

**Título: Evaluación de riesgos químicos. Empresa COMETAL -
Electrodos. Arroyo Naranjo. 2017.**

Autora: Bullain Kleiber ; Guevara Yaxnai

**Centro de Trabajo : Centro de Atención integral a pacientes viviendo con VIH /
sida.**

Correo electrónico : kleiven@infomed.sld.cu

Resumen

Para lograr un desarrollo sostenible se hace necesario la vigilancia de contaminantes por el médico y la enfermera en las diferentes aéreas. Se encaminan acciones como esta investigación para evaluar la exposición a riesgos químicos sobre la salud de los trabajadores de la empresa COMETAL-Electrodos. Arroyo Naranjo. Junio, 2017. Para ello se efectuó un estudio descriptivo transversal, con un universo de 76 trabajadores utilizando técnicas cualitativas como la entrevista y teniendo en cuenta los cuatro pasos para el proceso de evaluación de riesgos, se utilizaron porcentajes. La probabilidad de experimentar efectos adversos a la salud es el 46,05% (35 trabajadores), ubicados estos en el área productiva con más de 10 años en esta actividad. La gravedad del efecto obtuvo una puntuación de 5 siendo muy alto. Se concluyó que la empresa COMETAL-Electrodos presenta riesgos químicos y físicos a los que están expuestos todos los trabajadores siendo necesario implementar estrategias para su correcto manejo.

Palabras claves : manganeso, polvo de hierro, efectos adversos