

Completo

Pedro Oyhançabal; M. Wagner-Eimer; K. Wemmer; B. Schulz; R. Frei; S. Siegesmund

Paleo- and Neoproterozoic magmatic and tectonometamorphic evolution of the Isla Cristalina de Rivera (Nico Perez Terrane, Uruguay). International Journal of Earth Sciences, 2012

Palabras clave: Paleoproterozoic; Neoproterozoic; Granulites; Shear zones; Granites; Geochronology

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 14373254 ; DOI: 10.1007/s00531-012-0757-4



Completo

M. Morales Demarco; Pedro Oyhançabal; K-J. Stein ; S. Siegesmund

Granitic dimensional stones in Uruguay: evaluation and assessment of potential resources. Environmental Earth Sciences, 2012

Palabras clave: Rocas ornamentales; Granitos

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Minerales no metálicos

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 18666280 ; DOI: 10.1007/s12665-012-2027-y

<http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs12665-012-2027-y?LI=true>



Completo

B. Graue; S. Siegesmund; Pedro Oyhançabal; R. Naumann; T. Licha; K. Simon

The effect of air pollution on stone decay: the decay of the Drachenfels trachyte in industrial, urban, and rural environments—a case study of the Cologne, Altenberg and Xanten cathedrals. Environmental Earth Sciences, 2012

Palabras clave: Conservación; Patrimonio

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

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 18666280 ; DOI: 10.1007/s12665-012-2161-6



Completo

M. Morales Demarco; Pedro Oyhançabal; K-J. Stein ; S. Siegesmund

Dolomitic slates from Uruguay: petrophysical and petromechanical characterization and deposit evaluation. Environmental Earth Sciences, 2012

Palabras clave: Rocas ornamentales

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Minerales no metálicos

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 18666280 ; DOI: 10.1007/s12665-012-1921-7

<http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs12665-012-1921-7>



Completo

Pedro Oyhançabal; S. Siegesmund; K. Wemmer

The Río de la Plata Craton: a review of units, boundaries, ages and isotopic signature. International Journal of Earth Sciences, v.: 100, p.: 201 - 220, 2011

Palabras clave: Precambrian; Transamazonian Cycle,; South American Platform; Río de la Plata Craton

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

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Alemania ; ISSN: 14373254 ; DOI: 10.1007/s00531-010-0616-0-8



Completo

Pedro Oyhançabal; S. Siegesmund; K. Wemmer; C. Passchier

The transpressional connection between Dom Feliciano and Kaoko belts at 580 - 550 Ma. *International Journal of Earth Sciences*, v.: 100, p.: 379 - 390, 2011

Palabras clave: Brasiliano; Panafricano; Kaoko Belt; Dom Feliciano Belt

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Geología Estructural, Geología regional

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Alemania ; *ISSN:* 14373254 ; *DOI:* 10.1007/s00531-010-0577-3



Completo

C. Passarelli; M. S. Basei; K. Wemmer; O. Siga Jr; Pedro Oyhançabal

Major shear zones of southern Brazil and Uruguay: escape tectonics in the eastern border of Rio de La Plata and Paranapanema cratons during the Western Gondwana amalgamation. *International Journal of Earth Sciences*, v.: 100, p.: 391 - 414, 2011

Palabras clave: Mantiqueira Province; Gondwana agglutination; suture zones; escape tectonics; metamorphic deformational events

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Geología Estructural, Geología regional

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 14373254 ; *DOI:* 10.1007/s00531-010-0594-2



Completo

S. Siegesmund; M. S. Basei; Pedro Oyhançabal

Multi-accretional tectonics at the Río de la Plata margins: preface. *International Journal of Earth Sciences*, v.: 100, p.: 197 - 200, 2011

Palabras clave: tectónica; Craton

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Alemania ; *ISSN:* 14373254 ; *DOI:* 10.107/s0053-010-0616-0



Completo

L. Sánchez Bettucci; E. Peel; Pedro Oyhançabal

Precambrian geotectonic units of the Río de La Plata craton. *International Geology Review*, v.: 52 1, p.: 32 - 50, 2010

