



PALEOPÓDIUM 46.



MEGHÍVÓ

Az MTA–MTM–ELTE Paleontológiai Kutatócsoportja és az MTM Őslénytani és Földtani Tára félig formális, félig kötetlen, házi (de nyilvános) előadás-sorozatának negyvenhatodik előadására

Marco CHERIN:

**Quaternary mammal faunas from Umbria
(central Italy)**

Ideje: 2012. március 29. (csütörtök), 15:00

Helye: az Őslénytár könyvtára (Ludovika tér 2.)



My research activity is part of a big project of the Department of Earth Sciences focused on the revision of the Plio-Pleistocene continental deposits from Umbria (central Italy). This multidisciplinary project involves several disciplines, such as sedimentology, stratigraphy, structural geology, palynology, micropaleontology, and vertebrate paleontology.

In particular, my work consists in the systematic study of some Quaternary mammal faunas from central Umbria, in order to provide biochronological and paleoenvironmental data useful for the characterization of the corresponding deposits. Among the faunas that I am studying, the most interesting one is that from Pantalla (south of Perugia), since it is characterized by a very high paleodiversity and an exceptional state of preservation, especially with regard to the skulls. The assemblage can be referred to the early Pleistocene (about 1.8 Ma), and it is particularly rich in carnivore remains, such as two skulls of the giant cheetah *Acinonyx pardinensis*.



Előadónk a SYNTHESYS program keretében látogatott Múzeumunkba, vendéglátója Gasparik Mihály.

Elérhetősége: Dipartimento di Scienze della Terra

Piazza Università 1, 06123 Perugia (Italy)

email: marco.cherin@gmail.com

Az előadásra minden érdeklődőt szeretettel várunk!