



Servicio Geológico Mexicano
Centro de Documentación
en Ciencias de la Tierra



SERVICIO GEOLÓGICO MEXICANO BIBLIOTECA - CEDOCIT

Puente de Tecamachalco No.26, Col. Lomas de Chapultepec, Del. Miguel Hidalgo, 11000 México, D. F. E - mail: bibliocrm@sgm.gob.mx

Revisión y autorización: Lic. Pedro Limón plimon@sgm.gob.mx

Edición: Laura Nava Pérez

Formación y nueva presentación: Laura Nava Pérez y Beatriz Flores D.

JULIO – AGOSTO 2010

BIBLIOTAS

BIMESTRAL



Foto: Iglesia del viejo San Juan, sepultada por lava

FOLLETO ELECTRÓNICO DE DIVULGACIÓN INTERNA CON NOVEDADES BIBLIOGRÁFICAS EN CIENCIAS DE LA TIERRA

Foto: Laura Nava P. Enero. 2009, Iglesia del viejo San Juan sepultada por lava, localizada entre el mirador de la comunidad indígena de Angahuan y el Volcán Parícutín.

CONTENIDO

<u>NUEVAS ADQUISICIONES Y DONACIÓN</u>	3
<u>PUBLICACIONES Y ARTÍCULOS EN LÍNEA</u>	4
<u>BIBLIOGRAFÍA SOBRE MÉXICO</u>	4
<u>PUBLICACIONES EN SUSCRIPCIÓN / EN LÍNEA</u>	6
<u>OTRAS PUBLICACIONES</u>	20
<u>PUBLICACIONES QUE CONTIENEN PRECIOS DE MINERALES</u>	22

NUEVAS ADQUISICIONES Y DONACIONES

Puede solicitar en préstamo cualquiera de los ejemplares a nuestra Biblioteca

AÑO	TÍTULO	PUBLICADO POR:	NÚMERO DE PÁGINAS	OBSERVACIONES
Donaciones de revistas y libros de diferentes lugares del mundo				
Agosto 2010	México 2010: La minería en el proceso histórico de la Independencia Nacional	Universidad de Guanajuato Sria. de Economía	216	Con motivo del bicentenario de la Independencia de México
Agosto 2010	México 2010: La Minería en el proceso histórico de la Revolución Mexicana	Universidad de Guanajuato Sria. de Economía	268	Con motivo del centenario de la Revolución Mexicana
Julio 2010	Andean Geology: Formely Revista Geológica de Chile	Servicio Nacional de Geología y Minería - Chile	501	Vol. 37 No. 2
Julio/ Agosto 2010	Geomimet	AIMMGM	96	No. 286
Junio 2010	SGA News	Soc. For Geology Applied to Mineral Deposits	32	No. 27
2009	Reporte de Sustentabilidad 2009 – Compañía Minera Dolores	Compañía Minera Dolores	120	En ingles y español
2010	Geodiversidad de Brasil: Conocer el pasado para comprender el presente y preveer el futuro.	Servicio Geologico do Brasil	264	Contiene un CD
2010	Boletín No. 117: Código Estratigráfico Norteamericano	UNAM – Instituto de Geología	48	
Donación de Megaw y otras Donaciones				
Junio 1972	The Feasibility of Mining a Low Grade Copper Deposit In A Remote Area	University Utha	159	Tesis
1950	Geology of the Campo Bonito area Oracle, Arizona	University of Arizona	54	Tesis
198?	Historical Geology: Laboratory Manual	Baylor University	Aprox. 200	Manual elaborado de diferentes libros
1978	Study Guide for: Physical Geology	Prentice Hall, Inc.	Aprox. 90	
1985	International Association of Hydrogeologists: Memoires Hydrogeology of Rocks of Low Permeability	Committee of U.S.A	862	Vol.XVII parte 2

1989	Mining Metallurgy and the Environment in Mexico during the twentieth century	International Council on Metals and the Environment	28	
1964	A geologic reconnaissance in the southeastern: Mojave Desert	California Division of Mines and Geology Ferry Building, San Francisco.	43	Special Report 83

Regresar al [CONTENIDO](#)

PUBLICACIONES Y ARTÍCULOS EN LÍNEA

Resumen de la actividad del Volcán Popocatepetl de diciembre de 1994 a mayo de 2001: este artículo es una recopilación de datos de la actividad del Popocatepetl, interesante para todos aquellos que gustan del seguimiento de la historia activa de este.

[ACCEDER AL ARTICULO](#)

The earth as a whole: "La tierra en su conjunto" es un artículo que propone nuevas teorías como la de la "Gaia" que según esto "sostiene que la vida y la no vida en la Tierra, forman un sistema combinado, y se han desarrollado en estrecha conexión sobre la historia de la Tierra." Así mismo observan que "la vida en la Tierra, ha dado forma a la misma Tierra, así como ésta última, ha dado forma a la vida"; por otra parte mencionan que una forma de entender cómo los organismos vivos pueden influir en la habitabilidad del planeta, es el concepto de "Mundo Margarita" que es la comprensión básica de cómo la vida puede influir en la habitabilidad del planeta, a través de la estabilidad climática a largo plazo... al parecer son ideas complejas pero es otra forma de ver a la tierra...

[ACCEDER AL ARTÍCULO](#)

Deep - Sea Benthic Foraminifera: Este artículo de Foraminíferos Bentónicos habla de la importancia de éstos como un componente importante de la biomasa en alta mar de los océanos actuales, Además de su interés como especie indicadora, que viven en el hábitat más grande en la tierra, las pruebas se han utilizado ampliamente en isotópica y análisis de elementos traza, destinada a la reconstrucción de los ambientes del pasado. El estudio de ellos ayuda a la introducción de los conceptos básicos de lo que es la taxonomía de foraminíferos bentónicos, ecología y paleoecología y el uso como un proxy para interpretar el estado de los océanos y los climas pasados, la productividad oceánica y específicamente oxigenación de las aguas profundas.

[ACCEDER AL ARTICULO](#)

Componentes geoquímicos del mercurio y gas radón en los sistemas terrestres al sur de la sierra gorda de Querétaro, México: este artículo es extenso y tardara varios minutos en bajar por lo que les sugiero tengan paciencia.

[ACCEDER AL ARTICULO](#)

BIBLIOGRAFÍA SOBRE MÉXICO

Puede solicitarlo a la biblioteca

AÑO/ FECHA	REVISTA/ PUBLICACIÓN	NOMBRE DEL ARTÍCULO/ PUBLICACIÓN/ COMENTARIO	PAG.	OBSERVA- CIONES
---------------	-------------------------	---	------	--------------------

Agosto 2010	México 2010: La minería en el proceso histórico de la Independencia Nacional	Universidad de Guanajuato Sria. de Economía	216	Con motivo del bicentenario de la Independencia de México
Agosto 2010	México 2010: La Minería en el proceso histórico de la Revolución Mexicana	Universidad de Guanajuato Sria. de Economía	268	Con motivo del centenario de la Revolución Mexicana
2009	Reporte de Sustentabilidad 2009 – Compañía Minera Dolores	Compañía Minera Dolores	120	En ingles y español
1964	A geologic reconnaissance in the southeastern: Mojave Desert	California Division of Mines and Geology Ferry Building, San Francisco.	43	Special Report 83
Julio 2010	Evaporitic paleosols in continental strata of the Carroza Formation, La Popa Basin, Mexico: Record of Paleogene climate and salt tectonics	GSA BULLETIN	1011-1026	Vol. 122 Nos. 7-8
Julio 2010	Coupled hydrology and biogeochemistry of Paleocene–Eocene coal beds, northern Gulf of Mexico	GSA Bulletin	1248-1264	Vol. 122 Nos. 7-8
Agosto 2010	Prediction of deep reservoir quality prediction from early diagenetic process models in the Jurassic Norphlet	AAPG Bulletin	1189–1227	No. 8
1989	Mining Metallurgy and the Environment in Mexico during the twentieth century	International Council on Metals and the Environment	28	
2 Ago. 2010	Baja secures 65% of Mexico funding	Platts Metals Week	31	Vol. 81.
9 Ago. 2010	Fresnillo hits H1 record output	Platts Metals Week	32	Vol. 81.

