for W-Gondwana and its implications , 2002

Evento: Internacional , II International Colloquium Vendian-Cambrian of W-Gondwana , Montevideo , 2002

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología

Medio de divulgación: Papel;

Texto en periódicos

Periodicos

GONZALO BLANCO

¿Es la minería compatible con otras actividades económicas? , Noticias de Treinta y Tres , v: , p: 22 , 2013

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Minería

Medio de divulgación: Papel;

Sistema Nacional de Investigadores

Producción técnica

Trabajos Técnicos

Asesoramiento

CLAUDIO GAUCHER; GONZALO BLANCO

CEMENTOS DEL PLATA PETROGRAFIA DE CALIZAS DE CERRO DE MENDEZ , 2014 , 12 , 1

Institución financiadora: Cementos del Plata SA

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Minería

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* Treinta y Tres/Uruguay

Asesoramiento

GONZALO BLANCO

Geología del Paraje Otazo, Treinta y Tres , 2013 , 6 , 1

Institución financiadora: Cementos Artigas SA
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* /Uruguay

Asesoramiento

GONZALO BLANCO

Clasificación de las calizas del Sinclinal del Este como metamórficas o sedimentarias , 2012 , 1 , 1

Institución financiadora: Cementos Artigas SA
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* /Uruguay

Asesoramiento

GONZALO BLANCO

Structural Controls and Mapping of Hydrothermal relataed gem Minerals in Underground Manganese Deposits , 2009 , 10 , 15

Sistema Nacional de Investigadores

Institución financiadora: L´Ombriere
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* Black Rock/Sudáfrica

Asesoramiento

GONZALO BLANCO

Geological Mapping in the Riemvasmaak Area , 2009 , 15 , 12

Institución financiadora: L´Ombriere
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* Black Rock/Sudáfrica

Consultoría

GONZALO BLANCO

Plan de Exploración_Paraje Otazo , 2014 , 9 , 1

Institución financiadora: EROMAR SA
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Minería

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* Treinta y Tres/Uruguay

Elaboración de proyecto

GONZALO BLANCO; P. BALAYER

Boron Distribution Model in Manganese Ore, NChwaning Mine, ASSMANG , 2010 , 20 , 6

Sistema Nacional de Investigadores

Institución financiadora: L´Ombriere
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* Black Rock/Sudáfrica

Informe o Pericia técnica

GONZALO BLANCO

Perforaciones Exploración de Caliza y Pélitas , 2012 , 100 , 6

Institución financiadora: Cementos Artigas SA
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología

Disponibilidad: Restricta; *Ciudad:* /Uruguay

Otra

GONZALO BLANCO

Informe Preliminar: Perforaciones de “Esquistos” , Paraje Otazo, Treinta y Tres , 2013 , 9 , 2

Institución financiadora: Cementos Artigas SA
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología

Disponibilidad: Restricta; *Ciudad:* /Uruguay

Evaluaciones

Evaluación de Proyectos

2015

Institución financiadora: Programa de Apoyo a la Investigación Estudiantil-CSIC

Cantidad: De 5 a 20

Evaluación de Eventos

2015

Nombre: Feria departamental de Clubes de Ciencia Treinta y Tres,

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Eventos

2015 / 2016

Nombre: VIII Congreso Uruguayo de Geología,

Evaluación de Eventos

2014

Nombre: Feria Departamental de Clubes de Ciencia, Treinta y Tres,

Evaluación de Publicaciones

2016

Nombre: Marine Geology,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2015

Nombre: Geological Society,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2015 / 2015

Nombre: Sedimentary Geology,

Cantidad: Menos de 5

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Publicaciones

2014 / 2014

Nombre: Marine Geology,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2014 / 2014

Nombre: Journal of African Earth Science,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2011

Nombre: Precambrian Research,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Convocatorias Concursables

2015

Nombre: Concurso Efectivo grado 2, Facultad de Agronomía,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Convocatorias Concursables

2015 / 2015

Nombre: Llamado a concurso para la provisión interina de 1 (un) cargo de Asistente para el Dpto. de Suelos y Aguas, con énfasis en Geología (Gr. 2, 10 hs.sem.),

Cantidad: Menos de 5

Facultad de Agronomía

Evaluación de Convocatorias Concursables

2014 / 2014

Nombre: Provisión interina de de dos cargos profesor adjunto de Explotación de Yacimientos para el Tecnólogo en Minería. G3, 40 hs-Interino,

Cantidad: Menos de 5

CURE UDELAR

Evaluación de Convocatorias Concursables

Sistema Nacional de Investigadores

2014 / 2014

Nombre: Provisión efectiva de un cargo docente 40 hs, opción DT ,

Cantidad: Menos de 5

CURE

Evaluación de Convocatorias Concursables

2013 / 2013

Nombre: Concurso Grado 1 (30hs), proyecto CSIC I+D 'El terreno Nico Pérez: Geología y Recursos Minerales',

Cantidad: Menos de 5

Facultad de Ciencias

Evaluación de Convocatorias Concursables

2013 / 2013

Nombre: Cargo grado 1, 26 horas efectivo, Geología, Departamento de Suelos y Aguas,

Cantidad: Menos de 5

Facultad de Agronomía

Formación de RRHH

Tutorías en marcha

Posgrado

Sistema Nacional de Investigadores

Tesis de maestría

Formación Asencio como material generador de suelos agrícolas en la zona de Carlos Reyles, Durazno , 2015

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Raquel Caggiano

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

Palabras clave: Formación Asencio

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geociencias multidisciplinaria

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

Petrografía, proveniencia sedimentaria y quimioestratigrafía de la Formación Camacho (Mioceno), Uruguay , 2014

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Raúl Ugalde

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay , Maestria en Geociencias

