

Diseño de Perforación de Pozos

Perforación direccional



DISCIPLINA: INTERVENCIONES A POZOS	ESPECIALIDAD: DISEÑO DE PERFORACIÓN DE POZOS	COMPETENCIA: Perforación Direccional
TIPO DE ACTIVIDAD: SEMINARIO	DURACIÓN : 48 horas	NIVEL: Básico/ Intermedio
ACTO: Perforación Direccional		
OBJETIVO: Proveer a los asistentes con los conocimientos mínimos necesarios para analizar las diferentes causas, conceptos , herramientas y técnicas usadas en la perforación direccional, así como los aspectos generales para su diseño final, corrección, cálculos y orientación de la cara de la herramienta.		
A QUIEN VA DIRIGIDO: Público en general, Ingenieros y técnicos que estén involucrados en las operaciones de perforación, terminación y reparación de pozos-		
CONTENIDO:		
<ul style="list-style-type: none"> - Perforación Direccional ¿. Por qué Perforar Direccionalmente? -Técnicas de Desviación -Cucharas de Desviación - Propulsión - Perforación Rotatoria - Motores - Control Direccional con Sistemas Rotatorios - Calibre y Localización de Estabilizadores - Diámetro de Lastra Barrena - Tipo de Barrena - Anisotropía de formación - Dureza de Formación - Control Direccional con Motores de Fondo - Turbinas - Motores de Desplazamiento Positivo - Inclinación de Barrena -Torque Reactivo -Tamaño y Empleo del Estabilizador -Cálculo de Desplazamiento - Ensamblajes Típicos de BHA -Ensamblajes Rotarios -Ensamble de Fondo (BHA) para mantener ángulo -Ensamblaje para Construir ángulo -Ensamblaje para Reducir el ángulo - Ensamblajes Navegables- BHA en agujero de 17½" - Mantener Tendencia - BHA en agujero de 17½" - Tendencia de Construcción- BHA en agujero de 12¼" - Mantener Tendencia- BHA en agujero de 12¼" - Tendencia de Construcción - Ensamblajes Rotatorios Navegables48 		