

Módulo **SS** Supervivencia en el mar

Sea Survival
SS/R (6,5 h)



Objetivo: mediante formación teórica y práctica, brindar a los alumnos los conocimientos y habilidades básicos para actuar de manera segura y tomar las medidas preventivas correctas en todos los aspectos de las operaciones en alta mar desde la costa hasta la embarcación de instalación o WTG y viceversa, tanto durante el funcionamiento normal como en caso de emergencia en un entorno de energía eólica marina.

Objetivo general de aprendizaje: Tras haber completado con éxito este módulo BST de Supervivencia en el Mar, los alumnos tienen la capacidad de actuar de manera segura y responsable en un entorno de trabajo en alta mar, y de asumir la responsabilidad por su propia seguridad y la de sus compañeros de trabajo en situaciones de trabajo y de emergencia (Habilidad, nivel intermedio).

PROGRAMA: Supervivencia en el mar SS / Refresh R

1. Introducción
 - 1.1 Instrucciones de seguridad y procedimientos de emergencia
 - 1.2 Instalaciones
 - 1.3 Presentación del instructor y alumno
 - 1.4 Propósito y objetivos y agenda
 - 1.5 Motivación
 - 1.6 Factor humano
 - 1.7 Evaluación continua
2. Cultura de seguridad y legado
 - 2.1 Organización típica en el sitio
 - 2.2 Responsabilidades legales
3. Inmersión en agua fría
 - 3.1 Exposición al medio
 - 3.2 Shock por frío
 - 3.3 Hipotermia
 - 3.4 Ahogamiento
 - 3.5 Mareo
 - 3.6 Agua contaminada
4. Equipos de salvamento y EPI
 - 4.1 LSA individuales y EPI
 - 4.2 LSA colectivos
5. SAR y SMSSM
 - 5.1 SAR
 - 5.2 SMSSM y transpondedores
 - 5.3 Acciones físicas para mejorar la detección
6. Supervivencia en el mar práctica
 - 6.1 Colocación y uso correcto de LSA y EPI
 - 6.2 Riesgos relacionados con la evacuación y liberación al agua
 - 6.3 Descenso de emergencia
 - 6.4 Uso correcto de la balsa salvavidas
 - 6.5 Rescate en helicóptero del agua
 - 6.6 Resumen por ejercicio
7. Transferencia y desplazamientos seguros (teoría)
 - 7.1 Introducción de seguridad a bordo del barco de transferencias
 - 7.2 Peligros relacionados con diferentes tipos de transferencias
 - 7.3 Embarcaciones de transferencia
 - 7.4 Transferencia segura de la embarcación al aerogenerador
 - 7.5 Transferencia segura del muelle a la embarcación y de embarcación a embarcación
 - 7.6 Manejo seguro y almacenaje del equipo
8. Instalaciones, embarcaciones y WTGs.
 - 8.1 Seguridad a bordo
 - 8.2 Planes de contingencia/rescate de emergencia
 - 8.3 Procedimientos hombre al agua

9. Prácticas de Transferencia
 - 9.1 Transferencia segura entre el muelle y embarcación
 - 9.2 Transferencia segura entre embarcación y WTG
10. Evaluación y revisión de la formación
 - 10.1 Revisión de la formación
 - 10.2 Sesión de comentarios
 - 10.3 Evaluación del desempeño de los alumnos
 - 10.4 Evaluación formativa

Modulo SS/R (Supervivencia en el mar)

Duración: 6,5 h (1 día)

Programa SS/R: Apdos. 1 al 10

Validez del Certificado: 24 meses

Máximo nº alumnos: 12 personas x Ed.

Sede Central:

Cárcar (Navarra) • España

Telf.: +34 948 674 881 • navarra@totalhse.com

Centros acreditados en España:

Las Palmas (Islas Canarias) • España

SEPROM

Telf.: +34 902 008 482 • canarias@totalhse.com

Sevilla (Andalucía) • España

AD&L Seguridad

Telf.: +34 954 963 250 • sevilla@totalhse.com

Redondela (Galicia) • España

Verticalia Formación

Telf.: +34 986 401 472 • galicia@totalhse.com

Otros centros acreditados:

San José • Costa Rica

Desarrollos Floruma

Telf.: +506 2282-7468 • sanjose@totalhse.com

Santiago de Chile • Chile

ENACTRAR

Telf.: +56 944 402 179 • chile@totalhse.com

www.totalhse.com

