VOXMARIS

SIMULADOR GMDSS

Un producto de Advenio Software

VOXMARIS

SIMULADOR GMDSS

El Sistema Mundial de Socorro y Seguridad Marítimos (SMSSM)

Es una red mundial de comunicaciones automatizadas de emergencia que dota a las embarcaciones de medios de comunicación para que, ante situaciones de socorro, se pueda alertar a las autoridades de búsqueda y salvamento en tierra y a los buques cercanos, a fin de que se preste asistencia con mínima demora mediante operaciones coordinadas de búsqueda y rescate.

El simulador Vox Maris

El **simulador Vox Maris** está destinado a capacitar en el uso de los equipos de comunicaciones SMSSM, posibilitando la adquisición de habilidades en la resolución de problemas que se puedan presentar en la vida real. Simula la funcionalidad de los equipos de comunicaciones presentes en buques y estaciones costeras y recrea todas las condiciones que afectan a las comunicaciones en el mar.

La capacitación abarca todas las comunicaciones del Servicio Móvil Marítimo, con énfasis en los procedimientos de envío de alertas, llamadas de socorro, manejo de situaciones extremas y operaciones de búsqueda y salvamento (SAR).

¿Por qué elegir Vox Maris?

MÁXIMO REALISMO

ACTUALIZACIÓN Y MEJORA CONSTANTE

CURSOS GOC / ROC / DEPORTIVOS

MULTILENGUAJE ESPAÑOL E INGLÉS

MENOR INVERSIÓN MAYORES BENEFICIOS

PLANES DE LICENCIAMIENTO FLEXIBLES

+ DE 10 AÑOS DE EXPERIENCIA EN EL MERCADO

CONSTANTE PROCESO DE CALIDAD Y OPTIMIZACIÓN

Homologaciones

Vox Maris cumple los requerimientos de la OMI, la UIT, el STCW'95 y el convenio SOLAS. Está certificado por Det Norske Veritas como Simulador GMDSS Clase A y por la Association of Marine Electronic and Radio Colleges (AMERC, United Kingdom) y aprobado por prestigiosas Autoridades Marítimas de España, Argentina, Polonia, Chile, Panamá, Indonesia, entre otras.

Equipos simulados

Todos los equipos de comunicaciones simulados, tal como ocurre en la realidad, operan en tiempo real, en forma simultánea, independientes unos de otros.
La simulación de los equipos de comunicación se basa en **equipos existentes en el mercado**.

EQUIPOS SIMULADOS	VERSIÓN AVANZADA (GOC)	VERSIÓN INICIAL (ROC)
VHF	✓	✓
VHF/DSC	✓	✓
VHF Portable	✓	✓
EPIRB	✓	✓
PLB	✓	✓
SART	✓	✓
Radar	✓	✓
GPS	✓	✓
AIS	✓	✓
SART-AIS	✓	✓
PLB-AIS	✓	✓
Navtex	✓	✓
Radiogoniómetro	✓	✓
Control de navegación	✓	✓
HF-MF	✓	
HF-MF/ DSC	✓	
Radio Telex	✓	
Watchkeeper 2182	✓	
VHF Banda Aeronáutica	✓	
Inmarsat C	✓	
Inmarsat B	✓	
Fleet 77	✓	
Panel de Baterías	✓	
Panel de Alarmas	✓	
SSAS	✓	

25 EQUIPOS DE COMUNICACIÓN ACTUALIZADOS

SIMULACIÓN DE EQUIPOS Y SITUACIONES REALES

COMUNICACIONES DE VOZ EN TIEMPO REAL ENTRE ALUMNOS

Módulo instructor

- El más moderno editor gráfico de escenarios de simulación
- Diseño de prácticas GMDSS / SAR que maximizan la experiencia de aprendizaje
- Avanzadas funciones de control de la simulación en tiempo real
- Herramientas de debriefing y evaluación de competencias de última generación

Módulo alumno

- Más de 25 equipos de comunicaciones simulados (áreas A1 a A4) en cumplimiento de las prescripciones funcionales del GMDSS.
- Completo entrenamiento GMDSS para certificados GOC/ROC/LRC/SRC y del ámbito deportivos, cubriendo los requerimientos de SOLAS, ITU y STCW.
- Simulación de fallas y situaciones que pueden presentarse en la vida real.
- Reproducción fidedigna de las condiciones que afectan a las comunicaciones marítimas, consiguiendo un entorno de máximo realismo que incluye ruidos, filtros, las diversas formas de propagación de las ondas de radio en diferentes horas del día, etc.
- Capacidad de alterar el rumbo y la velocidad de la embarcación, de especial utilidad en ejercicios GMDSS/SAR.
- Interfaces de usuario sumamente amigables e intuitivas.

Esquemas comerciales

USO ILIMITADO DEL SIMULADOR

PLANES DE LICENCIAMIENTO FLEXIBLES

INVERSIÓN ADAPTADA A CADA TIPO DE PRESUPUESTO

SOPORTE Y ASESORAMIENTO PROFESIONAL

Suscripción anual

- Esquema único en el mercado
- Soporte técnico y actualizaciones sin costo adicional
- Pago anual o mensual
- Inversión mínima

Licencia completa

- Uso ilimitado de por vida
- Soporte técnico y actualizaciones de contratación opcional

Protección de la inversión

Con Vox Maris su inversión se encuentra protegida. Es una herramienta tecnológicamente innovadora, de altísima calidad y sumamente confiable. El simulador está en constante evolución y las actualizaciones se incluyen dentro del Servicio de Soporte y Mantenimiento, permitiendo acompañar la evolución tecnológica y normativa del GMDSS sin necesidad de re-compra de las nuevas versiones del simulador.

Menores costos, máximos beneficios

Vox Maris utiliza software y hardware de uso corriente y no requiere equipamiento dedicado para la simulación de audio, como sí lo tienen otros simuladores.

Al no utilizar hardware específico, es más económico, muy fácil de instalar y configurar y prácticamente no requiere mantenimiento por parte del cliente. Cualquier reparación de la instalación no requiere de personal técnico especializado, reduciéndose así los costos y los tiempos de inactividad ante eventuales fallos de hardware o sistema operativo.

Nuestro equipo de profesionales ofrece también soporte técnico y asesoramiento personalizado, llevando a cabo sus servicios tanto de forma presencial como remota.

PAÍSES BAJOS
POLONIA
CANADÁ
UCRANIA
RUMANIA
ESPAÑA
COREA DEL SUR
MÉXICO
JAMAICA
PANAMÁ
NIGERIA
FILIPINAS
INDONESIA
AUSTRALIA
CHILE
ARGENTINA
+ DE 150
INSTITUCIONES EN LOS 5 CONTINENTES

Europa · Xavier Perxachs
Dirección: Port Mataró locales 14 y 15, 08301 Mataró, España
Tel: +34 615 442 550
E-mail: saleseurope@advenio.com.ar

Asia y Oceanía
E-mail: salesasia@advenio.com.ar

África
E-mail: salesafrica@advenio.com.ar

Oficina Central
Dirección: 20 de Septiembre 1925 Piso 2º D, Mar del Plata, Argentina
Tel/ Fax: +54 (223) 495-1795
E-mail: sales@advenio.com.ar

MINT. | WWW.ESTUDIOMINT.COM.AR
REV. 11

www.voxmaris.com.ar