

**GW** 

# **BTT HIDRÁULICO**

**“CONOCE TODOS LOS CONCEPTOS BÁSICOS, LOS RIESGOS Y PELIGROS ASOCIADOS A LOS TRABAJOS HIDRÁULICOS”**



**Traineek**

# CURSO GWO BTT HIDRÁULICA

## VAS A APRENDER

CONCEPTOS DE LA HIDRÁULICA	RIESGOS Y PELIGROS
TIPOS DE BOMBAS Y CÓMO VERIFICAR LA PRESIÓN DE ARRANQUE Y PARADA	FUNCIÓN DE LOS TIPOS DE REGULADORES
FUNCIÓN DE LAS DIFERENTES VÁLVULAS	FUNCIÓN DE LOS ACUMULADORES Y CÓMO COMPROBARLOS Y PRECARGARLOS
FUNCIÓN DE LOS DIFERENTES SENSORES	IDENTIFICAR LOS COMPONENTES QUE TRANSFIEREN EL ACEITE Y EL MANEJO DE ÉSTE
IDENTIFICAR Y ENCONTRAR LOS COMPONENTES EN UN DIAGRAMA HIDRÁULICO	DEMOSTRAR CÓMO MEDIR LA PRESIÓN HIDRÁULICA CON PRECISIÓN

## CONTENIDOS FORMATIVOS

1. INTRODUCCIÓN. 2. INTRODUCCIÓN A LA HIDRÁULICA. 3. SEGURIDAD HIDRÁULICA. 4. BOMBAS. 5. ACTUADORES. 6. VÁLVULAS. 7. ACUMULADORES. 8. SENSORES. 9. TUBERÍAS, CONDUCTOS Y CONEXIONES. 10. ACEITE Y FILTROS. 11. DIAGRAMAS HIDRÁULICOS. 12. HERRAMIENTAS DE MEDIDA DE PRESIÓN. 13. RESUMEN Y EVALUACIÓN TEÓRICA. 14. EVALUACIÓN.

## MATERIAL REQUERIDO

EPIS	BLOQUEO Y ETIQUETADO	KITA DE LLENADO PARA NITRÓGENO	BOTELLA DE NITRÓGENO
MANÓMETRO	TANQUE CON INDICADOR DE NIVEL	BOMBA DE MOTOR ELÉCTRICO	VÁLVULA DIRECCIONAL
VÁLVULA DE AGUJA	VÁLVULA DE ALIVIO DE PRESIÓN	VÁLVULA DE RETENCIÓN	INTERRUPTOR DE PRESIÓN
REGULADOR	ACUMULADOR	ACEITE Y FILTROS	PUNTOS DE PRUEBA

## ESTE CURSO ES PARA TI



DIRIGIDO A

Personas que desarrollen su labor en parques eólicos o campos relacionados



MODALIDAD

Teórico - Práctico (Mixto. 520 mins.)



MÉTODO

Expositivo - Demostrativo



LUGAR

Instalaciones Trainek