Regresar al [CONTENIDO](#)

PUBLICACIONES EN SUSCRIPCIÓN / EN LÍNEA

[GSA Bulletin](#). Geological Society of America

Julio 2010, Vol. 122 No. 7-8

[ACCEDER A CONTENIDO No. 7 y 8](#)

<p>GSA BULLETIN GEOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA VOL. 122, Nos. 7- 8</p>

ARTÍCULO	PUBLICACIÓN No.	ACCEDER
Slow-slip phenomena in Cascadia from 2007 and beyond: A review	p. 963-978 Julio - 2010	ARTÍCULO
Presence of Permian extension- and arc-type magmatism in southern Tibet: Paleogeographic implications	p. 979-993 Julio – 2010	ARTÍCULO
Relationships between displacement and distortion in orogens: Linking the Himalayan foreland and hinterland in central Nepal	p. 1116-1134 Julio – 2010	ARTÍCULO
Composition and age of the East Antarctic Shield in eastern Wilkes Land determined by proxy from Oligocene-Pleistocene glaciomarine sediment and Beacon Supergroup sandstones, Antarctica	p. 1135-1159 Julio – 2010	ARTÍCULO
Thermochronologic evidence for orogen-parallel variability in wedge kinematics during extending convergent orogenesis of the northern Apennines, Italy	p. 1160-1179 Julio – 2010	ARTÍCULO
Bimodal volcanism as evidence for Paleozoic extensional accretionary tectonism in the southern Appalachians	p. 1220-1234 Julio – 2010	ARTÍCULO
Time Scales of Metamorphism, Deformation, and Crustal Melting in a Continental Arc, North Cascades USA	p. 1308-1330 Julio – 2010	ARTÍCULO
Authigenic carbonates in Upper Miocene sediments of the Tertiary Piedmont Basin (NW Italy): Vestiges of an ancient gas hydrate stability zone?	p. 994-1010 Julio – 2010	ARTÍCULO
Evaporitic paleosols in continental strata of the Carroza Formation, La Popa Basin, Mexico: Record of Paleogene climate and salt tectonics	p. 1011-1026 Julio – 2010	ARTÍCULO
Calcite precipitation driven by the common ion effect during groundwater–surface-water mixing: A potentially common process in streams with geologic settings containing gypsum	p. 1027-1038 Julio – 2010	ARTÍCULO
Chemical and isotopic indicators of groundwater evolution in the basal sands of a buried bedrock valley in the midwestern United States: Implications for recharge, rock-water interactions, and mixing	p. 1047-1066 Julio – 2010	ARTÍCULO
The mid-Ordovician Osmussaar breccia in Estonia linked to the disruption of the L-chondrite parent body in the asteroid belt	p. 1039-1046 Julio – 2010	ARTÍCULO
Fjords as temporary sediment traps: History of glacial erosion and deposition in Muir Inlet, Glacier Bay National Park, southeastern Alaska	p. 1067-1080 Julio – 2010	ARTÍCULO
Incision and channel morphology across active structures along the Peikang River, central Taiwan: Implications for the importance of channel width	p. 1192-1208 Julio – 2010	ARTÍCULO
Late Pleistocene landscape evolution in south-central Chile constrained by luminescence and stable cosmogenic nuclide dating	p. 1235-1247 Julio – 2010	ARTÍCULO

A 48 m.y. history of fracture opening, temperature, and fluid pressure: Cretaceous Travis Peak Formation, East Texas basin	p. 1081-1093 Julio – 2010	ARTICULO
Displacement profiles and displacement-length scaling relationships of thrust faults constrained by seismic-reflection data	p. 1209-1219 Julio – 2010	ARTICULO
Record of mega-earthquakes in subduction thrusts: The black fault rocks of Pasagshak Point (Kodiak Island, Alaska)	p. 1280-1297 Julio – 2010	ARTICULO
Thickness and composition of the Bonanza arc crustal section, Vancouver Island, Canada	p. 1094-1105 Julio – 2010	ARTICULO
Deuterium and oxygen isotopes, paleoelevations of the Sierra Nevada, and Cenozoic climate	p. 1106-1115 Julio – 2010	ARTICULO
A complete magnetic-polarity stratigraphy of the Miocene continental deposits of Mae Moh Basin, northern Thailand, and a reassessment of the age of hominoid-bearing localities in northern Thailand	p. 1180-1191 Julio – 2010	ARTICULO
Coupled hydrology and biogeochemistry of Paleocene–Eocene coal beds, northern Gulf of Mexico	p. 1248-1264 Julio – 2010	ARTICULO
Pyrite framboid study of marine Permian–Triassic boundary sections: A complex anoxic event and its relationship to contemporaneous mass extinction	p. 1265-1279 Julio – 2010	ARTICULO
Late Holocene cyclic glaciomarine sedimentation in a subpolar fjord of the South Shetland Islands, Antarctica, and its paleoceanographic significance: Sedimentological, geochemical, and paleontological evidence	p. 1298-1307 Julio – 2010	ARTICULO
Assessing the provenance of loess and desert sediments in northern China using U-Pb dating and morphology of detrital zircons	p. 1331-1344 Julio – 2010	ARTICULO

[Geology](#). Geological Society of America, Julio 2010 V.38. No.7, Agosto 2010 V. 38 No. 8

[ACCEDER A CONTENIDO No. 7](#)

[ACCEDER A CONTENIDO No. 8](#)

(El texto completo solo si se consulta en un equipo en red del SGM, activando vínculo en la columna de artículo)

GEOLOGY
GEOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA
VOL. 38 Nos. 7 y 8

ARTÍCULO	PUBLICACIÓN No.	ACCEDER
Can we distinguish flood frequency and magnitude in the sedimentological record of rivers?	No. 7 p. 579-582 Julio 2010	ARTÍCULO
Why are high-Mg# andesites widespread in the western Aleutians? A numerical model approach	No. 7 p. 583-586 Julio 2010	ARTÍCULO
Cryogenic origin for brine in the subsurface of southern McMurdo Sound, Antarctica	No. 7 p. 587-590 Julio 2010	ARTÍCULO
First global positioning system results in northern Myanmar: Constant and localized slip rate along the Sagaing fault	No. 7 p. 591-594 Julio 2010	ARTÍCULO
Cenozoic post-rift sedimentation off northwest Britain: Recording the detritus of episodic uplift on a passive continental margin	No. 7 p. 595-598 Julio 2010	ARTÍCULO
Large-scale climatic fluctuations in the latest Ordovician on the Yangtze block, south China	No. 7 p. 599-602 Julio 2010	ARTÍCULO

