# ANALISIS SEGURO DE TRABAJO

| Nombres y Apellidos: | Firma: | Permiso de Trabajo No: | Rutinaria<br>No Rutinaria |
|---|---|---|---|
| Descripcion de la Tarea: | | Fecha de Elaboracion: | Vigencia hasta: |




| **1 Eliminar:** La eliminación completa del riesgo | **2 Sustituir:** Reemplazar el material, equipos o procesos por uno de riesgo inferior. | **3 Rediseñar:** Rediseñar los equipos o procesos del trabajo. | **4 Separar:** Aislar el riesgo con protecciones. | **5 Administrativo:** Suministrar controles como entrenamiento, procedimientos, permisos. | **6 EPP:** Usar correctamente el EPP apropiados/o el equipo correspondiente de control de contaminación |
|---|---|---|---|---|---|

| ACTIVIDADES A EJECUTAR (Paso a Paso) | Herramientas, Insumos y/o Equipos a Utilizar | PELIGRO POTENCIALES | | | CONTROL DEL RIESGO o ESTÁNDAR DE SEGURIDAD |
|---|---|---|---|---|---|
| | | **Biológico** | **Marque X** | **Identificación** | |
| | | Virus | | | |
| | | Bacterias | | | |
| | | Hongos | | | |
| | | Parásitos | | | |
| | | Picaduras | | | |
| | | Mordeduras | | | |
| | | Fluidos o excrementos | | | |
| | | **Físico** | | | |
| | | Ruido (impacto intermitente y continuo) | | | |
| | | Iluminación (luz visible por exceso o deficiencia) | | | |
| | | Vibración (cuerpo entero, segmentaria) | | | |
| | | Temperaturas externas (calor y frío) | | | |
| | | Presión atmosférica (normal y ajustada) | | | |
| | | Radiaciones no ionizantes (láser, ultravioleta infraroja) | | | |
| | | Disconfort Térmico | | | |
| | | **Químico** | | | |
| | | Polvos orgánicos, inorgánicos | | | |
| | | Fibras | | | |
| | | Líquidos (nieblas y rocíos) | | | |
| | | Gases y vapores | | | |
| | | Material particulado | | | |
| | | **Psicosocial** | | | |
| | | Gestión organizacional (estilo de mando, pago, contratación, participación, inducción y capacitación) | | | |
| | | Características de la organización del trabajo | | | |
| | | Características del grupo social del trabajo (relaciones, cohesión, calidad de interacciones, trabajo en equipo) | | | |
| | | Características de la tarea (carga mental, contenido de la tarea, demandas emocionales, etc) | | | |
| | | Jornada de trabajo, (pausas, trabajo nocturno, rotación, horas extras, descansos) | | | |
| | | **Biomecánico** | | | |
| | | Postura (prolongada mantenida, forzada, antigravitaciones | | | |
| | | Esfuerzo | | | |
| | | Movimiento repetitivo | | | |
| | | Manipulación manual de cargas | | | |
| | | **De Seguridad** | | | |
| | | Mecánico (elementos de máquinas, herramientas, etc.) | | | |
| | | Eléctrico (alta y baja tensión, estática) | | | |
| | | Locativo (sistemas y medios de almacenamiento, superficies de trabajo (irregularidades, deslizantes, con diferencia del nivel) condiciones de orden y aseo, (caídas de objeto) | | | |
| | | Tecnológico (explosión, fuga, derrame, incendio) | | | |
| | | Accidentes de tránsito | | | |
| | | Público (Robos, atracos, asaltos, atentados, de orden público, etc) | | | |
| | | Trabajo en Alturas | | | |
| | | Trabajo en Espacios Confinados | | | |
| | | **Fenómenos Naturales** | | | |
| | | Sismo | | | |
| | | Vendaval | | | |
| | | Inundación | | | |
| | | Derrumbe | | | |
| | | Precipitaciones, (lluvias, granizadas, heladas) | | | |
| | | Otro: | | | |