



# Alerta de Seguridad

De la Asociación Internacional de Contratistas de Perforación (IADC)

---

ALERTA 01-30

## ACCIDENTE FATAL EN EL PISO DE PERFORACIÓN

### QUÉ SUCEDIÓ:

Mientras se instalaba una guía de enchufado en la caja de un tubo colador de 5½ pulgadas en las cuñas del equipo rotatorio, un asistente del enganchador fue lesionado fatalmente cuando quedó atrapado entre la guía de enchufado en la parte superior de la tubería y la guía de campana que se hallaba debajo del colgador de tuberías en el mando superior.

### QUÉ LO CAUSÓ:

La instalación de la guía de enchufado se llevaba a cabo mientras que el mando superior estaba próximo a la tubería sobre las cuñas del equipo rotatorio y estaba en espera de bajarse para permitir que los elevadores se engancharan en el tramo de tubería que se hallaba en el hoyo del ratón.

Mientras se intentaba enganchar los elevadores en un tramo de tubo colador en el hoyo del ratón, la persona que operaba los controles del malacate y el *link tilt* del mando superior perdió el control de la polea viajera, resultando en el descenso sin control del mismo.

**ACCIÓN CORRECTIVA:** Para resolver este incidente, la compañía hizo lo siguiente:

Verificar que todo el personal al cual se le requiere operar los controles del perforador posean la experiencia y pericia suficientes para realizar con seguridad todas las operaciones que se llevan a cabo.

Preparar Instrucciones de Trabajo Escritas para todas las operaciones, con suficiente detalle para identificar la secuencia correcta de las tareas críticas para la seguridad.

---

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.  
**Las Acciones Correctivas indicadas en esta alerta son las acciones de una compañía para resolver estos incidentes y no reflejan necesariamente la posición del IADC o el Comité de Salud y Seguridad Laboral (HSE) del IADC.**

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