Significantly warmer Arctic surface temperatures during the Pliocene indicated by multiple independent proxies	No. 7 p. 603-606 Julio 2010	ARTÍCULO
High-resolution deep-sea carbon and oxygen isotope records of Eocene Thermal Maximum 2 and H2	No. 7 p. 607-610 Julio 2010	ARTÍCULO
Small-scale convection at the edge of the Colorado Plateau: Implications for topography, magmatism, and evolution of Proterozoic lithosphere	No. 7 p. 611-614 Julio 2010	ARTÍCULO
Tectonic versus magmatic extension in the presence of core complexes at slow-spreading ridges from a visualization of faulted seafloor topography	No. 7 p. 615-618 Julio 2010	ARTÍCULO
Origin of large-volume pseudotachylite in terrestrial impact structures	No. 7 p. 619-622 Julio 2010	ARTÍCULO
Constraints on early Cambrian carbon cycling from the duration of the Nemakit-Daldynian–Tommotian boundary $\delta^{13}\text{C}$ shift, Morocco	No. 7 p. 623-626 Julio 2010	ARTÍCULO
A 600 k.y. record of El Niño–Southern Oscillation (ENSO): Evidence for persisting teleconnections during the Middle Eocene greenhouse climate of Central Europe	No. 7 p. 627-630 Julio 2010	ARTÍCULO
Limits of hydrosphere-lithosphere interaction: Origin of the lowest-known $\delta^{18}\text{O}$ silicate rock on Earth in the Paleoproterozoic Karelian rift	No. 7 p. 631-634 Julio 2010	ARTÍCULO
Reduced ice extent on the western Antarctic Peninsula at 700–970 cal. yr B.P.	No. 7 p. 635-638 Julio 2010	ARTÍCULO
How rivers react to large earthquakes: Evidence from central Taiwan	No. 7 p. 639-642 Julio 2010	ARTÍCULO
Normal faulting driven by denudational isostatic rebound	No. 7 p. 643-646 Julio 2010	ARTÍCULO
Climate and Antarctic Intermediate Water coupling during the late Holocene	No. 7 p. 647-650 Julio 2010	ARTÍCULO
Is the trace fossil <i>Macaronichnus</i> an indicator of temperate to cold waters? Exploring the paradox of its occurrence in tropical coasts	No. 7 p. 651-654 Julio 2010	ARTÍCULO
Glacial conditioning as an erosional driving force in the Central Alps	No. 7 p. 655-658 Julio 2010	ARTÍCULO
Does the Paleoproterozoic Animikie Basin record the sulfidic ocean transition?	No. 7 p. 659-662, Julio 2010	ARTÍCULO
Dynamic subsidence and uplift of the Colorado Plateau	No. 7 p. 663-666 Julio 2010	ARTÍCULO
Nanocoatings of clay and creep of the San Andreas fault at Parkfield, California	No. 7 p. 667-670 Julio 2010	ARTÍCULO
The enigmatic rise of the Colorado Plateau	No. 7 p. 671-672 Julio 2010	ARTÍCULO

Late Miocene onset of the Amazon River and the Amazon deep-sea fan: Evidence from the Foz do Amazonas Basin: COMMENT	No. 7 p. e212 Julio 2010	ARTÍCULO
Late Miocene onset of the Amazon River and the Amazon deep-sea fan: Evidence from the Foz do Amazonas Basin: Reply	No. 7 p. e213 Julio 2010	ARTÍCULO
Prehistoric earthquakes on the Caribbean–South American plate boundary, Central Range fault, Trinidad	No. 8 p. 675-678 Agosto 2010	ARTÍCULO
Investigation of the strength contrast at the Moho: A case study from the Oman Ophiolite	No. 8 p. 679-682 Agosto 2010	ARTÍCULO
Potassium and uranium in the upper mantle controlled by Archean oceanic crust recycling	No. 8 p. 683-686 Agosto 2010	ARTÍCULO
Quantum magmatism: Magmatic compositional gaps generated by melt-crystal dynamics	No. 8 p. 687-690 Agosto 2010	ARTÍCULO
Quantum magmatism: Magmatic compositional gaps generated by melt-crystal dynamics	No. 8 p. 687-690 Agosto 2010	ARTÍCULO
Mount Etna–Iblean volcanism caused by rollback-induced upper mantle upwelling around the Ionian slab edge: An alternative to the plume model	No. 8 p. 691-694 Agosto 2010	ARTÍCULO
Drowned coastal deposits with associated archaeological remains from a sea-level “slowstand”: Northwestern Gulf of Maine, USA	No. 8 p. 695-698 Agosto 2010	ARTÍCULO
Predatory digging behavior by dinosaurs	No. 8 p. 699-702 Agosto 2010	ARTÍCULO
Pleistocene dynamics of the interior East Antarctic ice sheet	No. 8 p. 703-706 Agosto 2010	ARTÍCULO
Source-side shear wave splitting and upper mantle flow in the Chile Ridge subduction region	No. 8 p. 707-710 Agosto 2010	ARTÍCULO
Priapulid worms: Pioneer horizontal burrowers at the Precambrian-Cambrian boundary	No. 8 p. 711-714 Agosto 2010	ARTÍCULO
Age of the Badenian salinity crisis; impact of Miocene climate variability on the circum-Mediterranean region	No. 8 p. 715-718 Agosto 2010	ARTÍCULO
Equivalence of abrupt grain-size transitions in alluvial rivers and eolian sand seas: A hypothesis	No. 8 p. 719-722 Agosto 2010	ARTÍCULO
Large-scale glaciation and deglaciation of Antarctica during the Late Eocene	No. 8 p. 723-726 Agosto 2010	ARTÍCULO
Covariability of the Southern Westerlies and atmospheric CO ₂ during the Holocene	No. 8 p. 727-730 Agosto 2010	ARTÍCULO
Deep deformation pattern from electrical anisotropy in an arched orogen (Betic Cordillera, western Mediterranean)	No. 8 p. 731-734 Agosto 2010	ARTÍCULO

Evolution of a natural debris flow: In situ measurements of flow dynamics, video imagery, and terrestrial laser scanning	No. 8 p. 735-738 Agosto 2010	ARTÍCULO
Mesoarchean subduction processes: 2.87 Ga eclogites from the Kola Peninsula, Russia	No. 8 p. 739-742 Agosto 2010	ARTÍCULO
Platy layer silicate minerals for controlling residual strength in landslide soils of different origins and geology	No. 8743-746 p. 743-746 Agosto 2010	ARTÍCULO
Paraná flood basalts: Rapid extrusion hypothesis confirmed by new ⁴⁰ Ar/ ³⁹ Ar results	No. 8 p. 747-750 Agosto 2010	ARTÍCULO
Mélange rheology and seismic style	No. 8 p. 751-754 Agosto 2010	ARTÍCULO
Rapid Early Cambrian rotation of Gondwana	No. 8 p. 755-758 Agosto 2010	ARTÍCULO
A new perspective on paleopiezometry: Dynamically recrystallized grain size distributions indicate mechanism changes	No. 8 p. 759-762 Agosto 2010	ARTÍCULO
Shallow-marine records of pyroclastic surges and fallouts over water in Jeju Island, Korea, and their stratigraphic implications	No. 8 p. 763-766 Agosto 2010	ARTÍCULO
Learning to read fault-slip behavior from fault-zone structure	No. 8 p. 767-768 Agosto 2010	ARTÍCULO
U-Pb zircon ages from the southwestern Karoo Basin, South Africa—Implications for the Permian-Triassic boundary: COMMENT	No. 8 p. e214 Agosto 2010	ARTÍCULO
U-Pb zircon ages from the southwestern Karoo Basin, South Africa—Implications for the Permian-Triassic boundary: REPLY	No. 8 p. e215 Agosto 2010	ARTÍCULO
Climate control on erosion distribution over the Himalaya during past \square 100 ka: COMMENT	No. 8 p. e216, Agosto 2010	ARTÍCULO
Climate control on erosion distribution over the Himalaya during the past \square 100 ka: REPLY	No. 8 p. e217 Agosto 2010	ARTÍCULO

Lithosphere. Geological Society of America, V. 2. No. 4 Agosto de 2010.

