

# munibe

SUPLEMENTO - GEHIGARRIA 26

El registro geológico de la transformación  
ambiental de la ría de Bilbao durante  
el Holoceno y el Antropoceno

EDUARDO LEORRI  
ALEJANDRO CEARRETA

Ficha catalográfica recomendada / Gomendatutako katalogo fitxa

## LEORRI SORIANO, Eduardo

El registro geológico de la transformación ambiental de la ría de Bilbao durante el Holoceno y el Antropoceno / Eduardo Leorri, Alejandro Cearreta. – Donostia : Sociedad de Ciencias Aranzadi, 2009-02-27

188 p. : il. en col. y n. – (Munibe. Suplemento, ISSN 1698-3807 ; 26)  
Basado en parte en la tesis doctoral de Eduardo Leorri (Univ. País Vasco, 2003)  
D.L. SS-290/09. ISBN 978-84-93586-2-4

I. Cearreta, Alejandro 1. Geología ambiental – Ría de Bilbao (Bizkaia, País Vasco) 2. Geología estratigráfica – Holoceno 3. Geomorfología 4. Reconstrucción ambiental 5. Geología costera 6. Estuarios

C.D.U. 55:504(460.152 Ría de Bilbao)  
551.4(460.152)

O

Munibe es una revista científica que comienza a publicarse en 1949. A partir de 1984 se divide en dos series. Una, Munibe Antropología-Arkeología con ISSN 1132-2217 y la otra, Munibe Natur Zientziak con ISSN 0214-7688. Ambas se completan con diversos Suplementos.

Munibe zientzia aldizkaria 1949.urtean hasi zen argitaratzen. 1984. urteaz geroztik, bi sailetan banatuta dago. Bata, Munibe Antropologia-Arkeologia, 1132-2217 ISSN-duna; eta bestea, Munibe Natur Zientziak, 0214-7688 ISSN-duna. Biek hainbat Eranskin dituzte osagarri modura.

Dirijase toda la correspondencia a /  
Zuzendu gutunak helbide honetara:

### SOCIEDAD DE CIENCIAS ARANZADI ZIENTZI ELKARTEA

Zorroagaina 11

20014 Donostia

Tel. 943 466142 • Fax 943 455811

e-mail: [idazkaritza@aranzadi-zientziak.org](mailto:idazkaritza@aranzadi-zientziak.org) • [www.aranzadi-zientziak.org](http://www.aranzadi-zientziak.org)

Maquetación / Maketazioa: TamTam diseño, eventos & multimedia S.L.  
Imprime / Inprimatzen du: Gráficas Lizarra, S.L.

ISBN 978-84-93586-2-4. D.L. SS-290/09

Munibe. Suplemento ISSN 1698-3807

Entidades colaboradoras / Elkarte laguntzaileak:

Patrocinador / Babeslea:





