



**2024**

## **COASTAL LANDFORMS OF THE BASQUE COAST UNESCO GLOBAL GEOPARK – FROM INVENTORY TO GEOMORPHOLOGICAL MAP**

**Arduradunak:**

Paola Coratza / Mauro Soldati / Vittoria Vandelli -  
Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (Italia)  
Piotr Migoń - Uniwersytet Wrocławski (Polonia)

**Txostena:**



**PDF**



**2021**

**“HARA NUN DIRAN MENDI MAITEAK! HARA NUN DIRAN ZELAIAK!”  
GIZA- ETA INGURUGIRO-FAKTOREEN ELKAR-  
ERAGINAK  
EUSKAL KOSTAKO GEOPARKEKO PAISAIEN  
HISTORIAN**

**Arduradunak:** Eneko Iriarte - Universidad de Burgos  
Josu Narbarte - Aranzadi Zientzia Elkartea

**Txostena:**



**PDF**



**2019-2020**

## **EUSKAL KOSTALDEKO GEOPARKEAREN (GIPUZKOA) PAISAIAREN INTERPRETAZIOA EZAUGARRI GEOLOGIKOEN BIDEZ**

**Arduraduna:** Arantza Aramburu. UPV-EHU

**Txostena:**



**PDF - 2019ko informea**



**2019**

# **ANÁLISIS DE DINÁMICAS GRAVITACIONALES EN ZONAS DEL ACANTILADO COSTERO DEL GEOPARQUE DE LA COSTA VASCA EN ZUMAIA (GIPUZKOA)**

Arduraduna: Tomas Morales. UPV-EHU

Txostena:



PDF



**2018**

## **UN MILLÓN DE AÑOS A TRAVÉS DEL LIMITE CRETÁCICO/PALEÓGENO EN ZUMAIA: CONTRIBUCIÓN DEL IMPACTO DE CHICXULUB Y DEL VULCANISMO DE DECÁN AL EVENTO DE EXTINCIÓN MASIVA**

**Arduraduna:** José Antonio Arz. Universidad de Zaragoza.

**Txostena:**  PDF



**2018**

## **ESTUDIO SOBRE LA AZAGAYA MAGDALENIENSE DE LA CUEVA DE ERMITIA**

**Arduraduna:** Marian M. de Pancorbo. UPV-EHU

**Txostena:**  PDF



**2018**

## **REEVALUACIÓN DE LA SECUENCIA PALEOLÍTICA DE LA EXCAVACIÓN ANTIGUA DE ERMITIA (DEBA, PAÍS VASCO). LA CONTRIBUCIÓN DEL ANÁLISIS TECNOLÓGICO DE LAS MATERIAS DURAS ANIMALES**

