

Ancora un importante riconoscimento internazionale per la ricerca di eccellenza di Unicam. E' infatti stato appena pubblicato sulla prestigiosa rivista inglese "Proceedings of the Royal Society B" un lavoro di ricerca in ambito geologico-paleontologico di cui è autore, tra gli altri, il prof. Claudio Di Celma, docente della sezione di Geologia della Scuola di Scienze e Tecnologie di Unicam.

Il prof. Claudio Di Celma, in collaborazione con i ricercatori delle Università di Pisa e Milano-Bicocca e dei musei di Rotterdam, Bruxelles, Parigi e Lima, sta seguendo un importante progetto multidisciplinare in ambito geologico-paleontologico nel Perù meridionale, progetto sostenuto dal MIUR (PRIN) e dal prestigioso *Committee for Research and Exploration* del National Geographic.

Lo scopo della ricerca è quello di studiare l'evoluzione dei principali gruppi di vertebrati marini dell'era cenozoica in una zona remota del deserto costiero del Perù, il Deserto di Ica conosciuto come "Deserto delle Balene" per l'eccezionale numero di fossili di balene, e non solo, di età miocenica (9-7 milioni di anni fa) che vi si rinvengono.

L'articolo pubblicato è relativo allo studio su uno scheletro fossile di uno *Ziphiidae*, una famiglia di cetacei odontoceti, cioè forniti di denti. I ricercatori hanno rinvenuto nella gola del fossile l'ultimo pasto del cetaceo e ne hanno potuto così ipotizzare stile di vita e causa della morte.

