

VI Reunión Argentina de Sedimentología

Bahía Blanca, 16-27 de Mayo de 1996

INDICE

Resúmenes de Conferencias

ELLIOT, T. The palaeogeomorphology of fluvial systems in mountain belts: an Alpine Himalaya perspective.	1
LIMARINO, C. Análisis estratigráfico de las cuencas Neopaleozoicas del Oeste Argentino.	3
ASTINI, R. Indicadores paleoclimáticos y discontinuidades estratigráficas en la interpretación del Paleozoico inferior de la Precordillera Argentina.	7
DEPETRIS, Pedro. La influencia de "El Niño" sobre algunos dos suramericanos.	11

Tema: Mineralogía, Petrología y Diagénesis

PITTALUGA, M. A., BANCHIG, A y BORDONARO, O. Descripción y análisis de los depósitos olistolíticos del borde oriental de la Sierra de la Invernada, Precordillera Central, San Juan.	17
MATHEOS, S., SPALLETTI, L. y MURUAGA, C. Procesos diagenéticos en los carbonatos ordovícicos de la Precordillera Central, San Juan, República Argentina.	23
DI PAOLA, E. y GONZÁLEZ, M. Carbonato de calcio en las sedimentitas lacustres del Bajo de Veliz. Una hipótesis.	31
MORRÁS, H. Diferenciación de los sedimentos superficiales de la región pampeana en base a los contenidos de fósforo y potasio.	37
LIMARINO, C. R., SCASSO, A., CASELLI, A., FAZLO, P., MIRETZKI y NET, L. Petrología y geoquímica de las facies eólicas de la Formación Mariño (Terciario Superior), Precordillera de Mendoza.	43
ETCHICHURY, M y TÓFALO, O. Un margen pasivo con mineralogía contradictoria: Litoral Argentino.	49
MASÓN, M. Procedencia piroclástica de granos de piroxenos dentados.	55
IÑIGUEZ, A., MANASSERO, M., POIRÉ, D. y MAGGI, J. Génesis y procedencia de sedimentitas cuarzosas del área de Olavarría, Buenos Aires, Argentina.	61
NET, L. Caracterización petrográfica de las areniscas de la Formación Guandacol (Carbonífero medio) en Cuesta de Huaco, San Juan, Argentina.	67

Tema: Estratigrafía

ARROQUI LANGER, A y BORDONARO, O. Estratigrafía de la Formación Zonda (Cámbrico Superior) en la Sierra de Villicum-Zonda, Precordillera Oriental-Provincia de San Juan- Argentina.	75
FERNÁNDEZ GARRASINO, C. La Formación Misiones (Triásico - Jurásico de Paraguay) en Argentina.	83
ASTINI, R. Estratigrafía de secuencias del Paleozoico inferior en Precordillera: Secuencias depositacionales, secuencias genéticas o aloestratigrafía?	89
CALMELS, A., ALDACOUR, H., FERNÁNDEZ, E. y CARBALLO, O. Las unidades litoestratigráficas de Anzoátegui, Provincia de La Pampa.	97
ARDILL, J., FLINT, S., CHONG, G. y WILKE, H. Sequence stratigraphy of the Domeyko Basin, Northern Chile.	105

BANCHIG, A. y BORDONARO, O. Características litofaciales de la Formación Los Sombreros (Ordovícico) en la localidad tipo, Sa del Tontal, Precordillera Occidental, San Juan.	111
SCASSO, R., CASTRO, L., ALONSO, M., LIPPAL, H. y BOSCH, P. Significado estratigráfico y paleoambiental del conglomerado fosfático "Patagoniense" de Bryn Gwyn, Gaiman (Prov. del Chubut).	117
BOSSI, G., SANAGUA, J., GEORGIEFF, S., IBAÑEZ, L., MURUAGA, C. y QUIROGA, G. Discordancias sinsedimentarias en conglomerados de pie de monte en el extremo norte de la Sierra de Velasco (La Rioja, Argentina).	123
WEILER, N. Depósitos litorales del Pleistoceno tardío y Holoceno en el área del Balneario Los Pocitos, Provincia de Buenos Aires.	129
CALMELS, A., VISCONTI, J., CARBALLO, O. y SBROCCO, J. Los sedimentos del Pleistoceno tardío-Holoceno encauzados en el valle de Quehue, La Pampa.	135

Tema: Metodología

MERODIO, J., MARTINEZ, J., y MERODIO, C. Método simple de determinación de sílice en rocas silicatadas y carbonáticas.	143
MERODIO, J. y MERODIO, C. Determinación por espectrometría de emisión con plasma de argón de estroncio, bario, ytrio e yterbio en rocas silicatadas y suelos.	149
PERILLO, G., GARCÍA MARTINEZ, B. y PÍCCOLO, M. C. Geomorfología de canales de marea: análisis de fractales y espectral.	155
PALMA, R. y LANÉS, S. Análisis de agrupamientos aplicado al estudio de la fauna de la Formación Chachao (Valanginiano), Barda Blanca-Malargüe-Mendoza.	161

