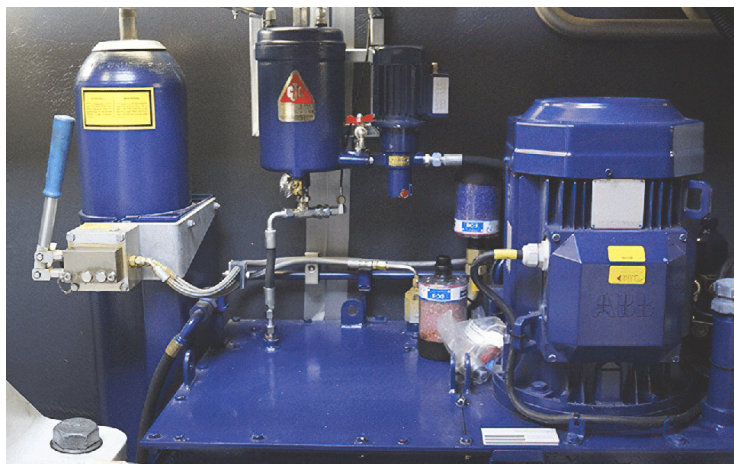


Módulo *PFS* Seguridad de fluidos a presión

Pressure Fluid Safety
PFS (7 h)



Objetivo: El objetivo del módulo de formación de GWO sobre la seguridad de fluidos a presión es capacitar a los participantes para que se apoyen y cuiden a sí mismos y a los demás mientras trabajan con fluidos a presión o en sus proximidades en la industria eólica y para que realicen las tareas asignadas de forma segura y eficiente.

PROGRAMA: PFS Seguridad de fluidos a presión

1. Introducción a la formación
2. Persona Cualificada en fluidos a presión - requisitos y función
 - 2.1 Función y responsabilidades de una persona cualificada en fluidos a presión
3. Riesgos de los fluidos a presión
 - 3.1 Riesgos de los fluidos a presión
 - 3.2 Presión atrapada y energía almacenada en un sistema de presión
 - 3.3 Circunstancias en las que es posible la inyección de aceite en el cuerpo humano
 - 3.4 Fluidos de alta temperatura en sistemas de presión
 - 3.5 Peligros de la toma de muestras de aceite
 - 3.6 Peligros relacionados con la precarga de un acumulador
 - 3.7 Peligros de la energía almacenada relacionados con la presión de precarga en un acumulador
4. EPIs
 - 4.1 EPIs para fluidos hidráulicos y fluidos a presión
5. Prácticas de trabajo seguras
 - 5.1 Instrucciones de trabajo
 - 5.2 Reunión informativa previa a la tarea
 - 5.3 Comprobación previa al uso del equipo de prueba de fluidos a presión y de las mangueras
 - 5.4 Prueba de la ausencia de presión
 - 5.5 Aislamiento seguro y disipación segura de la presión en un sistema de presión
 - 5.6 Sustitución de componentes en sistemas de presión
6. Respuesta a los incidentes con fluidos a presión
 - 6.1 Respuesta a los incidentes con fluidos a presión
7. Escenarios de fluidos peligrosos
 - 7.1 Escenarios
8. Resumen de la formación
 - 8.1 Resumen de la formación
 - 8.2 Sesión de Feedback

Módulo PFS Seguridad de fluidos a presión

Duración: 7 horas (1 día)

Programa PFS: Apdos. 1 al 8

Máximo nº alumnos: 12 personas x Ed.

Validez del Certificado: 24 meses

Requisitos previos:

- Módulo Seguridad Básica **CoHE BaSC**
- Módulo Hidráulico de BTT **BTT-H**
- Recomendable experiencia laboral relacionada y supervisada

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

Redondela (Galicia) • España

Verticalia Formación

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

Otros centros acreditados:

Hatzor Haglilit • Israel

IWTC

Telf.: +972 4 632 2095 • israel@totalhse.com

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

