



EVALUACIÓN DEL RIESGO HIGIENICO Y ERGONOMICO EN LA EMPRESA VEHÍCULOS SAN JOAQUÍN

García, Carlos^{1*}

¹UNIR, Calle 100 # 19 – 61, Bogotá, Colombia

* carlos.garcia1703@gmail.com

RESUMEN

Este estudio tiene como propósito evaluar desde la especialidad de higiene industrial y ergonomía los riesgos que se presentan en la empresa Vehículos San Joaquín, mediante diferentes metodologías que son determinantes al momento de realizar la medición de los factores, como la medición higiénica bajo el Real Decreto 286 por la estrategia basada en la tarea con el fin de identificar el nivel de exposición al ruido y la evaluación ergonómica mediante los métodos Ovako Working Analysis System (OWAS) y Rapid Upper Limb Assessment (RULA), a fin de determinar posturas forzadas que tienen los trabajadores en el proceso de alistamiento vehicular, estas mediciones son concluyentes al indicar que los colaboradores de Vehículos San Joaquín, están expuestos a riesgos ergonómicos debido a las posturas, cargas, movimientos y riesgos de higiene a causa de los ruidos. De acuerdo con los resultados se hace necesario abordar estas problemáticas aportando soluciones que salvaguarden y refuercen la competitividad de la empresa Vehículos San Joaquín.

Palabras claves: *Alistamiento Vehicular, Higiene Industrial, Ruido, Posturas Forzadas, Ergonomía.*

