

Programa Formativo

ACCIÓN DE FORMACIÓN:

CURSO OPTIMIZACIÓN DE LA HIDRÁULICA DE PERFORACIÓN

DURACIÓN:

16.00 horas [12.00 hora(s) teórica(s) y 4.00 hora(s) práctica(s)]

OBJETIVO GENERAL:

PROPÓSITO:

DIRIGIDO A:

UNIDADES PROGRAMÁTICAS

UNIDAD 1: Diseño de la Hidráulica.

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
	"1,0) Fundamentos básicos 1,1) Hidráulica en Mechas Tricónicas 1,2) Máxima Potencia Hidráulica 1,3) Máximo Impacto Hidráulico 1,4) Requisitos Previos 1,5) Hidráulica para Mechas PDC"	4.00 horas teóricas y 4.00 horas prácticas (8.00 horas totales)

UNIDAD 2: Selección de la Hidráulica.

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Seleccionar el sistema hidráulico según las condiciones de la perforación dadas.	"2,1) Condiciones de perforación 2,2) Selección del sistema hidráulico según las condiciones existentes."	4.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (4.00 horas totales)

UNIDAD 3: Optimización

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Optimizar el sistema hidráulico del equipo de perforación tomando en cuenta los factores limitantes.	3,1) Optimización del sistema hidráulico	4.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (4.00 horas totales)