

**MATRIZ DE RIESGOS LABORALES POR PUESTO DE TRABAJO**

<b>DOCUMENTO N° 013</b>				<b>NOMBRE DEL REGISTRO DEL DOCUMENTO</b>			
<b>DATOS DE LA EMPRESA/ENTIDAD</b>				ING.CRISTINA ORELLANA			
EMPRESA/ENTIDAD:		CONAUTO C.A.		Responsable de Evaluación:		ING.CRISTINA ORELLANA	
PROCESO:		MANTENIMIENTO		Empresa/Entidad responsable de evaluación:		CONAUTO C.A.	
SUBPROCESO:		MANTENIMIENTO		Fecha de Evaluación:		MARZO 2015	
PUESTO DE TRABAJO:		MENCÁNICO, ELÉCTRICO					
JEFE DE ÁREA:							

<b>Descripción de actividades principales desarrolladas</b>				<b>Herramientas y Equipos utilizados</b>			
1.- REPARACIÓN O MANTENIMIENTO DE EQUIPOS.				1.- HERRAMIENTAS PARA MANTENIMIENTO.			

FACTORES DE RIESGO	Código	N° de expuestos			FACTOR DE RIESGO	DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE PELIGRO <i>IN SITU</i>	Probabilidad y/o Valor de referencia	Consecuencia y/o valor medio	Exposición	Valoración del GP o Dosis		Anexo	Verificación de cumplimiento		Acciones a tomar y seguimiento					
		Hombres	Mujeres	Discapacitados						TOTAL	RESPONSABLE		Cumplimiento legal		Observaciones Referencia legal	Descripción	Fecha fin	Status	Seguimiento acciones	
		SI	No	SI						No	Resp.		Firma							
RIESGO MECÁNICO	M04	12	0	0	12	<b>Atropello o golpe con vehículo</b> Comprende los atropellos de trabajadores por vehículos que circulan por el área en la que se encuentre laborando	1	1	0,5	0,5	Bajo		X	Decreto Ejecutivo 2393 Reglamento De Seguridad Y Salud De Los Trabajadores Y Mejoramiento Del Medio Ambiente De Trabajo	Capacitación en riesgos laborales y Reglamento de SSO	31/12/2015	100%	JEFE DE SEGURIDAD		
	M05	12	0	0	12	<b>Caida de personas al mismo nivel</b> Caída en un lugar de paso o una superficie de trabajo. Caída sobre o contra objetos. Tipo de suelo inestable o deslizante.	3	1	1	3	Bajo		X	Decreto Ejecutivo 2393 Reglamento De Seguridad Y Salud De Los Trabajadores Y Mejoramiento Del Medio Ambiente De Trabajo	Realizar inspecciones periódicas Orden y Limpieza	31/12/2015	100%	JEFE DE SEGURIDAD		
	M07	12	0	0	12	<b>Caidas manipulacion de objetos</b> Considera riesgos de accidentes por caídas de materiales, herramientas, aparatos, etc., que se estén manejando o transportando manualmente o con ayudas mecánicas, siempre que el accidentado sea el trabajador que este manipulando el objeto que cae.	3	5	1	15	Bajo		X	Decreto Ejecutivo 2393 Reglamento De Seguridad Y Salud De Los Trabajadores Y Mejoramiento Del Medio Ambiente De Trabajo	Capacitación en riesgos laborales y Reglamento de SSO	31/12/2015	100%	JEFE DE SEGURIDAD		
	M09	12	0	0	12	<b>Choque contra objetos inmóviles</b> Interviene el trabajador como parte dinámica y choca, golpea, roza o raspa sobre un objeto inmóvil. Áreas de trabajo no delimitadas, no señalizadas y con visibilidad insuficiente.	3	1	1	3	Bajo		X	Decreto Ejecutivo 2393 Reglamento De Seguridad Y Salud De Los Trabajadores Y Mejoramiento Del Medio Ambiente De Trabajo	Capacitación en riesgos laborales y Reglamento de SSO	31/12/2015	100%	JEFE DE SEGURIDAD		
	M11	12	0	0	12	<b>Choques de objetos desprendidos</b> Considera el riesgo de accidente por caídas de herramientas, objetos, aparatos o materiales sobre el trabajador que no los está manipulando. Falta de resistencia en estanterías y estructuras de apoyo para almacenamiento. Inestabilidad de los apilamientos de materiales.	3	1	1	3	Bajo		X	Decreto Ejecutivo 2393 Reglamento De Seguridad Y Salud De Los Trabajadores Y Mejoramiento Del Medio Ambiente De Trabajo	Realizar inspecciones periódicas Orden y Limpieza	31/12/2015	100%	JEFE DE SEGURIDAD		
