

Uso de herramienta en el proceso de limpieza manual de unidad centrifugadora.

## Incidente reportado:

Empresa aliada a OCENSA

**Día:** Enero 19 de 2016 **Hora:** 10:40 horas

Estación / Facilidad: Caucasia





## ¿Qué pasó?

Un empleado de una empresa aliada, que ocupaba el puesto de metalmecánico B4, estaba llevando a cabo tareas de limpieza en la unidad centrifugadora Alfa Laval. Al intentar abrir manualmente la válvula de drenaje, decidió utilizar una llave de tubo. Durante este intento, la llave se soltó, haciendo que el trabajador chocara contra una estructura sólida cercana, lo que le causó una herida superficial en la nariz.

## ¿Por qué pasó?

- Uso inadecuado de herramientas: El trabajador optó por usar una llave de tubo para abrir manualmente la válvula de drenaje, lo cual no era la herramienta adecuada para esa tarea.
- Falta de entrenamiento: El trabajador no recibió el entrenamiento adecuado para realizar la tarea de manera segura.
- Condiciones del entorno: No se genero reconocimiento de condiciones en el entorno y establecimiento de controles, como por ejemplo posicionamiento del cuerpo.



## ¿En qué podemos mejorar y construir?

- Asegurar orientación de formación sobre el uso correcto de herramientas y equipos, así como prácticas seguras en el entorno de trabajo.
- Proveer las herramientas adecuadas para cada tarea y asegurarse de que los trabajadores sepan cómo utilizarlas correctamente.
- Identificar riesgos en el área de trabajo y tomar medidas preventivas adecuadas, como la instalación de barreras de protección alrededor de estructuras sólidas cercanas.
- Implementar prácticas de seguridad y supervisar que se cumplan correctamente.