

© CUADERNOS DO LABORATORIO XEOLÓXICO DE LAXE

1

INAUGURACIÓN DA 2ª ETAPA DO LABORATORIO XEOLÓXICO DE LAXE. CONSTITUCIÓN DA ÁREA DE XEOLOXÍA E MINERÍA DO SEMINARIO DE ESTUDOS GALEGOS. REUNIÓN DA ACADEMIA GALEGA DE CIENCIAS.

REUNIÓN DE XEOLOXÍA DO NOROESTE PENINSULAR



1980

PUBLICACIÓNS DO SEMINARIO DE ESTUDOS GALEGOS
Área de Xeoloxía e Minería



CUADERNOS DO LABORATORIO
XEOLÓXICO DE LAXE

1



PUBLICACIÓNS DO SEMINARIO DE ESTUDOS GALEGOS
Área de Xeoloxía e Minería

REUNIÓN DE XEOLOXÍA DO NOROESTE PENINSULAR

**Inauguración da 2.^a etapa do Laboratorio Xeolóxico de Laxe.
Constitución da Área de Xeoloxía e Minería do Seminario de
Estudos Galegos. Reunión da Academia Galega de Ciencias.**



EDICIOS DO CASTRO
SADA - A CORUÑA

Maqueta: X. D.

ISBN: 84-7492-041-8

Depósito Legal: C - 701 - 1980

Gráficas do Castro/Moret - O Castro - Sada - A Coruña.
1980.

INDICE

	Páxina
1. INAUGURACION DA NOVA SE DO LABORATORIO XEOLOXICO DE LAXE.	7
2. REUNION DE XEOLOXIA DO NOROESTE PENINSULAR. Palabras inaugurales de Isidro Parga Pondal	11
3. EL ZOCALO ANTE-MESOZOICO SUMERGIDO DEL MARGEN CONTINENTAL NORTE-IBERICO. Por R. Capdevila	15
4. SESIÓNS CIENTÍFICAS.	
I. Rochas graníticas e relacionadas.	
Las vaugneritas de la región de Finisterre (Galicia NW. España). Probables productos de magmas anatócticos residuales. Por J. I. Gil Ibarra-guchi	21
El sill gabroico-albitítico al SO. de Besullo (Cangas de Narcea, Asturias) y su diferenciación. Por J. M. Ugidos	33
El dique de Irrodo de Besullo (Cangas de Narcea, Asturias): ejemplo de un caso de posible hibridación magmática. Por J. M. Ugidos	43
Componentes no cristalinos y cristalinos (gibbsita y caolinita) en los productos de neofonnación de rocas graníticas de Galicia. Por F. Macías Vázquez, F. Guitián Rivera, E. García Rodeja y J. R. Vidal Romaní.	51
«Fosfatos organógenos en los recubrimientos de los granitos de Monte Loura». Por F. Macías Vázquez, R. Vidal Romaní y F. Guitián Rivera.	69
II. Formacións Paleozoicas.	
La transición diágnosis-metamorfismo en la región del Cabo Peñas. Por Brime, C. y Pérez-Estaun, A.	85
El silúrico de Galicia media (Central) su importancia en la paleografía varisca. Por Iglesias Ponce de León, M. y Robardet, M.	99
El metamorfismo del sector de Riaza (Somosierra, Sistema Central español). Implicaciones geoquímicas y petrológicas. Por Arenas, Ricardo; Casquet, César y Peinado, Mercedes	117
La sucesión silúrica en tierras de Aliste y Carbajales (Zamora). Por Quiroga, J. L.	147
III. Xeotectónica.	
La prolongación del manto de Mondoñedo en la Zona Occidental del Domo de Lugo (Galicia, España). Por J. R. Martínez Catalán	159
Zonas de cizalla dúctil en el NW. de la Península Ibérica. Por Choukroune, P. e Iglesias, M.	163
Las fases de replegamiento hercinianas en la zona Asturoccidental-Leonesa (NW. de España). Por Javier A. Pulgar	165
Las estructuras de la primera fase herciniana de deformación en la rama N. de la zona Asturoccidental-Leonesa (NW. de España). Por Fernando Bastida	173
Aportaciones a la estructura geológica en los alrededores de Malpica, extremo septentrional de la fosa blastomilonítica, La Coruña. Por Enric Ortega	177
Carboniferous subduction complex in the south portuguese zone coeval with basement reactivation and uplift in the Iberian massif. By Ramón Vegas	187

IV. Edafología, Xeomorfoloxía, Xeoloxía aplicada e Mineralurxia.	
El factor material de partida en los suelos de «Las Mariñas». Por F. Macías Vázquez; C. García Paz; M. Giménez de Azcárate y M. C. Villar Celorio	205
El papel de la vegetación en los procesos de micromodelado de los granitos de Monte Louro. Por Rodríguez Martínez-Conde, R. y Vidal Romaní, J. R.	225
El desprendimiento del Lor. Estudio geotécnico. Por Fernández Menéndez, J. L. y Vidal Romaní, J. R.	233
Las corrientes marinas y su influencia en la Zona del Vado en la Isla de Arosa. Por Mariano Grajal Blanco	249
El yacimiento detrítico-estannífero de «El Cubito» (Salamanca). Por A. S. Gracia Plaza y J. M. García Marcos	279
V. Aproveitamento de recursos mineráis.	
Purificación de los yacimientos de mineral feldespático existentes en Silán (Vivero-Lugo). Por Andrés Varela	295
Recientes progresos en la separación hidrogravimétrica industrial de minerales. Por Carlos Rodríguez Baltar	311
5. PRESENTACION DO PROFESOR DEN TEX. Polo Profesor Dr. Isidro Parga Pondal.	319
6. UN ESQUEMA DEL ESTADO ACTUAL DE LA INVESTIGACION GEOLOGICA EN GALICIA. Por E. den Tex	323
7. LISTA DE ASISTENTES E PARTICIPANTES AOS ACTOS	341