	M12	2	0	0	2	<b>Contactos eléctricos directos</b> Aquellos en los que la persona entra en contacto con algún elemento que no forma parte del circuito eléctrico y que, en condiciones normales, no debería tener tensión, pero que la adquirido accidentalmente (envolvente, órganos de mando, etc.)	3	1	2	6	Bajo		X	Decreto Ejecutivo 2393 Reglamento De Seguridad Y Salud De Los Trabajadores Y Mejoramiento Del Medio Ambiente De Trabajo	Capacitación en riesgos laborales y Reglamento de SSO	31/12/2015	100%	JEFE DE SEGURIDAD		
	M13	2	0	0	2	<b>Contactos eléctricos indirectos</b> Aquellos en los que la persona entra en contacto con algún elemento que no forma parte del circuito eléctrico y que, en condiciones normales, no debería tener tensión, pero que la adquirido accidentalmente (envolvente, órganos de mando, etc.)	1	1	2	2	Bajo		X	Decreto Ejecutivo 2393 Reglamento De Seguridad Y Salud De Los Trabajadores Y Mejoramiento Del Medio Ambiente De Trabajo	Capacitación en riesgos laborales y Reglamento de SSO	31/12/2015	100%	JEFE DE SEGURIDAD		
	M17	12	0	0	12	<b>Manejo de productos inflamables</b> Accidentes producidos por los efectos del fuego o sus consecuencias. Falta de señalización de advertencia, prohibición, obligación, salvamento o socorro o de lucha contra incendios.	0,5	15	0,5	3,75	Bajo		X	Decreto Ejecutivo 2393 Reglamento De Seguridad Y Salud De Los Trabajadores Y Mejoramiento Del Medio Ambiente De Trabajo	Capacitación en riesgos laborales y Reglamento de SSO	31/12/2015	100%	JEFE DE SEGURIDAD		
		12	0	0	12		Riesgo de cortocircuitos por manipulación de cables durante mantenimiento.	3	15	1	45	Medio		X	Decreto Ejecutivo 2393 Reglamento De Seguridad Y Salud De Los Trabajadores Y Mejoramiento Del Medio Ambiente De Trabajo	Capacitación en riesgos laborales y Reglamento de SSO	31/12/2015	100%	JEFE DE SEGURIDAD	
	M21	12	0	0	12	<b>Manejo de herramientas cortopunzantes</b> Comprende los cortes y punzamientos que el trabajador recibe por acción de un objeto o herramienta, siempre que sobre estos actúen otras fuerzas diferentes a la gravedad; se incluye martillazos, cortes con tijeras, cuchillos, filos y punzamientos con: agujas, cepillos, puas, otros	3	5	1	15	Bajo		X	Decreto Ejecutivo 2393 Reglamento De Seguridad Y Salud De Los Trabajadores Y Mejoramiento Del Medio Ambiente De Trabajo	Capacitación en riesgos laborales y Reglamento de SSO	31/12/2015	100%	JEFE DE SEGURIDAD		
RIESGO FISICO	F07	12	0	0	12	<b>Ruido</b> El ruido es un contaminante físico que se transmite por el aire mediante un movimiento ondulatorio. Se genera ruido en: Motores eléctricos o de combustión interna. Escapes de aire comprimido. Rozamientos o impactos de partes metálicas. Máquinas.	Leq; Normalizado a 8 horas ART.55 D.E. 2393	82.7 dBA		Bajo	REPORTE RUIDO DOSIMETRÍAS		X	Decreto Ejecutivo 2393 Reglamento De Seguridad Y Salud De Los Trabajadores Y Mejoramiento Del Medio Ambiente De Trabajo	Manatienimiento preventivo a luminarias	31/12/2015	100%	JEFE DE SEGURIDAD		
RIESGO QUIMICO	Q01	12	0	0	12	<b>Exposición a químicos</b> Los contaminantes químicos son sustancias de naturaleza química en forma sólida, líquida o gaseosa que penetran en el cuerpo del trabajador por vía dérmica, digestiva, respiratoria o parenteral. El riesgo viene definido por la dosis que a su vez se define en función del tiempo de exposición y de la concentración de dicha sustancia en el ambiente de trabajo.	TLV ACGIH ppm	CO:1 ppm NO:0 ppm NO2:0 ppm SO2:0 ppm		Bajo	REPORTE QUIMICOS		X	Decreto Ejecutivo 2393 Reglamento De Seguridad Y Salud De Los Trabajadores Y Mejoramiento Del Medio Ambiente De Trabajo	Cumple con el limite legal	31/12/2015	100%	JEFE DE SEGURIDAD		
RIESGO BIOLÓGICO	B02	12	0	0	12	<b>Accidentes causados por seres vivos</b> Se incluyen los accidentes causados directamente por animales e insectos	1	1	1	1	Bajo		X		Programa de Fumigación	31/12/2015	100%	JEFE DE RRHH		

**GESTIÓN PREVENTIVA**