Palabras clave: proveniencia sedimentaria

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Proveniencia sedimentaria

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Otros datos relevantes

Presentaciones en eventos

Congreso

PETROGRAFÍA Y GEOQUÍMICA DE LA FORMACIÓN ROCHA: TURBIDITAS DERIVADAS DEL ARCO VOLCÁNICO DE ARACHANIA? , 2016

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

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* VIII Congreso Uruguayo de Geología; *Nombre de la institución promotora:* SUG

Sistema Nacional de Investigadores

Congreso

VIII Congreso Uruguayo de Geología , 2016

Tipo de participación: Moderador, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* VIII Congreso Uruguayo de Geología;

Congreso

Volcanic arc turbidites of the Ediacaran Rocha Formation linked to the Brasiliano Orogeny and Kalahari Craton (Cuchilla Dionisio Terrane, Uruguay) , 2016

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

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 35TH INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS;

Congreso

VII Congreso Uruguayo de Geología y Primer Simposio de Minería del Cono Sur , 2013

Tipo de participación: Moderador, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* VII Congreso Uruguayo de Geología y Primer Simposio de Minería del Cono Sur;

Congreso

GEOQUIMICA DE LA FORMACION YERBAL Y SU USO COMO CORRECTOR EN LA FABRICACIÓN DE CLINKER , 2013

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

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* VII Congreso Uruguayo de Geología y Primer Simposio de Minería del Cono Sur;

Congreso

GEOQUIMICA SEDIMENTARIA DE LA FORMACION LAS VENTANAS, TECTONICA DISTENSIVA E INFLUENCIA GLACIAL DURANTE EL EDIACARICO , 2013

Tipo de participación: Expositor oral,

Sistema Nacional de Investigadores

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* VII Congreso Uruguayo de Geología y Primer Simposio de Minería del Cono Sur;

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Proveniencia sedimentaria

Congreso

Estudio litológico, petrográfico, digenético, DRX, MEB y minerales pesados: Formaciones Tacuarembó, Itacumbú, Buena Vista y Arapey en los pozos del subsuelo de la Cuenca Norte , 2007

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* V Congreso Uruguayo de Geología;

Congreso

Provenance of the Arroyo del Soldado Group (Ediacaran-Lower Cambrian, Uruguay): Detrital zircon U-Pb, Sm-Nd isotopes and geochemical data , 2007

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* V Congreso Uruguayo de Geología;

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Proveniencia sedimentaria

Congreso

Neoproterozoic successions of Uruguay: Equivalents of the Nama Group - Approach by using provenance analyses , 2004

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Sudáfrica; *Nombre del evento:* Geoscience Africa ; *Nombre de la institución promotora:* University of Witwatersrand

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Proveniencia sedimentaria

Congreso

Black sands as tracers of provenance: A heavy minerals case of study of Early Paleozoic Haribes member (Nababis Formation, Fish River Subgroup) of Nama Group in Namibia- First results , 2004

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Sudáfrica; *Nombre del evento:* Geoscience Africa ; *Nombre de la institución promotora:* University of Witwatersrand

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Proveniencia sedimentaria

Sistema Nacional de Investigadores

Simposio

Stratigraphy, palaeontology and age of Las Ventanas Formation (Neoproterozoic, Uruguay) , 2004

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Symposium on Neoproterozoic-Early Paleozoic Events in SW-Gondwana (USP, São Paulo, Brasil); *Nombre de la institución promotora:* Universidad de San Pablo

Simposio

Lithostratigraphy and Paleontology of Neoproterozoic strata in Uruguay , 2004

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

Referencias adicionales: Zambia; *Nombre del evento:* Joint symposium of the PPMRG and the Department of Geology of the University of Zambia, Lusaka;

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología

Taller

Tecnólogo Minero , 2014

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

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Expoeduca Treinta y Tres;

Taller

Un click al interior de los cristales , 2014

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Expoeduca Treinta y Tres;

Encuentro

Los cristales como recursos minerales y sus aplicaciones , 2014

Sistema Nacional de Investigadores

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 5

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Semana de Ciencia y Tecnología, INIA, Treinta y Tres;

Encuentro

Un viaje al interior de los Cristales , 2014

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Semana de Ciencia y Tecnología, INIA, Treinta y Tres;

Encuentro

El Tecnólogo Minero en el Centro Universitario de la Región Este , 2014

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Aniversario Día del Geológo; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Geología

Encuentro

La geología y el agua subterránea, 8ª Semana de la CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA , 2013

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas de Puertas Abiertas; *Nombre de la institución promotora:* INIA Treinta y Tres

Encuentro

Presentación del Tecnólogo Minero (CURE, UdelaR) , 2013

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Expoeduca 2013;

Indicadores de producción

Producción bibliográfica	*45*
Artículos publicados en revistas científicas	*14*
Completo (Arbitrada)	14
Artículos aceptados para publicación en revistas científicas	*0*
Trabajos en eventos	*22*
Completo (Arbitrada)	3
Resumen (Arbitrada)	8
Resumen (No Arbitrada)	3
Resumen expandido (Arbitrada)	8
Libros y capítulos de libros publicados	*7*
Capítulo de libro publicado	7
Textos en periódicos	*1*
Periodicos	1
Documentos de trabajo	*1*
Completo	1
Producción técnica	*9*
Productos tecnológicos	*0*
Procesos o técnicas	*0*
Trabajos técnicos	*9*
Otros tipos	*0*
Evaluaciones	*16*
Evaluación de Proyectos	1
Evaluación de Eventos	3
Evaluación de Publicaciones	6
Evaluación de Convocatorias Concursables	6
Formación de RRHH	*2*
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	*0*
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	*2*
Tesis de maestría	2

Sistema Nacional de Investigadores
Sistema Nacional de Investigadores