

FOLISERVIS.COM



BOSQUE DE ICACOS NO. 80  
CDMX, C.P. 05120  
FOL831025LL2

CATALOGO  
SIMULACIÓN NAVAL  
**ELT-041**  
MARCA FOLISERVIS  
MODELO  
FS -ANCOT

SOLUCIONES EN EQUIPAMIENTO Y TECNOLOGÍA EDUCATIVA

**2024**



# INDICE

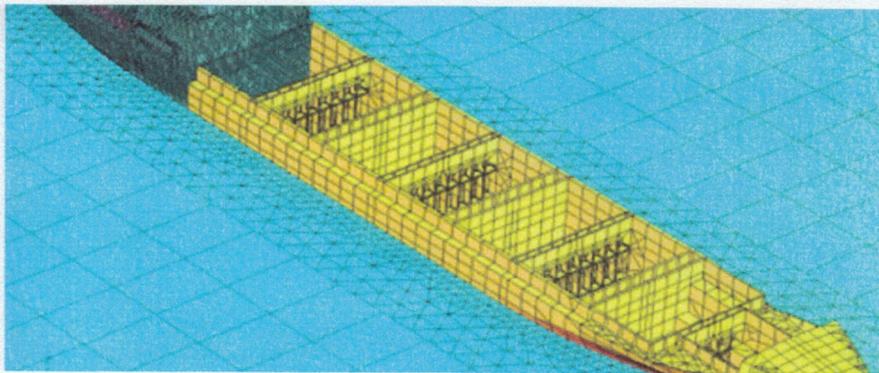
Simulación naval

1



SOLUCIONES EN EQUIPAMIENTO Y TECNOLOGÍA EDUCATIVA

# SIMULADOR NAVAL



MARCA	MODELO	UNIDADES	DESCRIPCION
FOLISERVIS	FS-SN4	1	SIMULACIÓN NAVAL

Sistema para estudio de la mecánica de fluidos relacionada con la ciencia naval. vibraciones y resonancia.

Aparato diseñado para permitir a los estudiantes estudiar la hidrostática y la estabilidad de los barcos.

Incluye:

- un depósito de agua (tanque)
- un modelo de barco flotante
- un dinamómetro
- un clinómetro.
- un sistema de estabilidad de ángulo
- un Modelo de prueba de vibraciones de barco
- un Modelo de un buque de carga general de 28.000 toneladas a escala 1/70 para prueba de vibraciones
- un Modelo de barco grúa
- un Modelo de barco de arrastre
- un Modelo de barcaza rectangular

Incluye una serie de mamparos estancos transversales en posiciones representativas  
Los compartimentos están equipados con válvulas de inundación individuales.  
El modelo está construido en plástico reforzado con vidrio (GRP)

El dinamómetro mide el momento de adrizamiento del modelo.  
Mantiene el modelo en cualquier ángulo de escora dentro del rango, con el modelo libre para recortar o con el eje de escora mantenido horizontal  
No ejerce fuerza vertical sobre el modelo.  
Se suministra con gabinte, tanque completo con contrapesos.  
El clinómetro alimentado por batería mide la inclinación del modelo, en un rango de 0 a 45 grados.

Capacidades de demostración

- experimento inclinado
- Influencia de una superficie libre
- Influencia de una masa suspendida (con el modelo de barco grúa opcional)
- Efecto de la inundación de varios compartimentos.
- experimentos rodantes

Incluye instalación, puesta en marcha y capacitación de 16 hrs para 4 personas





## Experiencia

Empresa Mexicana Fundada en 1983.



## Gestión de Proyectos

Desarrollamos y gestionamos proyectos educativos con la integración óptima de nuevas tecnologías, equipamiento e infraestructura.



# Contacto

## Dirección

BOSQUE DE ICACOS 80  
BOSQUES DE LAS LOMAS  
CP 05120  
CDMX

## Teléfono

55 92212362

## Email

atencion@foliservis.com

## Facebook

foliservis

URL: <https://www.foliservis.com/catalogos.html>

