

Arañas del Museu de Ciències Naturals de Barcelona. Novedades tras 20 años de exploraciones en el Atlas Marroquí.

Neus Brañas^{1*}, Jorge Mederos¹, Glòria Masó¹ & José A. Barrientos²

¹ *Departament d'Artròpodes. Museu de Ciències Naturals de Barcelona.*

² *Unitat de Zoologia. Facultat de Biociències. Universitat Autònoma de Barcelona.*

* *E-mail: nbranasv@gmail.com*

Resumen: La colección de arañas del *Museu de Ciències Naturals de Barcelona* (MCNB) abarca fundamentalmente el ámbito paleártico; la mayoría de las muestras proceden de la Península Ibérica, pero destacan por su interés científico las de Marruecos. El número de ejemplares revisados y contabilizados hasta la actualidad, del total de la colección general de arañas, ronda los 9.000.

El estudio y revisión taxonómica de estas muestras empezó en 2008 y ha corrido a cargo de José A. Barrientos. Hasta la fecha se han contabilizado 397 especies y 213 géneros, distribuidos en 47 familias, en un total de 957 machos, 2711 hembras y 5306 juveniles analizados.

Las muestras procedentes del Atlas marroquí son fruto de las campañas bioespeleológicas que desde el año 2001 realiza la *Associació Catalana de Bioespeleologia* (BIOSP) y que promueve el MCNB. El estudio de esta colección ha aportado hasta la fecha diez nuevas especies para la ciencia de la familia Linyphiidae y dos de la familia Pholcidae. En esta comunicación se detallan e ilustran algunos de sus principales rasgos morfológicos.

Palabras clave: Araneae, BIOSP, Colecciones, MCNB, Linyphiidae, Pholcidae, Atlas marroquí.