ACCEDER A CONTENIDO No. 4

(En texto completo solo si se consulta en un equipo en red del SGM, activando vínculo en la columna de **ACCEDER**)

Nota: algunos de estos artículos únicamente los podrá ver en PDF (se lo indica el mismo texto al ingresar a artículo).

**LITHOSPHERE
GEOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA
VOL. 2 No. 4**

ARTÍCULO	PUBLICACIÓN No.	ACCEDER
A model for the origin of rhyolites from South Mountain, Pennsylvania: Implications for rhyolites associated with large igneous provinces	No. 4 p. 211-220 Junio 2010	ARTÍCULO

Growth faults in the Kaiparowits Basin, Utah, pinpoint initial Laramide deformation in the western Colorado Plateau	No. 4 p. 221-231 Junio 2010	ARTÍCULO
Extension of the Anaconda metamorphic core complex: 40Ar/39Ar thermochronology and implications for Eocene tectonics of the northern Rocky Mountains and the Boulder batholith	No. 4 p. 232-246 Junio 2010	ARTÍCULO
Millennial slip rates along the eastern Kunlun fault: Implications for the dynamics of intracontinental deformation in Asia	No. 4 p. 247-266 Junio 2010	ARTÍCULO
Age, structural setting, and exhumation of the Liverpool Land eclogite terrane, East Greenland Caledonides	No. 4 p. 267-286 Junio 2010	ARTÍCULO
Paleoseismologic evidence for multiple Holocene earthquakes on the Calico fault: Implications for earthquake clustering in the Eastern California shear zone	No. 4 p. 287-298 Junio 2010	ARTÍCULO

[Geosphere](#). Geological Society of America, V. 6. No. 4 Agosto de 2010.

[ACCEDER A CONTENIDO No. 4](#)

(En texto completo solo si se consulta en un equipo en red del SGM, activando vínculo en la columna de **ACCEDER**)

Nota: algunos de estos artículos únicamente los podrá ver en PDF (se lo indica el mismo texto al ingresar a artículo).

GEOSPHERE
GEOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA
VOL. 6 No. 4

ARTÍCULO	PUBLICACIÓN No.	ACCEDER
Low-angle normal faults in the compressional Himalayan orogen; Evidence from the Annapurna–Dhaulagiri Himalaya, Nepal	No. 4 p. 296-315 Agosto 2010	ARTÍCULO
Structural constraints on the timing of left-lateral shear along the Red River shear zone in the Ailao Shan and Diancang Shan Ranges, Yunnan, SW China	No. 4 p. 316-338 Agosto 2010	ARTÍCULO
Ash-flow tuffs in the Nine Hill, Nevada, paleovalley and implications for tectonism and volcanism of the western Great Basin, USA	No. 4 p. 339-369 Agosto 2010	ARTÍCULO
Heat Flow and Hydrologic Characteristics at the AND-1B borehole, ANDRILL McMurdo Ice Shelf Project, Antarctica	No. 4 p. 370-378 Agosto 2010	ARTÍCULO
Thermal ionization mass spectrometer U-Th dates on Pleistocene speleothems from Victoria Cave, North Yorkshire, UK: Implications for paleoenvironment and stratigraphy over multiple glacial cycles	No. 4 p. 379-395 Agosto 2010	ARTÍCULO
A 250 k.y. record of Cascade arc pyroclastic volcanism from late Pleistocene lacustrine sediments near Summer Lake, Oregon, USA	No. 4 p. 397-429 Agosto 2010	ARTÍCULO
Dynamic Digital Map of the Springerville Volcanic Field and the DDM-Template: An example of an open-source tool to distribute maps, data, articles, and multi-media materials	No. 4 p. 430-443 Agosto 2010	ARTÍCULO
Major intracontinental strike-slip faults and contrasts in lithospheric strength	No. 4 p. 444-467 Agosto 2010	ARTÍCULO

[GSA Today](#). Geological Society of America, V.20. No. 7, Julio y V. 20 No. 8 Agosto de 2010.

[ACCEDER A CONTENIDO No. 7](#)

[ACCEDER A CONTENIDO No. 8](#)

(En texto completo solo si se consulta en un equipo en red del SGM, activando vínculo en la columna de **ACCEDER**)

Nota: algunos de estos artículos únicamente los podrá ver en PDF (se lo indica el mismo texto al ingresar a artículo).

GSA TODAY
GEOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA
VOL. 20 Nos. 7 y 8

ARTÍCULO	PUBLICACIÓN No.	ACCEDER
Resolving uplift of the northern Andes using detrital zircon age signatures	No. 7 p. 4 Junio 2010	<u>ARTÍCULO</u>
Super-rotation of Earth's inner core and the structure of scientific reasoning	No. 7 p. 52 Junio 2010	<u>ARTÍCULO</u>
Structural analysis of three extensional detachment faults with data from the 2000 Space-Shuttle Radar Topography Mission	No. 8 p. 4 Junio 2010	<u>ARTÍCULO</u>
Geological mapping goes 3-D in response to societal needs	No. 8 p. 27 Junio 2010	<u>ARTÍCULO</u>

[Geophysical Prospecting](#). European Association of Geoscientists & Engineers, V. 58, No. 4, Julio 2010

[ACCEDER A CONTENIDO Vol. 58 No. 4](#)

(El artículo solo si se consulta en un equipo en red del SGM, activando vínculo en la columna de **ACCEDER**)

GEOPHYSICAL PROSPECTING
EUROPEAN ASSOCIATION OF GEOSCIENTISTS & ENGINEERS
VOL. 58 No. 4

ARTÍCULO	PUBLICACIÓN No.	ACCEDER
Reflection point sideslip and smear in imaging below dipping anisotropic media	No. 4 p. 541–548 Julio 2010	<u>ARTÍCULO</u>
On shear-wave triplications in a multilayered transversely isotropic medium with vertical symmetry axis	No. 4 p. 549–559 Julio 2010	<u>ARTÍCULO</u>
Non-uniqueness with refractin inversion - the Mt Bulga shear zone	No. 4 p. 561–575 Julio 2010	<u>ARTÍCULO</u>
Moveout approximation for horizontal transversely isotropic and vertical transversely isotropic layered medium. Part I: 1D ray propagation	No. 4 p. 577–597 Julio 2010	<u>ARTÍCULO</u>
Moveout approximation for horizontal transversely isotropic and vertical transversely isotropic layered medium. Part II: effective model	No. 4 p. 599–617 Julio 2010	<u>ARTÍCULO</u>
Lebedev scheme for the numerical simulation of wave propagation in 3D anisotropic elasticity	No. 4 p. 619–635 Julio 2010	<u>ARTÍCULO</u>

Generalized anisotropy parameters and approximations of attenuations and velocities in viscoelastic media of arbitrary anisotropy type – theoretical and experimental aspects	No. 4 p. 637–655 Julio 2010	ARTÍCULO
Relating 4D seismics to reservoir geomechanical changes using a discrete element approach	No. 4 p. 657–668 Julio 2010	ARTÍCULO
Continuous wavelet transform, theoretical aspects and application to aeromagnetic data at the Huanghua Depression, Dagang Oilfield, China	No. 4 p. 669–684 Julio 2010	ARTÍCULO
Electrical resistivity and seismic refraction tomography to detect buried cavities	No. 4 p. 685–695 Julio 2010	ARTÍCULO
Implicit structural inversion of gravity data using linear programming, a validation study	No. 4 p. 697–710 Julio 2010	ARTÍCULO
Wavenumber of the guided wave supported by a thin resistive layer in marine controlled-source electromagnetics	No. 4 p. 711–723 Julio 2010	ARTÍCULO

Tectonics. American Geophysical Union. Vol. 29, Julio y Agosto de 2010.