Palabras clave: Precámbrico

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

ISSN: 00206814 ; *DOI:* 10.1080/00206810903211104



Completo

M. Morales Demarco; Pedro Oyhançabal; S. Siegesmund; K-J. Stein

Black dimensional stones: geology, technical properties and deposit characterization of the dolerites from Uruguay. *Environmental Geosciences*, 2010

Palabras clave: Rocas ornamentales; Doleritas; Paleoproterozoico; Mafic dikes

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

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

Minerales

Medio de divulgación: Internet ; *ISSN:* 10759565 ; *DOI:* 10.1007/s12665-010-0827-5



Completo

L. Sánchez Bettucci; E. Masquelin; E. Peel; Pedro Oyhantçabal; R. Muzio; J. Ledesma

Comment on "Provenance of the Arroyo del Soldado Group (Ediacaran to Cambrian, Uruguay): Implications for the palaeogeographic evolution of southwestern Gondwana" by Blanco et al. [Precambrian Res. 171 (2009) 57–73]. Precambrian Research, v.: 180, p.: 328 - 333, 2010

Palabras clave: Precámbrico

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03019268 ; DOI: 10.1016/j.precamres.2010.08.017



Completo

Pedro Oyhantçabal; S. Siegesmund; K. Wemmer; P. Layer

Geochronological constraints on the evolution of the southern Dom Feliciano Belt (Uruguay). Journal of the Geological Society (London), v.: 166 6, p.: 1075 - 1084, 2009

Palabras clave: Geocronología; Neoproterozoico; Cinturón Dom Feliciano

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

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: London ; ISSN: 00167649 ; DOI: 10.1144/0016-76492008-122



Completo

Pedro Oyhantçabal; S. Siegesmund; K. Wemmer

The Sierra Ballena Shear Zone in the southernmost Dom Feliciano Belt (Uruguay): evolution, kinematics, and deformation conditions. International Journal of Earth Sciences, 2009

Palabras clave: Shear zones; Neoproterozoico

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 14373254 ; DOI: 10.1007/s00531-009-0453-1



Completo

Pedro Oyhantçabal; S. Siegesmund; K. Wemmer; R. Frei; P. Layer

Post-collisional transition from calc-alkaline to alkaline magmatism during transcurrent deformation in the southernmost Dom Feliciano Belt (Braziliano–Pan-African, Uruguay). Lithos, v.: 98, p.: 141 - 159, 2007

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00244937 ; Idioma/Pais: Inglés/Alemania



Completo

Pedro Oyhantçabal; S. Siegesmund; K.-J. Stein ; J. Spoturno

Dimensional stones in Uruguay: situation and perspectives. Zeitschrift der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften , v.: 158 3, p.: 417 - 428, 2007

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

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Stuttgart ; ISSN: 18601804 ; Idioma/Pais: Inglés/Alemania



Completo

M. Morales Demarco; E. Jahns; J. Rüdrieh; Pedro Oyhantçabal; S. Siegesmund

The impact of partial water saturation in rock strength: An experimental study on sandstone . Zeitschrift der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften , v.: 158 4, p.: 869 - 882, 2007

Palabras clave: Petrofísica; Mecánica de rocas

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Stuttgart ; *ISSN:* 18601804 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Alemania



Completo

L. Sánchez Bettucci; Pedro Oyhantçabal; J. Loureiro; V. Ramos; F. Preciozzi; M. S. Basei

Mineralizations of the Lavalleya Group (Uruguay), a probable Neoproterozoic Volcano-Sedimentary Sequence. Gondwana Research, v.: 7, p.: 745 - 751, 2004

Palabras clave: Brasiliano; Recursos minerales

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

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 1342937X ; *Idioma/Pais:* Inglés/Uruguay



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

E. Pecoits; N. Aubet; Pedro Oyhantçabal; L. Sánchez Bettucci

Estratigrafía de sucesiones sedimentarias y volcanosedimentarias neoproterozoicas del Uruguay. Revista de la Sociedad Uruguaya de Geología, v.: 11, p.: 18 - 27, 2004

Palabras clave: Brasiliano; Cinturón Dom Feliciano

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Montevideo ; *ISSN:* 07972997 ; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay

