

MATRIZ DE RIESGOS LABORALES POR PUESTO DE TRABAJO																						
DOCUMENTO N° 013								NOMBRE DEL REGISTRO DEL DOCUMENTO														
DATOS DE LA EMPRESA/ENTIDAD								Gerente/ Jefe / Coordinador / Responsable de Seguridad y Salud Ocupacional:				ING.CRISTINA ORELLANA										
EMPRESA/ENTIDAD:		CONAUTO C.A.						Responsable de Evaluación:				ING.CRISTINA ORELLANA										
PROCESO:		MANTENIMIENTO																				
SUBPROCESO:		MANTENIMIENTO																				
PUESTO DE TRABAJO:		MENCÁNICO, ELÉCTRICO						Empresa/Entidad responsable de evaluación:				CONAUTO C.A.										
JEFE DE ÁREA:								Fecha de Evaluación:				MARZO 2015										
Descripción de actividades principales desarrolladas								Herramientas y Equipos utilizados							GESTIÓN PREVENTIVA							
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 ó Dosis		Anexo	Verificación de cumplimiento			Acciones a tomar y seguimiento					
		Hombres	Mujeres	Discapacitados	TOTAL						Si	No		Observaciones Referencia legal	Descripción	Fecha fin	Status	Resp.	Firma			
RIESGO MECÁNICO	M04	12	0	0	12	Atropello o golpe con vehiculo	Comprende los atropellos de trabajadores por vehiculos que circulen por el área en la que se encuentre laborando	1	1	0.5	0,5	Bajo		JEFE DE SEGURIDAD		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	Caída de personas al mismo nivel	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		JEFE DE SEGURIDAD	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	Caidas manipulación de objetos	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		JEFE DE SEGURIDAD	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	Choque contra objetos inmóviles	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		JEFE DE SEGURIDAD	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	Choques de objetos desprendidos	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		JEFE DE SEGURIDAD	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	Contactos eléctricos directos	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		JEFE DE SEGURIDAD	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	Contactos eléctricos indirectos	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		JEFE DE SEGURIDAD	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	Manejo de productos inflamables	Instalaciones eléctricas en mal estado	0.5	15	0.5	3,75	Bajo		JEFE DE SEGURIDAD	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		JEFE DE SEGURIDAD	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	Manejo de herramientas cortopunzantes	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, púas, otros	3	5	1	15	Bajo		JEFE DE SEGURIDAD	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 FÍSICO	F07	12	0	0	12	Ruido	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	JEFE DE SEGURIDAD	X		Decreto Ejecutivo 2393 Reglamento De Seguridad Y Salud De Los Trabajadores Y Mejoramiento Del Medio Ambiente De Trabajo	Manatenimiento preventivo a luminarias	31/12/2015	100%	JEFE DE SEGURIDAD	
RIESGO QUÍMICO	Q01	12	0	0	12	Exposición a químicos	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	JEFE DE SEGURIDAD	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	Accidentes causados por seres vivos	Se incluyen los accidentes causados directamente por animales e insectos	1	1	1	1	Bajo		JEFE DE SEGURIDAD		X	Programa de Fumigación	31/12/2015	100%	JEFE DE RRRH		