VER PUBLICADO EN TECTONICS INDICES JULIO 2010

VER PUBLICADO EN TECTONICS INDICES AGOSTO 2010

(El resumen solo si se consulta en un equipo en red del SGM, activando vínculo en la columna de **ACCEDER**)

**TECTONICS
AMERICAN AGEOPHYSICAL UNION
VOL. 29**

ARTÍCULO	PUBLICACIÓN No.	ACCEDER
High-resolution seismic imaging of the Mw5.7, 2002 Molise, southern Italy, earthquake area: Evidence of deep fault reactivation	Julio 2010 TC4014	RESUMEN
Out-of-sequence deformation and expansion of the Himalayan orogenic wedge: insight from the Changgo culmination, south central Tibet,	Julio 2010 TC4013	RESUMEN
Mantle exhumation, crustal denudation, and gravity tectonics during Cretaceous rifting in the Pyrenean realm (SW Europe): Insights from the geological setting of the Iherzolite bodies,	Julio 2010 TC4012	RESUMEN
Detrital record of mountain building: Provenance of Jurassic foreland basin to the Dabie Mountains,	Julio 2010 TC4011	RESUMEN
Reply to the comment by R. A. Astini and F. M. Dávila on “The West Andean Thrust, the San Ramón Fault, and the seismic hazard for Santiago, Chile”,	Julio 2010 TC4010	RESUMEN
Comment on “The West Andean Thrust, the San Ramón Fault,	Julio 2010 TC4009	RESUMEN
Three-dimensional mechanics of Yakutat convergence in the southern Alaskan plate corner,	Julio 2010 TC4008	RESUMEN
Deformation of continental crust along a transform boundary, Coast Mountains, British Columbia	Julio 2010 TC4007	RESUMEN
Quantifying extension of passive margins: Implications for sea level change	Julio 2010 TC4006	RESUMEN
Ionian marine terraces of southern Italy: Insights into the Quaternary tectonic evolution of the area	Julio 2010 TC4005	RESUMEN

Evolution of the Calabrian accretionary wedge (central Mediterranean)	Julio 2010 TC4004	RESUMEN
Geomorphic evidence for Plio-Quaternary compression in the Andean foothills of the southern Neuquén Basin, Argentina	Julio 2010 TC4003	RESUMEN
Timing constraints on building an intermediate plutonic arc cristal section: U- Pb zircon geochronology of the Sierra Valle Fértil-La Huerta, Famatinian arc, Argentina	Julio 2010 TC4002	RESUMEN
Tectonometamorphic evolution of the Rhodope orogen	Julio 2010 TC4001	RESUMEN
Late Oligocene high-temperature shear zones in the core of the Higher Himalayan Crystallines (Lower Dolpo, western Nepal)	Agosto 2010 TC4029	RESUMEN
Dating the detachment fault system of the Ruby Mountains, Nevada: Significance for the kinematics of low-angle normal faults	Agosto 2010 TC4028	RESUMEN
Unhinging an indenter: A new tectonic model for the internal deformation of Panama	Agosto 2010 TC4027	RESUMEN
Incipient extension along the active convergent margin of Nubia in Sicily, Italy: Cefalù-Etna seismic zone	Agosto 2010 TC4026	RESUMEN
Timing of thrust activity in the High Zagros fold-thrust belt, Iran, from (U-Th)/He thermochronometry	Agosto 2010 TC4025	RESUMEN
The anatomy of a deep intracontinental orogen	Agosto 2010 TC4024	RESUMEN
Evolution of faulting and volcanism in a back-arc basin and its implications for subduction processes	Agosto 2010 TC4020	RESUMEN
Exploratory models of long-term crustal flow and resulting seismicity across the Alpine-Aegean orogen	Agosto 2010 TC4023	RESUMEN
Cretaceous oblique extensional deformation and magma accumulation in the Fosdick Mountains migmatite-cored gneiss dome, West Antarctica	Agosto 2010 TC4022	RESUMEN
Along-strike growth of the Ostler fault, New Zealand: Consequences for drainage deflection above active thrusts	Agosto 2010 TC4021	RESUMEN
Opposing shear senses in a subdetachment mylonite zone: Implications for core complex mechanics	Agosto 2010 TC4019	RESUMEN
An investigation of salt tectonic structural styles in the Scotian Basin, offshore Atlantic Canada: 2. Comparison of observations with geometrically complex numerical models	Agosto 2010 TC4018	RESUMEN
An investigation of salt tectonic structural styles in the Scotian Basin, offshore Atlantic Canada: 1. Comparison of observations with geometrically simple numerical models	Agosto 2010 TC4017	RESUMEN
Late Cretaceous to Paleocene oroclinal bending in the central Pontides (Turkey)	Agosto 2010 TC4016	RESUMEN
A detrital record of Mesozoic island arc accretion and exhumation in the North American Cordillera: U-Pb geochronology of the Kahiltna basin, southern Alaska	Agosto 2010 TC4015	RESUMEN

[Economic Geology Bulletin of the Society of Economic Geologists](#), V. 105, Junio-Julio No. 4 de 2010
[ACCEDER AL VOL. 105 No. 4](#)

(En texto completo solo si se consulta en un equipo en red del SGM, activando vínculo en la columna de ACCEDER)

ECONOMIC GEOLOGY
BULLETIN OF THE SOCIETY OF ECONOMIC GEOLOGISTS
VOL. 105 No. 4

ARTÍCULO	PUBLICACIÓN No.	ACCEDER
----------	-----------------	---------

Volcanic Stratigraphy and Geochronology of the Cretaceous Lancones Basin, Northwestern Peru: Position and Timing of Giant VMS Deposits	No. 4 p. 713-742 Junio -Julio 2010	ARTÍCULO
Structural Setting and Synplutonic Fault Kinematics of a Cordilleran Cu-Au-Mo Porphyry Mineralization System, Bingham Mining District, Utah	No. 4 p. 743-761 Junio -Julio 2010	ARTÍCULO
REE-Y, Ti, and P Remobilization in Magmatic Rocks by Hydrothermal Alteration during Cu-Au Deposit Formation	No. 4 p. 763-776 Junio -Julio 2010	ARTÍCULO
Age and Origin of Orogenic Gold Mineralization in the Otago Schist Belt, South Island, New Zealand: Constraints from Lead Isotope and $^{40}\text{Ar}/^{39}\text{Ar}$ Dating Studies	No. 4 p. 777-793 Junio -Julio 2010	ARTÍCULO
Platinum Group Element Geochemistry of Mineralized and Nonmineralized Komatiites and Basalts	No. 4 p. 795-823 Junio -Julio 2010	ARTÍCULO
The Shoshonite-Absarokite-Picrite Karashoho Pipe, Uzbekistan: An Unusual Diamond Deposit in an Atypical Tectonic Environment	No. 4 p. 825-840 Junio -Julio 2010	ARTÍCULO
The Petrogenesis of Platinum Group Element Reefs in the Upper Main Zone of the Northern Lobe of the Bushveld Complex on the Farm Moorddrift, South Africa	No. 4 p. 841-854 Junio -Julio 2010	ARTÍCULO
Copper Mineralization Prevented by Arc-Root Delamination during Alpine-Himalayan Collision in Central Iran	No. 4 p. 855-865 Junio -Julio 2010	ARTÍCULO
Quantitative Mineral Resource Assessments: An Integrated Approach	No. 4 p. 867-869 Junio -Julio 2010	ARTÍCULO
The Geology of the Broken Hill Lead-Zinc-Silver Deposit, New South Wales, Australia	No. 4 p. 867-869 Junio -Julio 2010	ARTÍCULO
Interesting Papers in Other Journals	No. 4 p. 871-872 Junio -Julio 2010	ARTÍCULO

[Ore Geology Reviews](#). International Association on the Genesis of Ore Deposits.

