

TRABAJOS DE GEOLOGÍA

TRABAJOS DE GEOLOGÍA

Colección de estudios geológicos
realizados por colegas, discípulos y amigos
en homenaje al Profesor D. Alberto Marcos Vallaure

Trabajos de Geología, Núm. 36 (2016)

Universidad de Oviedo

ediuno



Universidad de Oviedo
Universidá d'Uviéu
University of Oviedo

Servicio de Publicaciones
Campus de Humanidades
Edificio de Servicios
33001 Oviedo
España

Tel: +34 985 10 95 04 / 05

Fax: +34 985 10 95 07

E-mail: servipub@uniovi.es

Página web: <http://www.uniovi.net/zope/servicios/comunidad/publicaciones/presentacion>

Editor:
Josep Poblet Esplugas
(Departamento de Geología
Universidad de Oviedo)

ISSN (versión impresa): 0474-9588

ISSN (versión digital): 1988-5172

Coden TBGLA9

Composición e impresión: Ediciones de la Universidad de Oviedo
D. L.: As-108-1979

TRABAJOS DE GEOLOGÍA

Núm. 36 (2016)

R. MENÉNDEZ-DUARTE, S. LLANA-FÚNEZ Y J. POBLET: <i>Prólogo al volumen especial de Trabajos de Geología dedicado al profesor Alberto Marcos Vallaure</i>	7 a 8
J. PULGAR Y F. BASTIDA: <i>Reseña biográfica de Alberto Marcos Vallaure</i>	11 a 26
J. ALLER, F. BASTIDA Y N. C. BOBILLO-ARES: <i>Mecanismos para la formación de foliaciones tectónicas superpuestas a pliegues: ejemplos en el orógeno varisco del NW de España</i>	27 a 44
J. L. ALONSO, E. BARRÓN, B. GONZÁLEZ-FERNÁNDEZ, E. MENÉNDEZ CASARES Y J. C. GARCÍA-RAMOS: <i>Extensión e inversión tectónica alpinas en el área de Sariego. Control ejercido por la estructura varisca subyacente (Asturias, norte de España)</i>	45 a 60
M. BULNES, J. POBLET, Á. DE ANA Y M. MASINI: <i>Comportamiento de las calizas «griotte» carboníferas frente a deformaciones compresivas en dos localidades de la Zona Cantábrica (NO de la Península Ibérica): resultados preliminares</i>	61 a 80
N. CANTO TOIMIL: <i>Aprovechamiento de metano en la Cuenca Carbonífera Central Asturiana: trabajos recientes</i>	81 a 94
F. J. FERNÁNDEZ Y S. LLANA-FÚNEZ: <i>Deformación asociada a la falla de Valdoviño (Noroeste del Macizo Ibérico)</i>	95 a 118
M. FERNÁNDEZ-ROIG, G. GALÁN Y E. MARIANI: <i>Crystal preferred orientation of olivine in mantle xenoliths from Catalonia (NE Spain)</i>	119 a 138
G. FLOR Y G. FLOR-BLANCO: <i>Transformaciones morfosedimentarias de la bahía estuarina de Santander relacionadas con el desarrollo portuario y urbano (Cantabria, NO de España)</i>	139 a 162
J. L. GARCÍA-ALCALDE: <i>En el extremo de la Zona Cantábrica</i>	163 a 190
A. GARCÍA FERNÁNDEZ, V. G. RUIZ DE ARGANDOÑA, A. SETIÉN, A. RODRÍGUEZ-REY Y L. CALLEJA: <i>Relación entre la permeabilidad teórica y experimental en suelos del entorno de Oviedo (Asturias, NW de España)</i>	191 a 202
M. GUTIÉRREZ CLAVEROL Y J. C. GARCÍA-RAMOS: <i>La Geología de Asturias a través de las topografías médicas</i>	203 a 236
N. HEREDIA, J. GARCÍA-SANSEGUNDO, G. GALLASTEGUI, P. FARIAS, R. GIACOSA, J. L. ALONSO, P. BUSQUETS, R. CHARRIER, P. CLARIANA, F. COLOMBO, A. CUESTA, J. GALLASTEGUI, L. GIAMBIAGI, L. GONZÁLEZ-MENÉNDEZ, C. O. LIMARINO, F. MARTÍN GONZÁLEZ, I. MÉNDEZ-BEDIA, D. PEDREIRA, L. QUINTANA, L. R. RODRÍGUEZ-FERNÁNDEZ, Á. RUBIO ORDÓÑEZ, R. SEGGIARO, S. SERRA-VARELA, L. SPALLETTI, R. CARDÓ Y V.A. RAMOS: <i>Evolución Geodinámica de los Andes argentino-chilenos y la Península Antártica durante el Neoproterozoico tardío y el Paleozoico</i>	237 a 278

S. LLANA-FÚNEZ: <i>Control litológico y estructural de los deslizamientos en el monte Rodiles (Asturias, España)</i>	279 a 296
C. LÓPEZ-FERNÁNDEZ, J. GARCÍA-SANSEGUNDO, L. PANDO, M. J. DOMÍNGUEZ-CUESTA, G. FERNÁNDEZ-VIEJO Y T. DÍAZ-ORTIZ: <i>Configuración geológico-geotécnica y estabilidad de la ladera oriental de la presa de Itoiz (Navarra, España)</i>	297 a 310
M. L. MARTÍNEZ CHACÓN Y L. C. SÁNCHEZ DE POSADA: <i>Espiriféridos (brachiopoda) del Bashkiriense superior (Pensilvánico) de la Formación Valdeteja, Asturias (N de España)</i>	311 a 346
N. SÁNCHEZ-DELGADO, L. CALLEJA, A. RODRÍGUEZ-REY, A. SETIÉN Y V. G. RUIZ DE ARGANDOÑA: <i>Revisión crítica de los ensayos de abrasividad en las rocas y de la influencia de las características petrográficas</i>	347 a 366
E. VILLA Y Ó. MERINO-TOMÉ: <i>El peculiar registro del tránsito Bashkiriense / Moscoviense en la Zona Cantábrica (Carbonífero, Norte de España)</i>	367 a 376