

CADERNOS

LABORATORIO XEOLÓXICO DE LAXE ● N° 24

REVISTA DE XEOLOXÍA GALEGA E DO HERCÍNICO PENINSULAR



Director de la publicación

J. R. VIDAL ROMANI

Comité Científico

I. Asensio (Madrid); M. Peinado (Salamanca); A. Marcos (Oviedo); L. G. Corretge (Oviedo); R. Vegas (Madrid); J. R. Martínez Catalán (Salamanca); F. Noronha (Porto); A. Varela (Cervo); R. Rodríguez (Madrid); R. Arenas (Madrid); C. R. Twidale (Adelaide); J. R. Vidal Romaní (A Coruña); Díaz Fierros, F. (Santiago).

Editores

Seminario de Estudos Galegos. Área de Xeoloxía e Minería. Santiago de Compostela. Universidade da Coruña. Instituto Universitario de Xeoloxía.

Objetivos de la revista

Revista dedicada a la geología de Galicia en general y a la del Hercínico en particular. En consecuencia no está restringida a ningún tema de geología, o relacionado, en tanto que se refiera a temas gallegos, si bien recoge todos los que se refieren al hercínico peninsular ibérico. Se considerarán casos especiales cuando a juicio del Comité Científico de la revista sea conveniente.

Periodicidad

Anual con números extraordinarios dedicados a temas monográficos intercalados.

Suscripción

El precio es variable para cada volumen en función del número de trabajos incluidos en cada uno de ellos. Para suscripciones dirigirse a la Secretaría del Laboratorio Xeolóxico de Laxe. O Castro (Sada, A Coruña). España. Teléfono (34-81, prefijo internacional; (981) 620200, extensión 240.

Información general

Los trabajos se presentarán en disquete 3.5" con el texto preparado en Word 4.0, o versiones más modernas para Apple Macintosh.

Los dibujos, gráficos o fotografías en blanco y negro, pueden ir incluidas en el texto o bien ser adjuntadas separadamente, pero indiquen en el ejemplar mecanografiado en qué lugar del texto recomienda su inserción.

Aquellas personas que no puedan enviar el texto en soporte informático, deberán hacerse cargo de los gastos que suponga para la revista realizar ese trabajo.

El trabajo deberá incluir, TITULO: Español e Inglés en minúsculas, palabras clave en inglés y Abstract en inglés.

Las citas bibliográficas dentro del texto, se pondrán en mayúscula y la abreviatura para los siguientes autores será: «et al».

Los textos enviados serán sometidos a la crítica de los Censores Científicos designados por la Revista.

Bibliografía: Autores en mayúsculas y las revistas o textos citados, en cursiva.

Los autores de los trabajos, deberán incluir su dirección completa, incluido código postal.

Separatas

Se enviarán a cada autor, o en caso de tratarse de varios, al primero de ellos 40 separatas gratis. Si se desea un número adicional de separatas, deberá indicarse con antelación.

Envío de los manuscritos

— Los trabajos originales se enviarán a:

Laboratorio Xeolóxico de Laxe
Fundación Isidro Parga Pondal
15168 O Castro - Sada
(A Coruña) (Spain)

indicando dirección habitual y teléfono.

— Una vez terminada la impresión los originales serán devueltos a su autor/es, si así lo desean y expresan.

— *El número máximo de hojas que se admitirá por trabajo será quince (15) incluyendo figuras, fotografías, mapas, etc.*

— El Laboratorio Xeolóxico de Laxe se reserva el derecho de devolver al autor/es aquéllos que no se ajusten a estas normas.



CADERNOS DO LABORATORIO XEOLÓXICO DE LAXE

24



SECRETARIA XERAL DE INVESTIGACION E
DESENVOLVEMENTO

SECRETARIA XERAL DE INVESTIGACION Y DESENVOLVEMENTO



UNIVERSIDADE DA CORUÑA

Servicio de Publicacións

UNIVERSIDADE DA CORUÑA Servicio de Publicacións



ISIDRO PARGA PONDAL



PUBLICACIONES
DO SEMINARIO DE
ESTUDOS
GALEGOS

Área de Xeoloxía e Minería

PUBLICACIÓN DO SEMINARIO DE ESTUDOS GALEGOS Área de Xeoloxía e Minería



EDICIONES DO CASTRO

Sada - A Coruña

ISSN: 0213-4497

Depósito Legal: C - 1.425 - 1999

Gráficas do Castro/Moret, S. L.

O Castro. Sada. A Coruña. 1999

PORTEADA:

C. Silvar

J. R. Vidal Romaní

Cadernos del Laboratorio Xeolóxico de Laxe aparece referenciado en: Zentralblatt für Mineralogie; Indez to Scientific & Technical procedings; ISI/ISTP&B; Indice Español de Ciencia y Tecnología (C.S.I.C.); Notas Bibliográficas del Boletín del I.G.M.E.; PASCAL TEMA C.N.R.R.; GEO ABSTRACTS; GEO BASE; CURRENT BOOK CONTENTS.



ÍNDICE

Páx.

