

natural mente

La revista del Museo Nacional de Ciencias Naturales

→ NÚMERO 45
Marzo 2025

→ Accede
a todos los
números



Suscríbete

25 1771
2021

museo
nacional de
ciencias
naturales



4
El Instituto Español de Oceanografía. Más de un siglo estudiando el mar y sus recursos

12
Planarias del Golfo de México. Joyas del fondo del mar

18
Mil nuevas especies del mar profundo para 2030

25
Breves de investigación

30
¿Cómo ven las ballenas?

36
La cesta de flores de Venus. Un tesoro marino de Filipinas

44
La pieza del mes

48
Historia Natural. Fotografías de Luis Castelo

52
El Legado Cajal en el MNCN

58
Evolución. La historia de la Tierra protagoniza el nuevo mural del jardín del Museo

62
Blog del MNCN

63
Tesis del MNCN

64
Naturaleza entre líneas. Álbum de plantas prohibidas

68
Libros Anfibios de la Comunidad de Madrid

69
Naturaka. Visión animal



Buque oceanográfico Ramón Margalef, perteneciente al Instituto Español de Oceanografía / IEO-CSIC

Las mujeres en la ciencia: de la invisibilidad a la igualdad y la diversidad

Históricamente, la participación de las mujeres en la ciencia ha pasado inadvertida. Sin embargo, muchas científicas han logrado avances fundamentales que han transformado nuestra forma de vivir y entender el mundo. Poco a poco, hemos conseguido dar más visibilidad a estas mujeres brillantes, que hoy en día son un referente en ciencia.

En marzo, el Día Internacional de la Mujer, conmemora los avances conseguidos y reivindica el camino que aún nos queda por recorrer. En el CSIC además podemos celebrar que nuestra institución ha sido reconocida por la Unión Europea con el premio 2024 a la trayectoria en igualdad de género. Actualmente, hay más mujeres que hombres iniciando una carrera investigadora relacionada con las ciencias naturales y doctorándose (59%), por lo que nada apunta a un sesgo que limite su acceso a estos estudios. Lamentablemente, según avanzan en la carrera científica, las mujeres se quedan atrás y se encuentran con el llamado techo de cristal, que sigue siendo una barrera difícil de superar. En el Área Tierra y Medio Ambiente del CSIC, en la que se incluye la mayor parte de la investigación del Museo Nacional de Ciencias Naturales, el índice de techo de cristal alcanza el valor más alto (y por tanto más negativo) de todas las áreas del CSIC. Una de las causas de esta desigualdad en la promoción puede ser el alto grado de exigencia que requiere la investigación que llevamos a cabo, que, en la mayoría de los casos, conlleva largas campañas de muestreo, lejos de nuestra vida personal y familiar.

Las políticas de igualdad, como la obligación de una presencia equilibrada de mujeres y hombres en tribunales y comités, han logrado dar más visibilidad a las mujeres científicas, pero el problema de fondo sigue sin solución. Exigir al menos un 40% de presencia de mujeres en órganos decisorios cuando sólo hay un 30% disponible (cifra que baja al 14% en la categoría más alta del CSIC, la de profesoras de investigación), termina lastrando aún más a las científicas. Es necesario que estas políticas sean más flexibles y próximas a la realidad.

Para hacer frente a la crisis medioambiental y a otros desafíos del siglo XXI, necesitamos ver los mismos problemas desde perspectivas diferentes. Aumentar la presencia de mujeres en la ciencia no es solo una cuestión de igualdad de oportunidades, sino también de diversidad de aproximaciones y soluciones.

Judith Morales Fernaz
Vicedirectora de Investigación del MNCN