

María Elena Caso Muñoz

REDACCIÓN
revuni@uaslp.mx

El 18 de diciembre de 1915 nació María Elena Caso, científica que marcó un parteaguas en el estudio de la fauna marina al describir las estrellas marinas, erizos, ofiuras pepinos y lirios.

Estudió la Licenciatura en Biología, así como la maestría y el doctorado en Ciencias Biológicas en la UNAM. Su tesis de doctorado es uno de los estudios sistémicos más completos sobre los equinodermos de México y del mundo, pues describió subfamilias, géneros, subgéneros, especies y nuevas variedades. En sus descripciones incluyó dibujos y fotografías precisas y de calidad.

La persona que influyó en su inclinación por los equinodermos fue el español Enrique Rioja Lobianco, una de las figuras más destacadas del estudio de los organismos marinos. En 1939, él y la doctora Caso fundaron el Laboratorio de Hidrobiología en el Instituto de Biología de la UNAM, origen del hoy Instituto de Ciencias del Mar y Limnología.

Cuando inició sus investigaciones aún no se había inventado el equipo de buceo, así que siempre observaba desde cubierta y a primeras horas de la madrugada en las costas de Baja California y Mazatlán. Con las especies que describió fundó la Colección Nacional de Equinodermos, la más importante de América Latina, la cual hoy lleva su nombre. **UP**