(EL artículo solo si se consulta en un equipo en red del SGM, activando vínculo en la columna de **accesar**)

ORE GEOLOGY REVIEWS
INTERNATIONAL ASSOCIATION ON THE GENESIS OF ORE DEPOSITS
VOL. 37

NOTA: Se edita cada tres o cuatro meses, por lo que el número que sigue es el del mes de octubre de 2010.

[Mineralium Deposita](#). Official Bulletin of the Society for Geology Applied to Mineral Deposits. Vol. 45 No. 6 Agosto de 2010

[ACCEDER AL CONTENIDO Vol. 45 No. 6](#)

(En texto completo solo si se consulta en un equipo en red del SGM, activando vínculo en la columna de ACCEDER)

MINERALIUM DEPOSITA
OFICIAL BULLETIN OF THE SOCIETY FOR GEOLOGY APPLIED TO MINERAL DEPOSITS
VOL. 45 No. 6

ARTÍCULO	PUBLICACIÓN No.	ACCEDER
Sequence of magma emplacement and sulfide saturation in the Gaojiacun–Lengshuiqing intrusive complex (SW China)	No. 6 p. 517-529 Agosto 2010	ARTÍCULO

Sulfur isotope variations from orebody to hand-specimen scale at the Mežica lead–zinc deposit, Slovenia: a predominantly biogenic pattern	No. 6 p. 531-547 Agosto 2010	ARTÍCULO
Timing and thermochemical constraints on multi-element mineralisation at the Nori/RA Cu–Mo–U prospect, Great Bear magmatic zone, Northwest Territories, Canada	No. 6 p. 549-566 Agosto 2010	ARTÍCULO
Cracking mechanisms during galena mineralization in a sandstone-hosted lead–zinc ore deposit: case study of the Jinding giant sulfide deposit, Yunnan, SW China	No. 6 p. 567-582 Agosto 2010	ARTÍCULO
Fluid origin and structural enhancement during mineralization of the Jinshan orogenic gold deposit, South China	No. 6 p. 583-597 Agosto 2010	ARTÍCULO
The geochemistry of primary and weathered oil shale and coquina across the Julia Creek vanadium deposit (Queensland, Australia)	No. 6 p. 599-620 Agosto 2010	ARTÍCULO

[AAPG Bulletin](#): An International Geological Organization. American Association of Petroleum Geologists

[ACCEDER AL CONTENIDO Vol. 94 No. 7 Julio 2010](#)

[ACCEDER AL CONTENIDO Vol. 94 No. 8 Agosto 2010](#)

(En texto completo solo si se consulta en un equipo en red del SGM, activando vínculo en la columna de **ACCEDER**)

AAPG BULLETIN
AMERICAN ASSOCIATION OF PETROLEUM GEOLOGISTS
VOL. 94 Nos. 7 y 8

ARTÍCULO	PUBLICACIÓN No.	ACCEDER
Characterization of the sedimentary thermal regime along the Corsair growth-fault zone, Texas continental shelf, using corrected bottomhole temperatures	No. 7 p. 923–935. Julio 2010	ARTÍCULO
Petroleum secondary migration and accumulation in the central Junggar Basin, northwest China: Insights from basin modeling	No. 7 p. 937–955 Julio 2010	ARTÍCULO
Interaction between prerift salt and detachment faulting in hyperextended rift systems: The example of the Parentis and Mauleon basins (Bay of Biscay and western Pyrenees)	No. 7 p. 957-975 Julio 2010	ARTÍCULO
Extensional fault segmentation and linkages, Bonaparte Basin, outer North West Shelf, Australia	No. 7 p. 977-1010 Julio 2010	ARTÍCULO
The response of turbidite slope channels to growth-induced seabed topography	No. 7 p. 1011-1030 Julio 2010	ARTÍCULO
Geochemical characterization of solid bitumen in the Chesterian (Mississippian) sandstone reservoir of the Hitch field, southwest Kansas	No. 7 p. 1031-1057 Julio 2010	ARTÍCULO
Bioturbation influence on reservoir quality: A case study from the Cretaceous Ben Nevis Formation, Jeanne d'Arc Basin, offshore Newfoundland, Canada	No. 7 p. 1059–1078 Julio 2010	ARTÍCULO
Introduction Sandstone reservoir quality prediction: The state of the art	No. 8 p. 1083–1091 Agosto 2010	ARTÍCULO
Sandstone diagenesis and reservoir quality prediction: Models, myths, and reality	No. 8 p. 1093–1132 Agosto 2010	ARTÍCULO
Origin and timing of late diagenetic illite in the Permian-Carboniferous Unayzah sandstone reservoirs of Saudi Arabia	No. 8 p. 1133-1159 Agosto 2010	ARTÍCULO

A model for fibrous illite nucleation and growth in sandstones	No. 8 p. 1161-1187 Agosto 2010	ARTÍCULO
Prediction of deep reservoir quality prediction from early diagenetic process models in the Jurassic Norphlet Formation, Gulf of Mexico	No. 8 p. 1189-1227 Agosto 2010	ARTÍCULO
Reservoir quality modeling of tight-gas sands in Wamsutter field: Integration of diagenesis, petroleum systems and production data	No. 8 p. 1229-1266 Agosto 2010	ARTÍCULO
The impact of diagenesis on the heterogeneity of sandstone reservoirs: a review of the role of depositional facies and sequence stratigraphy	No. 8 p. 1267-1309 Agosto 2010	ARTÍCULO

[International Journal of Coal Geology](#). Elsevier. ScienceDirect, Vol. 83, Nos. 1, 2-3 de Julio y Agosto de 2010 respectivamente.

[ACCEDER AL Vol. 83 No.1](#)

[ACCEDER AL Vol. 83 No. 2-3](#)

(En texto completo solo si se consulta en un equipo en red del SGM, activando vínculo en la columna de **ACCEDER**)

INTERNATIONAL JOURNAL OF COAL GEOLOGY
ELSEVIER-SCIENCE DIRECT
VOL. 83 Nos. 1, 2-3

ARTÍCULO	PUBLICACIÓN No.	ACCEDER
Editorial Board	Vol. 83 No. 1 p. IFC Julio 2010	ARTÍCULO
Carbon dioxide gas permeability of coal core samples and estimation of fracture aperture width	Vol. 83 No. 1 p. 1-10 Julio 2010	ARTÍCULO
Acoustic emission and thermal infrared precursors associated with bump-prone coal failure	Vol. 83 No. 1 p. 11-20 Julio 2010	ARTÍCULO
Linking gas-sorption induced changes in coal permeability to directional strains through a modulus reduction ratio	Vol. 83 No. 1 p. 21-30 Julio 2010	ARTÍCULO
Simultaneous prediction of coal rank parameters based on ultimate analysis using regression and artificial neural network	Vol. 83 No. 1 p. 31-34 Julio 2010	ARTÍCULO
Factors controlling the compositional variations among the marine and non-marine black shales from Egypt	Vol. 83 No. 1 p. 35-45 Julio 2010	ARTÍCULO
Sorption-induced swelling/shrinkage and permeability of coal under stressed adsorption/desorption conditions	Vol. 83 No. 1 p. 46-54 Julio 2010	ARTÍCULO
A new type of Nb (Ta)–Zr(Hf)–REE–Ga polymetallic deposit in the late Permian coal-bearing strata, eastern Yunnan, southwestern China: Possible economic significance and genetic implications	Vol. 83 No. 1 p. 55-63 Julio 2010	ARTÍCULO
Funginite–resinite associations in coal	Vol. 83 No. 1 p. 64-72 Julio 2010	ARTÍCULO
Does organic matter degradation affect the reconstruction of pre-industrial atmospheric mercury deposition rates from peat cores? — A test of the hypothesis using a permafrost peat deposit in northern Canada	Vol. 83 No. 1 p. 73-81 Julio 2010	ARTÍCULO