Completo

L. Sánchez Bettucci; Pedro Oyhantçabal; S. Page; V. Ramos

Petrography and Geochemistry of the Carapé Complex, (Southeastern Uruguay) . Gondwana Research, v.: 6, p.: 89 - 105, 2003

Palabras clave: Geoquímica; Granitos

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

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 1342937X ; *Idioma/Pais:* Inglés/Uruguay



Completo

Pedro Oyhantçabal; J. Spoturno; N. Aubet; S. Cazaux; S. Huelmo

Proterozoico del suroeste del Uruguay: nueva propuesta Estratigráfica para la Formación Montevideo y el magmatismo asociado. Revista de la Sociedad Uruguaya de Geología, p.: 38 - 48, 2003

Palabras clave: Transamazónico; craton del Rio de la Plata

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

Medio de divulgación: CD-Rom ; *ISSN:* 07972997 ; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay

Completo

L. Sánchez Bettucci; Pedro Oyhantçabal

Petrografía y Geoquímica Del Magmatismo Granítico Del Área Minas - Pan De Azúcar (Uruguay). Revista de la Sociedad Uruguaya de Geología, p.: 68 - 84, 2003

Palabras clave: Geoquímica; Brasiliano; Dom Feliciano

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

Medio de divulgación: CD-Rom ; *Lugar de publicación:* Montevideo ; *ISSN:* 07972997 ; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay

Completo

Pedro Oyhantçabal; A. Heimann; S. Miranda

An evaluation of strain in the syntectonic Solís de Mataojo Granitic Complex, Uruguay. *Journal of Structural Geology*, v.: 23, p.: 807 - 817, 2001

Palabras clave: Análisis de deformación; Orientación preferencial

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Geología Estructural, Petrología ígnea

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 01918141 ; Idioma/Pais: Inglés/Holanda



Completo

Pedro Oyhantçabal; M. Derregibus; R. Muzio; L. Nardi

The Soca intrusion: a rapakivi granite of Uruguay. *Journal of South American Earth Sciences*, v.: 11, p.: 169 - 178, 1998

Palabras clave: Granitos; Geoquímica

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 08959811 ; Idioma/Pais: Inglés/Uruguay



Completo

H. de Santa Ana; C. Goso; R. Muzio; Pedro Oyhantçabal; G. Veroslavsky

Bacia do Santa Lucía (Uruguai): Evolução tectónica e sedimentar. *Geociências*, v.: 13, p.: 37 - 52, 1994

Palabras clave: Mesozoico; Rift

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

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Sao Paulo ; ISSN: 01019082 ; Idioma/Pais: Portugués/Brasil



Completo

Pedro Oyhantçabal; S. De Souza ; R. Muzio

Geología y aspectos estructurales del borde orogénico en el extremo Sur del Cinturón Dom Feliciano. *Revista Brasileira de Geociências*, v.: 23, p.: 296 - 300, 1993

Palabras clave: Brasiliano; Neoproterozoico

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Geología Estructural, Precámbrico

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03757536 ; Idioma/Pais: Español/Brasil



Completo

Pedro Oyhantçabal; M. Derregibus; R. Muzio; S. De Souza ; E. Peel

Complejo Granítico Solís de Mataojo: Evidencias de magmatismo sincolisional relacionado a subducción. *Revista Brasileira de Geociências*, v.: 23, p.: 242 - 247, 1993

Palabras clave: Brasiliano; Cinturón Dom Feliciano

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Geología / Geología Estructural, Petrología ígnea

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03757536 ; Idioma/Pais: Español/Brasil



Artículos aceptados

Libros

Libro publicado , Compilación

J. Spoturno; Pedro Oyhantçabal

Mapa Geológico y de Recursos Minerales del Departamento de Maldonado . 2013.

