

# Presence of *Arctotherium* (Carnivora, Ursidae, Tremarctinae) in a pre-cultural level of Bano Nuevo-1 cave (Central Patagonia, Chile)

Por: [Mendoza, PL](#) (Lopez Mendoza, P.)<sup>[1,2]</sup>; [Larrain, FM](#) (Mena Larrain, F.)<sup>[3]</sup>; [Bostelmann, E](#) (Bostelmann, E.)<sup>[4]</sup>

## ESTUDIOS GEOLOGICOS-MADRID

Volumen: 71

Número: 2

Número de artículo: UNSP e041

DOI: 10.3989/egeol.42011.357

Fecha de publicación: 2015

[Ver información de revista](#)

## Resumen

The description of an I-3 assigned to *Arctotherium* sp. obtained from the Bano Nuevo-1 site (Central Patagonia, Chile) is presented. The finding was recovered from Layer 5 and it is associated to *Macrauchenia* sp., *Lama guanicoe*, Felidae, Camelidae, Equidae and Mylodontidae, within a sterile deposit of cultural material, dated between ca. 13.500 and 11.200 BP. Despite the fact that it is only a single specimen, such finding extends the known distribution for the genus in Chile.

## Palabras clave

**Palabras clave de autor:** [Ursidae](#); [Arctotherium](#); [Late Pleistocene](#); [Central Patagonia](#)

**KeyWords Plus:** [POSTGLACIAL VEGETATION](#); [SOUTHERN](#)



[PATAGONIA](#); [PLEISTOCENE](#); [BEARS](#); [PALEOECOLOGY](#); [BONES](#); [ANDES](#); [FIRE](#)

## Información del autor

**Dirección para petición de copias:** Mendoza, PL (autor para petición de copias)

 Univ Chile, Fac Ciencias Sociales, Dept Antropol, Ignacio Carrera Pinto 1045, Santiago, Chile.

## Direcciones:

-  [ 1 ] Univ Chile, Fac Ciencias Sociales, Dept Antropol, Santiago, Chile
- [ 2 ] ARQMAR Ctr Maritime Archaeol Res Southeastern Pac, Santiago, Chile
- [ 3 ] CIEP, Coyhaique, Chile
-  [ 4 ] Univ Austral Chile, Fac Ciencias, Inst Ciencias Tierra, Valdivia, Chile

## Direcciones de correo

**electrónico:** [patriciolopezmend@gmail.com](mailto:patriciolopezmend@gmail.com); [francisco.mena@ciep.cl](mailto:francisco.mena@ciep.cl); [ebostel@yahoo.com](mailto:ebostel@yahoo.com)

## Editorial

CONSEJO SUPERIOR INVESTIGACIONES CIENTAFICAS, MUSEO NACIONAL CIENCIAS NATURALES, JOSE GUTIERREZ ABASCAL 2, MADRID, 28006, SPAIN

## Categorías / Clasificación

Áreas de investigación:Geology

Categorías de Web of Science:Geology

## Información del documento

Tipo de documento:Article

Idioma:English

Número de acceso: **WOS:000365980000010**

ISSN: 0367-0449

eISSN: 1988-3250

## Información de la revista

- Impact Factor: [Journal Citation Reports®](#)

## Otra información

Número IDS: CX8UP

Referencias citadas en la Colección principal de Web of Science: **48**

Veces citado en la Colección principal de Web of Science: **0**