A laboratory study on the temperature dependence of the radon concentration in coal	Vol. 83 No. 1 p. 82-84 Julio 2010	ARTÍCULO
U.S. Geological Survey Energy Resources Program Geochemistry Laboratory: Data quality from 1996 through 2008	Vol. 83 No. 1 p. 85 Julio 2010	ARTÍCULO
Editorial Board	Vol. 83 No. 2-3 p. IFC Agosto 2010	ARTÍCULO
Hermann W. Pfefferkorn: An appreciation	Vol. 83 No. 2-3 p. 87-90 Agosto 2010	ARTÍCULO
Late Devonian spermatophyte diversity and paleoecology at Red Hill, north-central Pennsylvania, USA	Vol. 83 No. 2-3 p. 91-102 Agosto 2010	ARTÍCULO
Anatomy and branching of <i>Arthropitys bistrata</i> (Cotta) Goeppert — New observations from the Permian petrified forest of Chemnitz, Germany	Vol. 83 No. 2-3 p. 103-124 Agosto 2010	ARTÍCULO
A seed-bearing lobatopterid frond segment from the Westphalian D (Upper Pennsylvanian) of south-central Germany	Vol. 83 No. 2-3 p. 125-131 Agosto 2010	ARTÍCULO
An arborescent lycopsid from the Lower Carboniferous Price Formation, southwestern Virginia, USA and the problem of species delimitation	Vol. 83 No. 2-3 p. 132-145 Agosto 2010	ARTÍCULO
X-ray photoelectron emission spectromicroscopic analysis of arborescent lycopsid cell wall composition and Carboniferous coal ball preservation	Vol. 83 No. 2-3 p. 146-153 Agosto 2010	ARTÍCULO
Thalloid carbonaceous incrustations and the asynchronous evolution of embryophyte characters during the Early Paleozoic	Vol. 83 No. 2-3 p. 154-161 Agosto 2010	ARTÍCULO
Peat or no peat: Why do the Rajang and Mahakam Deltas differ?	Vol. 83 No. 2-3 p. 162-172 Agosto 2010	ARTÍCULO
The taphonomy of a remarkable leaf bed assemblage from the Late Oligocene–Early Miocene Gore Lignite Measures, southern New Zealand	Vol. 83 No. 2-3 p. 173-181 Agosto 2010	ARTÍCULO
“Affenhaar” revisited — Facies context of in situ preserved latex from the Middle Eocene of Central Germany	Vol. 83 No. 2-3 p. 182-194 Agosto 2010	ARTÍCULO
Leaf-jams — A new and unique leaf deposit in the ephemeral Hoanib River, NW Namibia: Origin and plant taphonomic	Vol. 83 No. 2-3 p. 195-203 Agosto 2010	ARTÍCULO
New observations on the Middle Fork Eel River coal-bearing beds, Mendocino County, California, USA	Vol. 83 No. 2-3 p. 204-228 Agosto 2010	ARTÍCULO
The flora of Early Permian coal measures from the Paraná Basin in Brazil: A review Review Article	Vol. 83 No. 2-3 p. 229-247 Agosto 2010	ARTÍCULO
Cordaiteans in paleotropical wetlands: An ecological re-evaluation	Vol. 83 No. 2-3 p. 248-265 Agosto 2010	ARTÍCULO
Evidence for a western extension of the Angaran phytogeographic province in the Early Permian	Vol. 83 No. 2-3 p. 266-275 Agosto 2010	ARTÍCULO

Pennsylvanian and Cisuralian palynofloras from the Los Sauces area, La Rioja Province, Argentina: Chronological and paleoecological significance	Vol. 83 No. 2-3 p. 276-291 Agosto 2010	ARTÍCULO
Late Paleozoic macrofloral assemblages from Weibei Coalfield, with reference to vegetational change through the Late Paleozoic Ice-age in the North China Block	Vol. 83 No. 2-3 p. 292-317 Agosto 2010	ARTÍCULO
Late Carboniferous vegetation change in lowland and intramontane basins in Germany	Vol. 83 No. 2-3 p. 318-328 Agosto 2010	ARTÍCULO
Cyclic changes in Pennsylvanian paleoclimate and effects on floristic dynamics in tropical Pangaea	Vol. 83 No. 2-3 p. 329-344 Agosto 2010	ARTÍCULO

[Elements: An International Magazine of Mineralogy, Geochemistry, and Petrology. Agosto de 2010](#)

[TABLA DE ACONTENIDO Vol. 6, No. 4](#)

(El texto completo se puede consultar físicamente en la Biblioteca del SGM)

ELEMENTS
VOL. 6 No. 4

ARTÍCULO	PUBLICACIÓN No.	ACCEDER
Solid Particulate Matter in the Atmosphere	No. 4, p. 215 Agosto 2010	RESUMEN
Atmospheric Brown Clouds: From Local Air Pollution to Climate Change	No. 4, p. 223 Agosto 2010	RESUMEN
Airborne Particles in the Urban Environment	No. 4, p. 229 Agosto 2010	RESUMEN
Atmospheric and Environmental Impact of Volcanic Particulates	No. 4, p. 235 Agosto 2010	RESUMEN
Airborne Mineral Dust	No. 4, p. 241 Agosto 2010	RESUMEN
Interactions between Mineral Dust, Climate, and Ocean Ecosystems	No. 4, p. 247 Agosto 2010	RESUMEN

[Environmental Earth Sciences antes Environmental Geology \(cambio de nombre en 2009\).](#)

Springer Julio y Agosto de 2010

[TABLA DE ACONTENIDO Vol. 61, No. 5](#)

(En texto completo - los marcados en Springer- solo si se consulta en un equipo en red del SGM, activando vínculo en la columna de ACCEDER)

ENVIRONMENTAL GEOLOGY
SPRINGER
VOL. 60 Nos. 5

ARTÍCULO	PUBLICACIÓN No.	ACCEDER
Pyritization of trace metals in estuarine sediments and the controlling factors: a case in Jiaojiang Estuary of Zhejiang Province, China	Vol.61 No. 5 p. 973-982 Mayo 2010	ARTÍCULO

Regresar al [CONTENIDO](#)

OTRAS PUBLICACIONES

[Industrial Minerals](#). Contiene precios de minerales.