Tema: Ambientes Sedimentarios

BANCHIG, A. Litofacies y paleoambiente sedimentario del Ordovícico elástico de la Sa de la Invernada, (Formación Sa de la Invernada), Precordillera Central, San Juan.	169
BELLOSI, E. Arrecifes de ostras gigantes en depósitos de albufera de la Formación Chenque (Mioceno Inferior, Cuenca San Jorge).	175
BELLOSI, E. y JALFIN, G. Sedimentación en la planicie costera Santacrucense-Superpatagoniana (Mioceno Inferior-Medio, Cuenca San Jorge).	181
VEIGA, G. Litofacies y ambiente de depositación de la Formación Challacó en el Arroyo Picún Leufú, Provincia del Neuquén, Argentina.	187
PAZOS, P. Facies de talud en el Carbonífero de Agua de la Peña, Sierra del Valle Fértil; Prov. San Juan.	193
BERCOWSKI, F., VALLECILLO, G. y LECH, R. Facies de plataforma marina en la Formación Ansilta (Neopaleozoico), Precordillera, San Juan, Argentina.	199
POIRÉ, D. y MOREL, E. Procesos sedimentarios vinculados a la depositación de niveles con plantas en secuencias Siluro-Devónicas de la Precordillera, Argentina.	205
LANÉS, S. Tafonomía y caracterización de los depósitos bioclásticos de la Formación Puesto Araya (Pliensbachiano), Sudoeste de Mendoza.	211
PASQUÍNL, A. y HERRERO, S. Caracterización textural de sedimentos loésicos edafizados del piedemonte: oriental de la Sierra Chica, Córdoba, Argentina.	217

Tema: Transporte de Sedimentos

MONTI, A. y BAYARSKY, A. Tendencias generales del transporte de sedimentos en la playa de Puerto Madryn, Chubut.	225
--	-----

ORFEO, O. Criterios para la clasificación de barras en grandes ríos entrelazados de llanura subtropical.	231
MASSABIE, A. y LIMARINO, C. Facies de endicamiento en el Río Pintos y su relación con la evolución neotectónica de la Sierra de San Marcos, Provincia de Córdoba.	237
PEREZ, I. y BERCOWSKI, F. La relación entre sedimentos aluviales y fluviales de las terrazas del Río Jachal, Puesto La Isla, San Juan.	243
MILANA, J. P. Sedimentación experimental en cambios de pendiente bajo regímenes variables y su relación con secuencias depositacionales aluviales.	249
RUZYCKI, L. y MILANA, J. P. La evolución de las pendientes de abanicos aluviales: Estudio de un grupo de abanicos tributarios del Río San Juan.	255
CUADRADO, D., MELO, W. y GÓMEZ, E. Evolución de la tasa de sedimentación en Puerto Rosales, Estuario de Bahía Blanca.	261
BIDART, S. Generación de polvo eólico en el área de Bahía Blanca, Provincia de Buenos Aires. Parte I: Fuentes antrópicas climáticas.	267
BIDART, S. Generación de polvo eólico en el área de Bahía Blanca, Provincia de Buenos Aires. Parte II: Fuentes antrópicas permanentes.	273
PÉREZ, D., CUADRADO, D. y PERILLO, G. Método de regresión aplicado a las Curvas de Odén.	279
ORFEO, O. Sedimentación en barras agradacionales del Río Paraná: Significado de parámetros texturales.	285

Simposio de Arcillas

ANDREIS, R., ZALBA, P. A., LÑIGUEZ RODRÍGUEZ, A. y MOROSI, M. Estratigrafía y evolución paleoambiental de la sucesión superior de la Formación Cerro Largo, Sierras Bayas (Buenos Aires, Argentina).	293
ZALBA, P. A., LÑIGUEZ RODRIGUEZ, A., VOLZONE, C. y MOROSI, M. Mineralogía y proceso postdeposicionales en la sucesión superior de la Formación Cerro Largo, Sierras Bayas, (Buenos Aires, Argentina).	299
GARRIDO, L., ZALBA, P. y PEREIRA, E. Aplicación tecnológica de arcillas (acopios) de la sucesión superior de la Formación Cerro Largo, Buenos Aires, Argentina.	305
BERTOLINO, S. y MURRAY, H. Clasificación mineralógica y genética de los depósitos de arcilla de la Provincia de Córdoba, Argentina.	311
VALLÉS, J. e IMPICCINI, A. Geología, mineralogía y propiedades tecnológicas de las bentonitas de Pozo Cavado, Dpto. Añelo, Neuquén.	317
BASCHINI, M., PETTINARI, G. y MOYANO, S. Determinación de superficie específica de bentonitas de la Nordpatagonia por adsorción de azul de metileno.	325
PETTINARI, G. y GIAVENO, M. Caracterización mineralógica y geoquímica de las facies pelíticas del grupo Neuquén.	331
OSTERRIETH. M. y MAGGI, J. Variaciones cuali-cuantitativas de la fracción arcilla en argiudoles afectados por prácticas agrícolas en L.de los Padres, Buenos Aires.	337
DOMINGUEZ, E., CRAVERO, F., ALLÓ, W. y ULLMANN, R. Origen de la plasticidad en gredas del centro de la Provincia de Buenos Aires.	343
PESCI, N. Adsorción selectiva de potasio en vermiculitas saturadas con estroncio y la formación de estructuras interestratificadas.	351
GARRIDO, L., VOLZONE, C., y PEREIRA, E. Propiedades reológicas de suspensiones desfloculadas de caolín tratado con soluciones poliméricas de aluminio.	357
ESTRADA, E. y BRIME. Filosilicatos de las Formaciones Meseta Espinosa y Cañadón Seco (Cretácico Superior, sector SE de la Cuenca del Golfo San Jorge).	363

IMPICCINI, A. y VALLES, J. Modificación del pH en bentonitas y su relación con las aptitudes ligantes y el comportamiento reológico.

369