

## Programa Formativo

ACCIÓN DE FORMACIÓN:

CURSO OPERACIONES DE SUBSUELO CON GUAYA FINA

DURACIÓN:

24.00 horas [24.00 hora(s) teórica(s) y 0.00 hora(s) práctica(s)]

OBJETIVO GENERAL:

PROPÓSITO:

DIRIGIDO A:

### UNIDADES PROGRAMÁTICAS

#### UNIDAD 1: Conceptos básicos

| OBJETIVO  | CONTENIDO   | DURACIÓN  |
|---|---|---|
| Comprender los conceptos básicos relacionados con el uso guayas fina en operaciones de mantenimiento de pozos | "1) Metalurgia aplicables a las guayas. 2) Ley de Hooke Aplicada a Tubulares. 3) Límite de elasticidad y último esfuerzo de tensión (Tensil Stress)." | 4.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (4.00 horas totales) |

#### UNIDAD 2: Equipos en superficie y fondo inherentes a la guaya.

| OBJETIVO  | CONTENIDO  | DURACIÓN  |
|---|--|---|
| Caracterizar los Equipos en superficie y fondo inherentes a la guaya finas. | "1) Equipos en superficie y fondo inherentes a la guaya. 2) Unidades de manejo del carrito de guaya fina. 3) Unidades compactas. 4) Unidades de media y/ o alta capacidad. 5) Accesorios de operación de la guaya o cable. 6) Equipo para Tensión o Peso. 7) Medición analógica. 8) Peso." | 8.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (8.00 horas totales) |

#### UNIDAD 3: Operaciones que involucran uso de guaya fina y equipos asociados.

| OBJETIVO | CONTENIDO  | DURACIÓN  |
|----------|--|---|
|          | "1) Operaciones que involucran uso de guaya fina y equipos asociados. 2) Guaya fina y los suplidores de servicios y equipos. 3) Equipos básicos para las operaciones de guaya fina. 4) Herramientas para manejo de desperdicios. 5) Herramientas de calibración y corte. 6) Terminaciones que involucran uso de guaya fina y equipos asociados. 7) Problemas asociados a la corrida de la guaya fina." | 12.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (12.00 horas totales) |