

PALEONTOLOGIA**Icnites de velociraptor i hadrosaure a la Conca de Tremp**Francesc Sala Bassas¹**RESUM**

Es tracta d'una descoberta casual d'icnites en un torrent secundari rodejat de camps de cereals.

ABSTRAT

It is a chance discovery of footprints in a secondary stream surrounded by cereal fields.

1. INTRODUCCIÓ

L'any 2002, de manera casual, les icnites van ser descobertes a les rodalies de la població d'Isona en un torrent secundari que canalitza les aigües pluvials. Al canal del torrent es pot identificar el Maastrichtià en unes calcàries similars a les de la formació de la Posa i, als marges en pendent, es troben dipòsits al·luvials que es corresponen amb la facies Garumnià, on s'hi observa fauna

marina i d'aiguamolls amb abundància d'*Equisetites* i Mollusca.

2. MATERIAL I REGISTRE

Les icnites es corresponen amb un exemplar de velociraptor i un altre d'hadrosaure, i van orientades en la mateixa direcció. Hem pogut identificar unes deu empremtes, de les més rellevants vam fer motlles positius i fotografies.

3. BIBLIOGRAFIA

PÉREZ-LORENTE, FÉLIX (2003). *Icnitas de dinosaurios del cretácico en España* in Dinosaurios y otros reptiles mesozoicos en España. Ciencias de la Tierra, 26:49-108. Universidad de la Rioja: Instituto de Estudios Riojanos.

VILA, BERNAT; ORIOL OMS; JOSEP MARMI; ÀNGEL GALOBART & RODRIGO GAETE (2006). *Los últimos dinosaurios de la Tierra y sus huellas*. Enseñanza de las Ciencias de la Tierra, 143:240-246.

¹ Centre d'Estudis de la Natura del Barcelonès Nord. correu-e: fsalabassas@gmail.com



Figura 1: *Vista del torrent.*



Figura 2: *Icnites.*



Figura 3: *Icnita velociraptor.*



Figura 4: *Icnita hadrosaure.*