



LA BRÚJULA SOLAR VIKINGA

Aunque conocidos principalmente por sus habilidades guerreras, los vikingos también fueron innovadores en técnicas de navegación.

We learn blue.



PRESENTACIÓN SOLSKUGGEFJØL.

Utilizaban un instrumento de navegación llamado "solskuggefjøl" o "tablero de sombra solar", una herramienta clave para orientarse en alta mar.



SU IMPORTANCIA.

Esta herramienta les permitía navegar incluso con el cielo nublado o cubierto, fundamental para sus largos viajes en el Atlántico Norte.



COMO FUNCIONABA.

El "solskuggefjøl" consistía en un tablero de madera con una varilla en el centro que proyectaba una sombra.

Midiendo la longitud y la dirección de la sombra, los navegantes podían determinar la posición del sol en el cielo y, en consecuencia, su rumbo.



ASTUCIA Y ADAPTABILIDAD.

Este instrumento de navegación es un testimonio de la astucia y adaptabilidad de los vikingos, quienes supieron aprovechar los recursos disponibles para mejorar sus técnicas de navegación.



OTROS MÉTODOS DE NAVEGACIÓN

Además del "solskuggefjøl", utilizaban otros métodos como la observación de estrellas, el vuelo de aves y el color del agua para orientarse.

Fueron pioneros: sus innovaciones abrieron el camino para los instrumentos modernos como GPS y plotter, y tradicionales como sextante, brújula y astrolabio.



ALCANCE DE SUS EXPLORACIONES.

Su capacidad para combinar diferentes técnicas de navegación les permitió explorar y colonizar vastas áreas, incluyendo partes de Europa, Islandia, Groenlandia y, según algunos estudios, incluso América del Norte mucho antes de que Cristóbal Colón llegara al continente.



PUERTA A NUEVOS CONTENIDOS.

La innovación y destreza de los vikingos en la navegación muestran cómo las culturas antiguas desarrollaron tecnologías avanzadas para superar desafíos.

Hoy seguimos su legado: cada instrumento, del sextante al GPS, es parte de la historia que ellos comenzaron.



TU FUTURO AZUL EMPIEZA HOY.

Comparte tus descubrimientos y conecta con otros aprendizajes de We Learn Blue Sailing Stories. Los barcos vikingos: el legado.



We learn blue.

