

## *Sumario*

	<i>Págs.</i>
EDITORIAL: A new period .....	11
EDITORIAL: Una nueva etapa .....	13
F. VILAS: <i>Prefacio</i> .....	15
G. MÉNDEZ Y D. REY: <i>Perspectiva histórica del conocimiento geológico de las rías gallegas.</i> <i>An historical review of the geological studies of the Galician rias</i> .....	21
R. DURÁN, S. GARCÍA-GIL Y F. VILAS: <i>Aplicación del Sonar de Barriado Lateral a la cartografía de fondos marinos. Ejemplo de la Ría de Pontevedra (Galicia, NO España).</i> <i>Side Scan Sonar application to seabed mapping of the Ría de Pontevedra (Galicia, NW Spain). A case of study</i> .....	45
G. MÉNDEZ, D. REY, A. M. BERNABÉU, F. MANSO Y F. VILAS: <i>Recursos minerales marinos en las rías gallegas y en la plataforma continental adyacente.</i> <i>Mineral marine resources in the Galician coast and its adjoining continental shelf</i> .....	67
P. DÍZ, G. FRANCÉS Y F. VILAS: <i>Microhábitats de foraminíferos bentónicos en la ría de Vigo y su aplicación a la interpretación paleoecológica.</i> <i>Microhabitats of benthic foraminifera in the ria de Vigo and their use in the paleoecological interpretation</i> .....	99

*Sumario*

	<i>Págs.</i>
B. RUBIO, M. A. NOMBELA Y F. VILAS: <i>La contaminación por metales pesados en las Rías Baixas gallegas: nuevos valores de fondo para la Ría de Vigo (NO de España).</i> <i>Heavy metal pollution in the Galician Rías Baixas: new background values for Ría de Vigo (NW Spain)</i> .....	121
D. REY, N. LÓPEZ-RODRÍGUEZ, B. RUBIO, F. VILAS, K. MOHAMED, O. PAZOS Y M. F. BÓGALO: <i>Propiedades magnéticas de los sedimentos de tipo estuarino. El caso de las Rías Baixas.</i> <i>Magnetic properties of estuarine-like sediments. The study case of the Galician Rías</i> .....	151
M. PÉREZ-ARLUCEA, M. FILGUEIRA, M. FREIJIDO Y G. MÉNDEZ: <i>Parámetros morfométricos e hidrológicos de las cuencas de drenaje y ríos tributarios a la ría de Vigo. Estimación de las variaciones anuales en las cargas de suspensión y en disolución.</i> <i>Morphometric and hydrologic parameters of catchments and tributary rivers entering the ria de Vigo. Estimations on annual runoff, suspended and dissolved loads</i> .....	171
I. ALEJO, M. A. NOMBELA, G. FRANCÉS, J. ALCÁNTARA-CARRIÓN, F. MANSO Y F. VILAS: <i>El efecto de exposición en el patrón sedimentario del sector submareal de tres playas en la Ría de Muros y Noia (NO de España).</i> <i>The role of exposure in the sedimentary patterns of three beaches subtidal sector from the Ria de Muros y Noia (NW Spain)</i> ....	189
S. GARCÍA-GIL, A. GARCÍA-GARCÍA, R. DURÁN Y F. VILAS: <i>Estratigrafía Sísmica de Alta Resolución en las Rías Baixas: Pontevedra y Vigo (NO España).</i> <i>High-Resolution Seismic Stratigraphy of the Rías Baixas: Pontevedra and Vigo (NW Spain)</i> .....	217
S. FERNÁNDEZ-BASTERO, A. VELO, T. GARCÍA, L. GAGO-DUPORT, A. SANTOS, S. GARCÍA-GIL Y F. VILAS: <i>Las glauconitas de la plataforma continental gallega: indicadores geoquímicos del grado de evolución.</i> <i>The glaucony from the Galician continental shelf (NW of Spain): geochemical markers of the maturity degree</i> .....	233
T. GARCÍA, A. VELO, S. FERNÁNDEZ-BASTERO, I. ALEJO, L. GAGO-DUPORT, A. SANTOS Y F. VILAS: <i>Interacciones reacción-transporte en</i>	

*Sumario*

	<i>Págs.</i>
<i>sedimentos mixtos siliclástico-carbonatados de la Ría de Vigo y bahía de Baiona.</i>	—
<i>Coupling of reaction-transport in mixed carbonated-siliciclastic sediments: ría de Vigo and Baiona bay.....</i>	249