



RESEÑA DE LA CAPACITACIÓN

TÍTULO: _____ FECHA: _____ INSTRUCTOR: _____

UBICACIÓN: _____ TIEMPO: _____ COMPAÑÍA: _____

La formación de seguridad fue impartida en la fecha indicada por el instructor indicado. Las siguientes líneas identifican los temas tratados durante la sesión de formación.

SUMMARY OF TRAINING

1) Introducción

- a) Formación
- b) Normas

2) Anatomía y componentes

- a) Excavadora Derrick
- b) Registros de inspección
- c) Anatomía y pre-turno
- d) Manual del operador
- e) Estabilizadores y estabilizadores
- f) Torre y pluma
- g) Punta de la pluma
- h) Indicador de ángulo de la pluma
- i) Excavadora
- j) Cucharón
- k) Cabrestante
- l) Gancho del cabrestante
- m) Aparejo
- n) Etiquetas de capacidad
- o) Controles e indicadores
- p) Nivel
- q) Cartas
- r) Vehículo
- s) Frenos de aire
- t) Puesto del operador
- u) Chasis
- v) Mangueras y cableado
- w) Neumáticos

3) Principios de estabilidad

- a) Equilibrio y Palanca
- b) Palanca de una grúa móvil



RESEÑA DE LA CAPACITACIÓN

- c) Velocidad de vuelco
- d) Condiciones Dinámicas

4) Consideraciones sobre el Aparejo

- a) Aparejo
- b) Aparejos Típicos
- c) Herrajes de elevación
- d) Eslingas sintéticas
- e) Eslingas redondas
- f) Eslingas de cuerda
- g) Inspecciones
- h) Eslingas dañadas
- i) Capacidad
- j) Cables de acero
- k) Eslingas de cadena
- l) Prácticas básicas de aparejo
- m) Peso de la carga
- n) Enganches básicos

5) Operaciones seguras

- a) Formación
- b) Planificación
- c) Conozca su torre de perforación
 - i. Montaje y desmontaje
 - ii. Equipo de protección personal
 - iii. Controles
 - iv. Voladizos/Estabilizadores
 - v. Nivel
 - vi. Excavadora
- d) Conozca su lugar de trabajo
 - i. Consideraciones sobre la instalación
 - ii. Peatones
 - iii. Tráfico
 - iv. Peligros aéreos
 - v. Manipulación de cargas
 - vi. Comunicación

6) Riesgos comunes

- a) Trabajo cerca de líneas eléctricas
- b) Peligros del estabilizador/voladizo
- c) Sobrecarga



RESEÑA DE LA CAPACITACIÓN

- d) Visión obstruida
- e) Aparejo deficiente
- f) Uso inadecuado
- g) Caídas
- h) Peligros de la barrena
- i) Distracciones
- j) Condiciones meteorológicas: Calor y frío
- k) Fatiga
- l) Emociones/Salud física

7) Conclusión