NUEVOS DATOS PARA LA CRONOLOGÍA GLACIAR PLEISTOCENA EN EL NW DE LA PENÍNSULA IBÉRICA

NEW DATA ON THE CHRONOLOGY OF PLEISTOCENE GLACIATION IN THE NW OF THE IBERIAN PENINSULA

Vidal Romaní, J. R.; Fernández Mosquera, D.; Martí, K.; De Brum Ferreira, A. 7

ANATOMIA DE ALGUMAS OCORRÊNCIAS DE GEMAS E SEU ENQUADRAMENTO EM PROTOCOLOS DE ORDENAMENTO TERRITORIAL - CONTRIBUTO PARA UMA REFLEXÃO SOBRE O ESTATUTO DOS DEPÓSITOS GEMÍFEROS PORTUGUESES

Ferreira, M. D.; Silva, V.; Lima, M. F.; Leal Gomes, C. 31

CARTOGRAFÍA DE LAS PROPIEDADES GENERALES DEL SUELO A ESCALA DE CUENCA

MAPPING OF SOME SOIL PROPERTIES AT CATCHMENT SCALE

Ulloa Gutián, M.; Taboada Castro, M. T. y Dafonte Dafonte, J. 45

SOBRE LOS GRANDES BÓVIDOS PLEISTOCENOS (BOVIDAE, MAMMALIA) EN EL NO DE LA PENÍNSULA IBÉRICA

ABOUT LARGE BOVIDS (BOVIDAE, MAMMALIA) IN THE NW OF IBERIAN PENINSULA

López González, F.; Vila Taboada, M. & Grandal D'Anglade, A. 57

PALEOECOLOGICAL IMPLICATIONS INFERRED FROM STABLE ISOTOPIC SIGNATURES ($\delta^{13}\text{C}$, $\delta^{15}\text{N}$) IN BONE COLLAGEN OF *URSUS SPELAEUS* ROS.-HEIN.

IMPLICACIONES PALEOECOLÓGICAS INFERRIDAS DE LA CARACTERIZACIÓN ISOTÓPICA ($\delta^{13}\text{C}$, $\delta^{15}\text{N}$) DEL COLÁGENO ÓSEO DE *URSUS SPELAEUS* ROS.-HEIN.

Vila Taboada, M.; Fernández Mosquera, D.; López González, F.; Grandal D'Anglade, A.; Vidal Romaní, J. R. 73

ÍNDICES DE RUGOSIDAD Y ESTIMACIÓN DEL ALMACENAMIENTO TEMPORAL DE AGUA EN UN TERRENO DE CULTIVO

ROUGHNESS INDICES AND ESTIMATION OF TEMPORAL DEPRESSSIONAL STORAGE IN A CROPPED LAND

Vidal Vázquez, E. y Taboada Castro, M. M. 89

TEORÍA FRACTAL Y EFECTO DE CAMBIO DE ESCALA: APLICACIÓN AL ESTUDIO DE LA POROSIDAD DEL SUELO**FRACTAL THEORY AND SCALE CHANGE EFFECT: APPLICATION FOR STUDYING SOIL POROSITY**

Vivas Miranda J. García; Chomiczak, S.; Paz González, A. 99

FACTORES DE FORMACIÓN Y PROPIEDADES DE LOS SUELOS FORMADOS SOBRE CALIZAS EN GALICIA**FORMING FACTORS AND PROPERTIES OF SOILS DEVELOPED OVER LIMESTONE IN GALICIA**

Taboada Castro, M. T. y Silva Hermo, B. M. 121

RELACIÓN ENTRE ÍNDICES DE RUGOSIDAD: RESULTADOS DE DOS AÑOS DE EXPERIENCIAS**RELATIONS BETWEEN ROUGHNESS INDICES: RESULTS OF TWO YEARS OF EXPERIENCES**

Lado Líñares, M.; Diéguez Villar, A. y Taboada Castro, M. M. 141

AS FOSAS DE VILA: ESTRUCTURA Y MINERALOGÍA DE UN YACIMIENTO AURÍFERO DE CIZALLA (A CORUÑA). ESPAÑA**STRUCTURE AND MINERALOGY OF A GOLD ORE BODY OF SHEAR ZONE ORIGIN: THE FOSAS DE VILA ORE. LA CORUÑA. SPAIN**

Pagés Valcarlos, J. L.; Asensio Pérez , B.; Sierra López, J. 157

CHARACTERISATION OF SOILS WITH MOLLIC HORIZON FORMED OVER LIMESTONE IN A HUMID TEMPERATE CLIMATE (GALICIA, NW SPAIN)**CARACTERIZACIÓN DE SUELOS CON HORizonte MÓLICO FORMADO SOBRE CALIZAS EN CLIMA TEMPLADO HÚMEDO (GALICIA, NW ESPAÑA)**

Taboada Castro, M. T. & Silva Hermo, B. M. 167

EVIDENCIAS Y PRUEBAS SIGNIFICATIVAS SOBRE LA DEGRADACIÓN SUÁREA EN FORMAS MENORES GRANÍTICAS: ANÁLISIS DE CASOS**VARIED EVIDENCE AND SIGNIFICANT TEST ON SUBAERIAL DEGRADATION ON GRANITIC MINOR FORMS: SEVERAL CASE ANALYSIS**

Uña Álvarez, E. de 177