No. 515 Agosto de 2010

Contenido: Puede solicitar cualquiera de estos artículos a la Biblioteca

INDUSTRIAL MINERALS Nos. 515

ARTÍCULO	PUBLICACIÓN No.	FECHA
Comment	No. 515 p. 7	Agosto 2010
Top Stories	No. 515 p. 8	Agosto 2010
Strandlines: Former PM blamed for Ukraine TiO2 doubts	No. 515 p. 16	Agosto 2010
TRG makes rutile pricing stand	No. 515 p. 18	Agosto 2010
Supply Situation Report: China sparks borates revival	No. 515 p. 21	Agosto 2010
Market Monitor: Ford's filler punch	No. 515 p. 24	Agosto 2010
Refractories Hotline: Kerneos' bauxite briquetting plant	No. 515 p. 25	Agosto 2010
People and Places: Podium John Batty, Mintek	No. 515 p. 27	Agosto 2010
Diary Dates	No. 515 p. 75	Agosto 2010
Price Briefing: Future clouded by Chinese restrictions	No. 515 p. 76	Agosto 2010
Price Listing	No. 515 p. 77	Agosto 2010
Company Index	No. 515 p. 81	Agosto 2010
Classifieds	No. 515 p. 74	Agosto 2010
Rare Earth supply fears become reality	No. 515 p. 8	Agosto 2010
S&B bauxite difficulties persist	No. 515 p. 11	Agosto 2010
Talison backs brine with Salares Lithium merger	No. 515 p. 11	Agosto 2010
Novocarb plans soda ash pricing changes	No. 515 p. 13	Agosto 2010
Barytes braced for US drilling ban impact	No. 515 p. 14	Agosto 2010
EU fines phosphate cartel.	No. 515 p. 15	Agosto 2010

**ENGINEERING AND MINING JOURNAL
INCORPORATING: WORLD MINING EQUIPMENT.
VOL. 211 No. 6.**

ARTÍCULO	PUBLICACIÓN No.	FECHA
A Mining Career Pays Well: Although compensation levels differ among regions, mining and mineral processing professionals remain loyal	No.6 p. 28	Julio y Agosto 2010
Communications: Vital for Safety and Management Reliable communications is an increasingly important factor in mine safety and productivity. Comms systems are improving rapidly, but are not yet fail-safe	No.6 p. 34	Julio y Agosto 2010
Mongolia: Open for Business If international mining companies can truly project a long term vision, they can play a crucial role in the country's development	No.6 p. 43	Julio y Agosto 2010
New Wheel Loaders Roll Ahead to Higher Reliability, Improved Productivity A steady rise in new-model bucket capacities has leveled off in recent years, but the latest loaders offer unprecedented refinement and power to handle a wide range of work	No.6 p. 64	Julio y Agosto 2010
Filtration Becomes a Viable Option for Environmental Compliance Looking beyond sedimentation, more filter presses are being used for tailings applications and a way to recycle valuable process water	No.6 p. 68	Julio y Agosto 2010
Australia Counts on Mining's Quest for Value, Innovation to Sell its Technology	No.6 p. 74	Julio y Agosto 2010
New Mining Equipment Debuts at bauma 2010 The world's largest construction exposition takes place despite a pesky Icelandic volcano	No.6 p. 80	Julio y Agosto 2010
U.S. & Canada: Rio Tinto Investing \$469 million in Kennecott Eagle Mine and Mill	No.6 p. 8	Julio y Agosto 2010
Latin America: Xstrata Approves Construction of Antapaccay Copper Project	No.6 p. 12	Julio y Agosto 2010
Australia & Oceania: Nautilus Releases Details for Proposed offshore Mining System	No.6 p. 14	Julio y Agosto 2010
Africa: Aquarius Platinum Resumes Production at Everest	No.6 p. 16	Julio y Agosto 2010
Asia: Cameco Signs Uranium Supply Agreements with China	No.6 p. 18	Julio y Agosto 2010
Exploration Roundup: Coffey Mining Tackles South American Exploration Challenges.	No.6 p. 20	Julio y Agosto 2010

Regresar al [CONTENIDO](#)

PUBLICACIONES QUE CONTIENEN PRECIOS DE MINERALES

Revistas internacionales que manejan [precios de minerales metálicos e industriales](#) y puede solicitarlas a la biblioteca:

[Platts Metals Week](#)

Vol. 81 Nos. 27 al 35 de Julio y Agosto de 2010

Puede solicitar el material a la Biblioteca

PLATS METALS WEEK VOL. 81

CONTENIDO	Pag.	No.	FECHA
Platinum to average \$1,575&oz in 2010: CPM	2	27	Julio 5/2010
China destocking nickel, returns to net molly exports	6		
US mill expansions pressure steel prices: ARG	7		
Rio Tinto pays \$393 million to lift stake in Ivanhoe	11		
European aluminum premiums hold in thin market	13		
US aluminum diecasters report healthier business	14		
US magnesium antidumping order upheld	2	28	Julio 12/2010
Death toll rises at South African precious mines	3		
Steel rqw materials see declining first half-year trend	7		
Blackthorn, Glencore sign zinc offtake deal	9		
Spot Japan aluminum premiums hold steady	12		
Pan Pacific Copper movers TC/RC talks to end-year	13		
China's domestic alumina slips on slow demand	3	29	Julio 19/2010
Chinese urge caution with magnesium investment hike	6		
US high-carbon ferrochrome may have reached a floor	7		
Japan's spot ferroalloy prices fall on weaker demand	9		
Platinum surplus at 900,000 oz this year: ABN AMRO	12		
Zijin's Sijinshan copper output affected by leak	14		
Freeport "monitoring conditions" for US moly restart	2	30	Julio 26/2010
2010 zinc price slump due to competition: BNP	5		
S. Korea's copper tender premiums jump	7		
Aquarius Platinum working with S. Africa on safety	10		
Japan's aluminum scrap prices stable	12		
China's magnesium export trends mixed	15		
Gold under pressure from ETP inflows, asset shifts	3	31	Agosto 2/2010
Vale to launch bid for copper producer Paranapanema	6		
Tin shines on shrinking supply – Commerzbank	9		
Large US consumer inquiry fails to move cobalt prices	11		
Hydro to keep focus on downstream aluminum: CEO	14		
Platts Monthly Average Prices for July	23		
European ferrotitanium bounces on pent-up demand	2	32	Agosto 9/2010
Eramet restarts US silicomanganese output	3		
Rhenium prices set to recover, aerospace key: Roskill	7		
New Chinese rules on gold exports/imports aid rally	8		
N. American specialty aluminum cans see growth	12		
Japanese rolling mills buy 1,000 mt of magnesium	15		

Low impact seen from idling of Chinese copper plants	2	33	Agosto 16/2010
Lonmin gets OK from SA government to sell non-PGMs	5		
Horsehead aims to restore full zinc output in early 2011	7		
Ferrovandium to exceed \$50/kg before 2010: Roskill	9		
Bank seen competitive edge for ATI in titanium	11		
Ormet prepares for alumina negotiations	13		
China's August spot zinc TCs rise 21% on month	3	34	Agosto 23/2010
Zambian copper output seen reaching 1 million mt	5		
Pacific alumina prices bolstered by stock builds	7		
US magnesium antidumping orders near final	10		
Eramet Marietta quiet on Ohio PUC details	11		
Long-term appetite for silver remains strong: analysts	14		
Qatalum meets some August aluminum shipments	2	35	Agosto 30/2010
Moly oxide prices push above \$16/lb in Europe	5		
China data shows strong demand for silver, platinum	8		
Minor zinc impact seen from China mudslides	10		
Konkola Copper kills outsource plan, miners nix protest	13		
China's cable sector makes early start to copper buying	13		

Puede solicitar información relacionada con este material a la Biblioteca

[PentaSul – World Monthly review.](#)

Julio - Agosto 2010

[Business Monitor – Minig Report de México, Perú y Chile:](#) solicitar informacion

[INFOMINE:](#) solicitar información

Regresar al [CONTENIDO](#)