

CURSO ONLINE:

CABEZALES DE POZO (WELLHEADS)



**INGENIERÍA
Y MANTENIMIENTO**

OBJETIVOS DEL CURSO

El participante reconocerá los componentes de superficie de un pozo de petróleo/gas, sus partes y funcionamiento. Podrá identificar los materiales en campo, y podrá colaborar con la decisión de compra de materiales de boca de pozo.

PÚBLICO OBJETIVO

- Personal de Perforación: compras/ company man/ supervisores/ ingenieros.
- Personal de Producción: compras/ supervisores/ ingeniería de producción.
- Recién ingresados y a profesionales con trayectoria. Es apto para cualquier nivel de participantes (nivel técnico y administrativo) aplicado a la industria del aceite y gas.

CARGA HORARIA

Dos (2) sesiones de cuatro (4) horas cada una (8 horas en total).

METODOLOGÍA

- Exposición dialogada con presentaciones PowerPoint y fluida interacción con los participantes.
- Análisis de casos reales.
- Debate entre participantes.

CONTENIDO

Módulo I: Introducción

- API 6A
- Monograma API
- Módulo II: Cabezales de Pozo (wellheads)
- Secciones A
- Colgadores de casing
- Secciones B
- Sellos primarios
- Sellos secundarios
- Secciones C
- Colgadores de tubing

CURSO ONLINE:

CABEZALES DE POZO (WELLHEADS)



**INGENIERÍA
Y MANTENIMIENTO**

- Diferentes modelos de Wellheads
- Wellheads 2/3000 PSI

Módulo III: Árbol de Navidad (X-TREES)

- Componentes
- Configuraciones
- Válvulas esclusas
- Actuadores neumáticos
- Actuadores Hidráulicos
- Paneles de control
- Chokes

MATERIAL DE APOYO

Los participantes recibirán individualmente acceso a nuestro campus virtual para acceder al contenido del curso.

MODALIDAD AULA VIRTUAL

Las capacitaciones en aula virtual se llevan a cabo como un curso normal en un aula y a una hora fija programada. Sin embargo, es flexible en cuanto a la ubicación y se puede participar en línea desde cualquier lugar con la ayuda de una herramienta (Pc, Notebook, Tablet), los participantes y docente están conectados en un aula virtual.

REQUISITOS

Pc, Notebook o Tablet con una conexión a Internet estable y auriculares.

INSTRUCTOR

Tec. Walter Videla

Técnico mecánico (ENET 1 año 2001).

A partir del año 2008 hasta fines de 2015 se desempeña en YPF, en puestos de Producción, Mantenimiento, I&C, Plantas y Programación y Logística, siendo en este último, el referente a largo plazo de PyWO en Wellheads de alta presión y materiales de alta rotación, para yacimiento de SHALE Vaca Muerta, Añelo, Neuquén.

CURSO ONLINE:

CABEZALES DE POZO (WELLHEADS)



**INGENIERÍA
Y MANTENIMIENTO**

En el año 2002 comienza sus pasos en compañía de Wellheads MMA, en la cual se comienza a perfeccionar en servicios de campo en Argentina, realizando servicios en Mendoza, Santa Cruz, Neuquén, para luego instalar y capacitar sobre Wellheads en países de Latinoamérica, como Ecuador, Colombia y Perú. En este último adquiere experiencia en plataformas OFFSHORE.