

TÍTULO:	IDENTIFICACION DE FACTORES DE RIESGO ERGONOMICOS DEL PERSONAL CON DISCAPACIDAD QUE LABORAN EN EL PARQUEADERO PUERTA NORTE DE ECOPETROL S.A. UBICADO EN EL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA, SANTANDER".
AUTOR(ES):	RAFAEL ENRIQUE CASTRO QUINTERO (Trabajador Social) YAZMIN ROCIO TRUJILLO GALLEGO (Instrumentadora Quirúrgica)
PALABRAS CLAVES:	Salud ocupacional, seguridad industrial, puestos de trabajo, enfermedad laboral, discapacidad física - motora, discapacidad sensorial auditiva, higiene postural.
DESCRIPCION:	Durante la investigación se identificaron y se clasificaron los factores de riesgos ergonómicos a los que están expuestos los trabajadores del parqueadero puerta norte mediante la observación directa de las posturas adoptadas durante la tarea por las extremidades superiores, cuello, espalda y piernas. Aplicable a tareas administrativas y usuarios de pantallas de visualización de datos, realización de movimientos repetitivos a través del método RULA, lo que nos permitirá evaluar el riesgo ergonómico en sus tres componentes: Postura, fuerza y movimiento, en cada uno de los segmentos corporales comprometidos durante la actividad. A partir de los resultados se establecieron los respectivos controles para minimizar las lesiones osteomusculares y de los miembros superiores los accesorios y hacer sugerencias sobre el diseño de los puestos de trabajo.
FUENTES:	Se consultaron 10 fuentes en su mayoría artículos científicos relacionados con factores de riesgo ergonómicos con población discapacitada.
CONTENIDO:	El marco de referencia está orientado hacia la definición del desorden osteomusculares a nivel de miembros superiores e inferiores y sus efectos sobre la salud de las personas, los métodos relacionados con el control de la exposición al riesgo ergonómico, la metodología y las normas a seguir sobre el diseño del puesto de trabajo.
METODOLOGIA:	Se realizó un estudio de tipo cualitativo y se basó en un estudio descriptivo en donde nos centramos en medir con mayor precisión los factores de riesgos ergonómicos que afectan a la totalidad de los trabajadores que ejecutan trabajos en el Parqueadero Puerta Norte en Barrancabermeja.
CONCLUSIONES:	<p>Los trabajadores del parqueadero puerta norte de Ecopetrol y que son funcionarios de AMDIS, están muy expuestos a sintomatología por trauma acumulativo generado por un mal diseño de puesto de trabajo y discomfort postural lo que puede repercutir con el tiempo en patologías osteomusculares.</p> <p>Se identificaron varias condiciones en las estaciones de trabajo como la altura del monitor, ausencia de accesorios ergonómicos, franja de lectura por debajo del nivel de los ojos, posturas en discomfort que perjudican la salud del trabajador y su productividad.</p>
ANEXOS:	Encuesta de morbilidad sentida con población Discapacitada, Lista de Chequeo – Inspección de puestos de trabajo DME, Solicitud de Inspecciones de puestos de trabajo.