

Una pionera de la ciencia marina

Introducción

Hoy hablamos con María de los Ángeles Alvariño González,
una científica importante de nuestro país.

Nació en 1916 en Ferrol.

¿Cómo te ayudó ese entorno a sentir pasión por el océano?

Ángeles: Crecí cerca del mar.

Esto me inspiró mucho.

Siempre sentí curiosidad por el océano.

Soñaba con explorarlo

y descubrir secretos desconocidos.

CUERPO

Periodista: Te convertiste en experta en estudiar el fitoplancton y el zooplancton.

¿Qué te atraía de estos seres vivos?

Ángeles: Son asombrosas.

Aunque son invisibles a simple vista,
alimentan a muchos animales marinos
y producen oxígeno.

Me preguntaba cómo funcionan
y cómo sostienen la vida en el planeta.

Periodista: ¿Cómo usaste las fórmulas matemáticas
y químicas para estudiar los ecosistemas marinos?

Ángeles: Analizaba qué elementos químicos necesitaban estas criaturas para vivir
y cómo los cambios en el entorno afectaban su existencia.
Así descubrí nuevas especies.

Periodista: Fuiste la primera mujer española en trabajar en barcos científicos internacionales.
¿Cómo viviste esa experiencia?

Ángeles: Fue un reto emocionante.

En una época donde las mujeres casi no tenían lugar en la ciencia,
tuve la oportunidad de subirme a grandes buques
y cartografiar la vida marina.

Me sentía como una pirata científica,
explorando territorios desconocidos con mis herramientas
y fórmulas.

Periodista: ¿Qué mensaje quisieras dejar a quienes sueñan con explorar y proteger el mundo?

Ángeles: Que nunca dejen de ser curiosos, curiosas y valientes.

Con un poco de matemáticas, química y pasión,
podemos resolver grandes misterios
y contribuir al bienestar del planeta.
Las fórmulas son poderosas herramientas para entender
y compartir el mundo que nos rodea.

CIERRE

Periodista: Ángeles, muchas gracias por compartir tu historia y tu visión.
Tus logros y tu pasión por el océano son una inspiración.

Ángeles: Gracias a ti por darme esta oportunidad
de recordar lo maravilloso que es el mundo que habitamos.
Espero que estas palabras animen a más personas a explorar, cuidar y proteger la naturaleza,
porque el conocimiento y el respeto por nuestro planeta
son esenciales para el futuro.



“Entrevista: Una pionera de la ciencia marina”, do proxecto cREAgal, publícase coa Licenza Creative Commons Recoñecemento Non-comercial Compartir igual 4.0