Arduraduna: Asier Erostarbe Tome. UPV-EHU

Txostena:  PDF



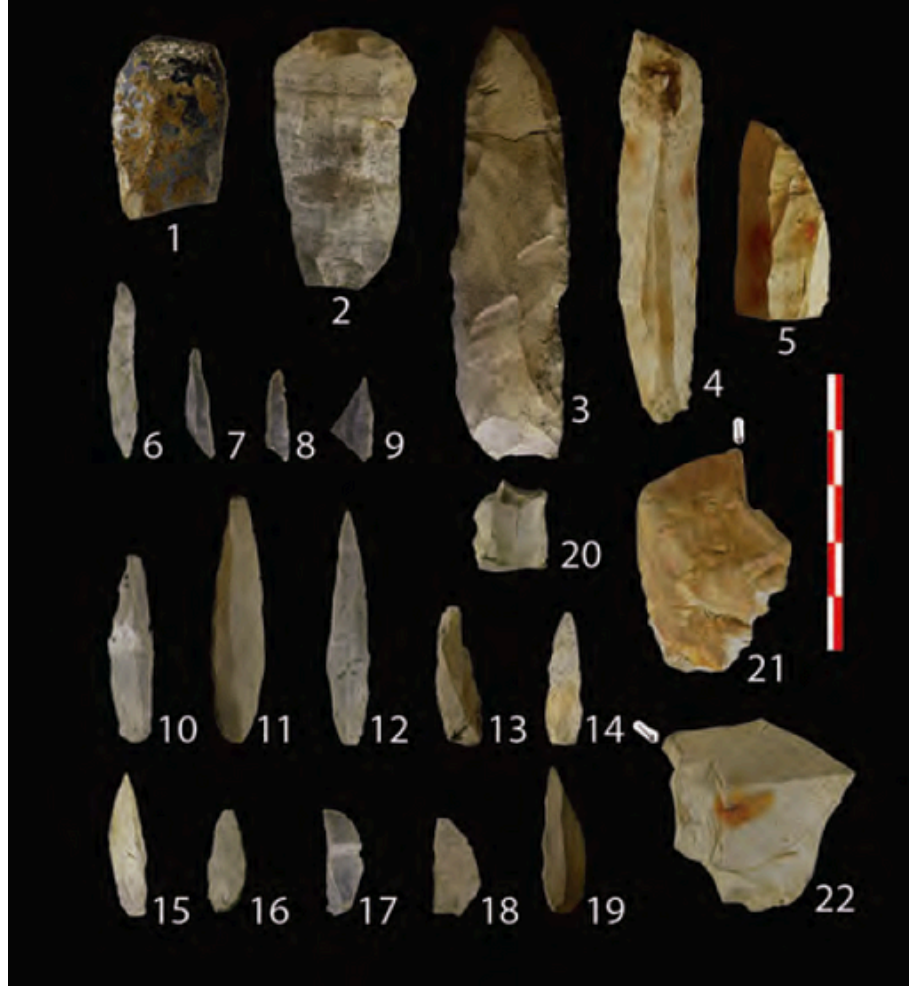
**2017**

## **EL REGISTRO SEDIMENTARIO ANTROPOCENO EN EL ESTUARIO DEL DEBA (GEOPARQUE DE LA COSTA VASCA)**

Arduraduna: Alejandro Cearreta. UPV-EHU

Txostena:  PDF





2017

## EL AZILIENSE EN EL ORIENTE CANTÁBRICO. GESTIÓN Y APROVISIONAMIENTO DE SILEX EN LA CUEVA DE EKAIN (DEBA, GIPUZKOA)

Responsable: José Antonio Mujika UPV-EHU

Mas info:  PDF

Este trabajo analiza las **estructuras tipométricas, tecnológicas, modal, morfológica y petrológica** de la industria lítica de los niveles III y IV de Ekain definiendo la procedencia del silex.



2017

## BIOZONACIÓN CON FORAMINÍFEROS PLANCTÓNICOS HETEROHELÍCIDOS DE LAS FORMACIONES ITZIAR Y AGUINAGA EN EL GEOPARQUE DE LA COSTA VASCA

Responsable: José Antonio Arz. Univ. Zaragoza

Mas info:  PDF

El trabajo ha sido elaborado por Vicente Gilabert y José Antonio Arz. Se ha realizado un **muestreo a lo largo de todo el Cretácico superior** para análisis micro-paleontológico. Este trabajo ha permitido localizar sobre el afloramiento la biocronología de las dos formaciones, **localizando los límites entre el Sanatoniense, el Campaniense y el Maatrichtiense**, así como las subdivisiones de menor rango.



## 2015-2016

# MODELADO PLIO-CUATERNARIO DEL GEOPARQUE E IMPLICACIONES PALEOAMBIENTALES

Responsable: Arantza Aramburu. UPV-EHU

Mas info:  PDF

Se ha realizado una primera aproximación al modelado del paisaje del geoparque, con especial énfasis en el modelado Kárstico. Para este primer modelo se ha realizado una **datación y análisis paleo-climático de una estalagmita de la cueva de Urtiaga**, así como estudios de rellenos de poljés y terrazas fluviales. El trabajo concluyó con la elaboración del primer mapa geomorfológico del geoparque y un listado de cuevas musealizables.



## 2015-2017

# EVOLUCIÓN Y BIOESTRATIGRAFÍA DE LOS AMMONITES ALBIENSES DE MUTRIKU

Responsable: Mikel López-Horgue. UPV-EHU

Mas info:  PDF

El trabajo fue elaborado por el paleontólogo Mikel Lopez-Horgue y el geólogo Luis Miguel Agirrezabala. Se realizó una primera descripción de la colección completa y se levantó una columna estratigráfica de detalle de la formación Kardala para situar bioestratigráficamente los amonites gigantes y trabajar sobre una **primera hipótesis que permita explicar el gigantismo de la colección Narvaez**. El trabajo culmina con una propuesta de unificación y recolocación de toda la colección en un almacén paleontológico expresamente habilitado. Actualmente se trabaja en la adaptación de este espacio, que permitirá estudios de mayor detalle sobre esta singular colección.



## 2013-2014

# EVOLUCIÓN AMBIENTAL CUATERNARIA DE LOS ESTUARIOS DE DEBA Y ZUMAIA (GEOPARQUE DE LA COSTA VASCA)

Responsable: Alejandro Cearreta. UPV-EHU

Mas info:  PDF

El proyecto de investigación se enmarcó en la convocatoria de proyectos Universidad- Sociedad de la UPV y consistió en la **realización de cuatro sondeos en el relleno sedimentario de los estuarios del Deba y del Urola**. Su análisis ha permitido reconstruir con detalle la formación y evolución ambiental del estuario y la subida del nivel marino en los últimos 10.000 años.



## 2013-2014

# FERRERÍAS DE MONTE (HAIZEOLAK) EN EL GEOPARQUE DE LA COSTA VASCA

Responsable: Xabier Orue Etxebarria. UPV-EHU

Mas info:  PDF

Se realizó un amplio trabajo de campo para **localizar las haizeolas del Geoparque y analizar su estado de conservación**. Este proyecto aporta luz para comprender el proceso de fundición del hierro en la edad media en el País Vasco y es un excelente ejemplo de cómo la geología de un territorio condiciona en gran medida su historia, su economía y su cultura. El proyecto culminó con la **excavación del horno de Zelaitxueta** donde se pudieron obtener evidencias morfológicas y mineralógicas muy importantes que apoyan la utilización de estos hornos de fundición de hierro en la edad media.