

## **El Ruido en Aserraderos de Misiones, Riesgo Laboral Evaluación y Prevención**

Rodríguez Luis Carlos <sup>a</sup>, Pauluk Roberto Alfredo <sup>a</sup>, Laporta Raúl Héctor <sup>a</sup>,

Guidek Diego Carlos Alberto <sup>a</sup>

<sup>a</sup> *Universidad Nacional de Misiones, Facultad de Ingeniería, Dpto. Licenciatura en Higiene y Seguridad en el Trabajo, FI- UNaM, Oberá, Misiones, Argentina.*

E-mails: luisrodriguezrlc1@gmail.com, laportaraul@fio.unam.edu.ar, diegoguidek@gmail.com, arpauluk@gmail.com

### **Resumen**

En el presente taller se abordará los riesgos que el ruido genera en los aserraderos de la provincia de Misiones. El primer aspecto a tener en cuenta será realizar un repaso breve, de la normativa nacional vigente respecto al ruido. Seguidamente, se expresarán y demostrará método de medición y evolución de los niveles de ruido, mostrando ejemplos, de evaluaciones realizadas, aplicando protocolos de medición establecidos por nuestra legislación y demostrando equipos que se cuentan para realizar estos estudios. A continuación, se expondrá algunos resultados de estudios realizados, definiendo las condiciones, se evaluarán los riesgos en función de los valores obtenidos y las recomendaciones que surgen de los mismos. Se explicará las consecuencias que sufrirían los trabajadores en caso de no realizar reingeniería en los puestos de trabajo, y/o uso de los elementos de protección personal recomendados. Se darán ejemplos de mejoras realizadas, y elementos de protección personal recomendados, además se explicarán las funciones de las Aseguradoras de Riesgo del Trabajo (ART), Superintendencia del Riesgo del Trabajo (SRT), Responsable del Servicio de Higiene y Seguridad en el Trabajo, Responsabilidad del Empleador y del Trabajador, todo referido al riesgo que presenta el ruido en los aserraderos.

***Palabras Claves:*** *Aserraderos, Investigación, Evaluación, Prevención, Riesgo, Ruido.*