



Alerta de Seguridad

De la Asociación Internacional de Contratistas de Perforación (IADC)

ALERTA 99-14

SEGURIDAD DURANTE EL DESMONTAJE DE EQUIPOS

QUÉ SUCEDIÓ:

Durante el desmontaje de un equipo de perforación, todas las secciones de la torre habían sido desmanteladas y solamente las partes inferiores permanecían emperradas, en posición horizontal, a la sub-base. Tres empleados estaban trabajando para quitar el pasador de la horquilla de la línea de elevación para quitar la línea. Todos llevaban puesto su equipo de protección contra caídas. A fin de evitar dañar las roscas del pasador, uno de los empleados decidió quitarlo con un martillo. Se quitó su arnés de seguridad para poder descender entre los tubos de soporte. Cuando pisó el tubo de soporte inferior, a 11.5 pies (3.5 m) del piso, perdió su apoyo y cayó al piso. Sufrió una contusión y la fractura de la muñeca derecha.

QUE LO CAUSÓ:

1. Falla en seguir los procedimientos, ya que el empleado cortó camino sin considerar el riesgo potencial.
2. La experiencia con la tarea ocasionó una excesiva confianza, resultando en "atajos".
3. Falla en utilizar adecuadamente el equipo de protección personal.

ACCIÓN CORRECTIVA:

1. Mantener reuniones de seguridad con todas las cuadrillas haciendo hincapié en los peligros y la necesidad de utilizar protección contra caídas cuando se esté trabajando en altura.
2. Debe entrenarse al personal en el uso adecuado y cuidado del equipo de protección contra caídas.
3. Cuando se esté trabajando a una altura desprotegida de 10 pies (3 m) o mayor debe utilizarse un sistema para evitar caídas (NOTA: Algunas compañías fijan esta altura a seis pies - 1.8 m - o menos).
4. Debe completarse un Análisis de Seguridad en el Trabajo (AST) para cada tarea y debe comunicárselo adecuadamente a cada empleado afectado. *La Guía Referencial de Prevención de Accidentes* de la IADC contiene información sobre la preparación de los AST.

Este material se presenta solamente con fines informativos.
Los gerentes y supervisores deberán evaluar la información para determinar si puede aplicarse a sus situaciones y prácticas específicas.

[Regresar a la Página Principal de Alertas](#)

<http://iadc.org/espanol/alertas/es99-14.htm>