

# ILLUNZAR 98/00

Zkia./n-º 4

**Evolución paleoambiental, disponibilidad de recursos y organización del territorio de Urdaibai desde el Pleistoceno superior a inicios del Holoceno**



**AGIRI**  
Arkeologi Kultur Elkartea  
Asociación Cultural de Arqueología



**Urclaibai**  
Biosfera Erreserba  
Reserva de la Biosfera

**EDITOREA / EDITOR:**

AGIRI Arkeologi Kultur Elkarte  
Apdo. de Correos nº 208  
48300 Gernika-Lumo (Bizkaia)  
E-mail.: [arkeoagiri@hotmail.com](mailto:arkeoagiri@hotmail.com)

**KOORDINATZAILEA / COORDINACIÓN:**

Juan Carlos López Quintana

**ERREDAKTORE-TALDEA / COMITÉ DE REDACCIÓN:**

Zuzendaria / Director: Andoni Sáenz de Buruaga Blázquez  
Idazkaria / Secretario: Juan Carlos López Quintana

**AHOLKULARI-TALDEA / COMITÉ ASESOR:**

Amagoia Guenaga Lizasu  
Fernando Bazeta Gobantes  
Mikel Aguirre Ruiz de Gopegui  
Aitor Ormazabal  
Antxon Gorriño Gainza  
Juan Carlos Zallo Uskola  
Agustín Díez castillo  
Goretty Robles Fernández

**EUSKARATZAILEA / TRADUCCIÓN AL EUSKERA:**

Esteban San Pedro Layuno

**MAKETAZIOA / MAQUETACIÓN:**

Gráficas Gaubeca  
Bekoibarra, 15 - 48300 Gernika-Lumo  
Tel. 94 6250274 – Fax. 94 6255254  
E-mail: [j.gaubeca@telefonica.net](mailto:j.gaubeca@telefonica.net)

*ILLUNZARrek edozein herrialdetako Historiaurre, Etnologia, Arkeologia eta Antzinateko Historiari buruzko mota guztietako argitalpenak elkartrukutzen ditu.*

***ILLUNZAR se intercambia con toda clase de publicaciones sobre Prehistoria, Etnología, Arqueología e Historia Antigua de cualquier país.***

## SUMARIO

**MIKEL AGUIRRE RUIZ DE GOPEGUI; JUAN CARLOS LÓPEZ QUINTANA;**

**ANDONI SÁENZ DE BURUAGA BLÁZQUEZ**

Medio ambiente, industrias y poblamiento prehistórico en Urdaibai  
(Gernika, Bizkaia) del Würm reciente al Holoceno medio ..... pp. 13-38

**MIKEL AGUIRRE RUIZ DE GOPEGUI**

El yacimiento paleolítico de Antoliñako Koba (Gautegiz-Arteaga, Bizkaia): secuencia  
estratigráfica y dinámica industrial. Avance de las campañas de excavación 1995-2000 ..... 39-81

**JUAN CARLOS LÓPEZ QUINTANA**

El yacimiento prehistórico de la cueva de Kobeaga II (Ispaster, Bizkaia):  
cazadores-recolectores en el País Vasco atlántico durante el VIII y VII milenio b.p ..... 83-162

**PABLO ARESO; ANA URIZ**

Estudio sedimentológico del yacimiento de Kobeaga II (Ispaster, Bizkaia) ..... 163-169

**M<sup>a</sup> JOSÉ IRIARTE CHIAPUSSO**

Estudio palinológico de la cueva de Kobeaga II (Ispaster, Bizkaia) ..... 171

**PEDRO CASTAÑOS UGARTE**

Estudio de los restos faunísticos del yacimiento de Kobeaga II ..... 173-175

**LYDIA ZAPATA**

Análisis de los macrorrestos vegetales de Kobeaga II: la explotación del bosque ..... 177-183

**ANDONI TARRIÑO**

Procedencia de los sílex de la industria lítica del yacimiento  
de Kobeaga II (Ispaster, Bizkaia) ..... 185-189