

Marina Gordaliza cree que el mar será la fuente de nuevos fármacos

DICYT
SALAMANCA

Marina Gordaliza Escobar, catedrática de la Usal y miembro del Instituto de Estudios de la Ciencia y la Tecnología, es desde el viernes miembro de la Academia de Farmacia de Castilla y León. En el acto protocolario, celebrado el viernes en la Usal, la profesora de la Facultad de Farmacia disertó sobre el diseño de nuevos fármacos y la importancia que tendrá el océano como fuente de elementos para nuevos compuestos farmacéuticos.

“El mar representa el 70% de la superficie de la Tierra y supone el 95% de la biosfera”, afirmó en referencia al conjunto de seres vivos del planeta. Sin embargo, de cara a la obtención de medicinas es un territorio aún por explorar. A pesar de que hay 30.000 productos marinos que han quedado registrados en publicaciones científicas, sólo el 2% de ellos derivan de organismos de aguas profundas, según recogió en su discurso. La tecnología de exploración actual y futura hace prever que pronto el ser humano podrá conocer y aprovechar esos recursos. ■