Editorial: DINAMIGE-F. de Ciencias

Palabras clave: Cartografía geológica

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

http://www.miem.gub.uy/web/mineria-y-geologia/publicaciones-y-estadisticas/-/asset_publisher/9Vmym1gEn1wk/content/mapa-geologico-y-de-recursos-minerales-del-departamento-de-maldona-1

Libro publicado , Texto integral

Pedro Oyhantçabal

Guía para la Microscopía de Minerales en Lámina Delgada. 2012. *Número de volúmenes:* 1, *Nro. de páginas:* 134, *Edición:* 2da,

Palabras clave: Mineralogía óptica

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

Medio de divulgación: Internet; *ISSN/ISBN:* 9783000406232;

http://www.minsocam.org/msa/content/OpenAccess_publications/Thin_Sctn_Mcrscopy_2_rdc_d_spn.pdf

Soy autor de la traducción al español del texto de: Michael M. Raith, Peter Raase & Jürgen Reinhardt

Libro publicado , Texto integral

J. Spoturno; Pedro Oyhantçabal

Mapa geológico y de recursos minerales del departamento de San José a escala 1:100 000. . 2004.

Editorial: Dinamige-Facultad de Ciencias , Montevideo

Palabras clave: Cartografía geológica

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

Medio de divulgación: CD-Rom; *ISSN/ISBN:* 9974668115;

http://www.dinamige.gub.uy/mapas_sanjose.htm

CD-ROM

Libro publicado , Texto integral

J. Spoturno; Pedro Oyhantçabal

Mapa geológico y de recursos minerales del departamento de Canelones a escala 1:100 000. 2004.

Editorial: Dinamige-Facultad de Ciencias , Montevideo

Palabras clave: Cartografía geológica

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

Medio de divulgación: CD-Rom; *ISSN/ISBN:* 9974668107;

http://www.dinamige.gub.uy/mapas_canelones.htm

CD-ROM

Libro publicado , Texto integral

J. Spoturno; Pedro Oyhantçabal

Mapa geológico y de recursos minerales del departamento de Montevideo a escala 1:50 000. 2004.

Editorial: Dinamige-Facultad de Ciencias , Montevideo

Palabras clave: Cartografía geológica

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

Medio de divulgación: CD-Rom; *ISSN/ISBN:* 9974668093;

http://www.dinamige.gub.uy/mapas_montevideo.htm

CD-ROM

[Capitulos de Libro](#)

Capítulo de libro publicado

D. PANARIO; O. GUTIÉRREZ; L. Sánchez Bettucci; E. Peel; Pedro Oyhantçabal; J. RABASSA

Ancient Landscapes of Uruguay , 2014

Libro: Gondwana Landscapes in southern South America.

Editorial: Springer

Palabras clave: Geomorfología

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

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9789400777019; *En prensa:* Si

<http://www.springer.com/earth+sciences+and+geography/earth+system+sciences/book/978-94-007-7701-9>

Capítulo de libro publicado

Pedro Oyhantçabal; J. Spoturno; A. Heimann

Minerales no metálicos, rocas industriales y piedras semipreciosas del Uruguay , 2000

Libro: Rocas y Minerales Industriales de Iberoamérica. *p.:* 411 - 430, España

Organizadores: Calvo, B., Gajaedo, A., y Maya, M.

Editorial: Instituto Geológico y Minero de España , Madrid

Palabras clave: Recursos minerales

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

Medio de divulgación: Papel; *Idioma/Pais:* Español/España;

Trabajos en eventos

Completo

Pedro Oyhantçabal; J. Spoturno; J. Loureiro

Magmatismo félsico volcánico e hipabisal Ediacarano en la región sureste del Uruguay (Departamento de Maldonado) , 2013

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

Anales/Proceedings: Actas VII Congreso Uruguayo de GeologíaArbitrado: SI

Editorial: Sociedad Uruguaya de Geología , Montevideo

Palabras clave: Brasiliano; Volcanismo

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

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

Completo

J. Spoturno; Pedro Oyhantçabal; J. Loureiro; R. Arriguetti

Formación Barrancas: propuesta para una nueva unidad litoestratigráfica del cuaternario , 2013

Evento: Nacional , VII Congreso Uruguayo de Geología , Montevideo

Anales/Proceedings: Actas VII Congreso Uruguayo de GeologíaArbitrado: SI

Palabras clave: Cuaternario; Estratigrafía

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

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