# Módulo *ARTN*Rescate Avanzado en nacelle, torre y sótano



ART Nacelle, Tower, Basement ARTN (14 h) / SARTN (4 h)





**Objetivo:** Capacitar a los alumnos para que realicen operaciones de rescate en la góndola (nacelle), la torre (tower) y el sótano (basement) en el entorno de aerogeneradores, utilizando equipos, métodos y técnicas de rescate que se han estándarizado en la industria eólica y que son superiores a las desarrolladas en el módulo WAH de Trabajos en Altura de GWO. El módulo SARTN desarrolla las técnicas y procedimientos para llevar a cabo las maniobras por un rescatador individual.

\* ARTN y SARTN son módulos independientes

#### PROGRAMAS: ARTN Rescate en nacelle, torre y sótano / SART-N Rescate individual en nacelle, torre y sótano

- 1. Introducción al módulo de ARTN \*SARTN
- 1.1 Instrucciones de seguridad y procedimientos de emergencia
- 1.2 Instalaciones
- 1.3 Introducción al módulo
- 1.4 Alcance y objetivos principales de aprendizaje
- 1.5 Evaluaciones del curo (Medidas de control)
- 1.6 Motivación del curso
- 2. Plan de Respuesta en caso de emergencia de su organización
- 2.1 Plan de Respuesta a emergencias en su organización \*SARTN
- 2.2 Estrategia de evacuación
- 3. Prevención de lesiones durante la formación
- 3.1 Medidas de control y calentamiento \*SARTN
- 4. Soporte de la cabeza durante el rescate
- 4.1 Riesgos del collarín cervical
- 4.2 Soporte de la cabeza durante el rescate
- 5. Empaguetado de la persona lesionada
- 6. Sistema de rescate de subida y bajada
- 7. Evacuación de persona herida desde la nacelle a la base de la torre **\*SARTN**
- 7.1 Ejercicio práctica dentro y fuera de la torre
- 8. Ejercicios de rescate en espacios confinados \*SARTN
- 9. Prevención de lesiones durante el entrenamiento
- 9.1 Medidas de control y calentamientos
- 10. Ejercicios de rescate en espacios de techo bajo \*SARTN
- 11. Rescate por elevación (izado) \*SARTN
- 11.1 Introducción al rescate por izado
- 11.2 Ejercicios de rescate por izado dentro y fuera de la torre
- 12. Evaluación \*SARTN
- 12.1 Sesión de reflexión
- 12.2 Evaluación

# **Módulo ARTN** (Nacelle, torre y sótano)

**Duración:** 14 horas (2 días)

Programa ARTN: Apdos. 1 al 11

Validez del Certificado: 24 meses

Máximo nº alumnos: 12 personas x Ed.

Módulo SARTN (Rescate individual nacelle, torro

**Duración:** 4 horas (1/2 día)

Programa SARTN: Apdos. 1-3 y 7-11 Validez del Certificado: 24 meses Máximo nº alumnos: 12 personas x Ed.

### Requisitos previos para inscribirse en ART:

Certificados vigentes BST WAH (Trabajo en alturas) BST FA (Primeros Auxilios), BST MH (Manipulación de Cargas)

## **Sede Central:**

# Cárcar (Navarra) • España

Telf.: +34 948 674 881 • navarra@totalhse.com Centros acreditados en España:



#### 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