

MATRIZ DE RIESGOS LABORALES POR PUESTO DE TRABAJO																							
DOCUMENTO N° 005							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:		CHOFER																					
SUBPROCESO:		CHOFER																					
PUESTO DE TRABAJO:		CHOFER,AUXILIAR CHOFER,AYUDANTECHOFER, CHOFER VEHICULOS LIVIANOS, CHOFER VEHICULOS PESADOS, CHOFER RECOLECTOR.					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.- ENTREGA DE PEDIDOS 2.- MANEJAR VEHÍCULO							1.- EPP 2.- VEHÍCULO																
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 medido	Exposición	Valoración del GP ó 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				
RIESGO MECÁNICO	M03	47	0	0	47	Atrapamiento por vuelco de máquinas o carga	El trabajador queda atrapado por el vuelco de tractores, carretillas, vehículos o máquinas.	Posible volcamiento del vehiculo o montacarga que se esté utilizando.	1	15	1	15	Bajo		JEFE DE SEGURIDAD		X	Capacitación en riesgos laborales y Reglamento de SSO	31/12/2015	100%	JEFE DE SEGURIDAD		
	M04	47	0	0	47	Atropello o golpe con vehiculo	Comprende los atropellos de trabajadores por vehiculos que circulen por el área en la que se encuentre laborando	Posible atropellamiento durante labores embarque. Por circulación en el parqueo hasta la recepción.	3	5	1	15	Bajo		JEFE DE SEGURIDAD		X	Capacitación en riesgos laborales y Reglamento de SSO	31/12/2015	100%	JEFE DE SEGURIDAD		
	M05	47	0	0	47	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.	Tropezos a nivel de piso con objetos o mal paso.	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	47	0	0	47	Caídas 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.	Caída de objetos durante el momento de embarcación.	1	1	1	1	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	
	M09	47	0	0	47	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.	Choque o golpes contra cajas, tanques u otros objetos.	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	Realizar inspecciones periódicas Orden y Limpieza	31/12/2015	100%	JEFE DE SEGURIDAD	
	M14	47	0	0	47	Desplome derrumbamiento	Inestabilidad de los apilamientos de materiales.	Caía de materiales apilados al embarcarlos en los camiones.	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	
	M17	47	0	0	0	Manejo de productos inflamables	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.	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	Realizar inspecciones periódicas	31/12/2015	100%	JEFE DE SEGURIDAD	
							Manipulación de materiales y líquidos inflamables, cartones.	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	Realizar inspecciones periódicas Orden y Limpieza	31/12/2015	100%	JEFE DE SEGURIDAD		
RIESGO FÍSICO	F04	47	0	0	47	Iluminación	Según el tipo de trabajo a realizar se necesita un determinado nivel de iluminación. Un bajo nivel de iluminación, además de causar daño a la visión, contribuye a aumentar el riesgo de accidentes. Un elevado nivel de iluminación crea molestias y cansancio visual. Iluminación del puesto de trabajo no adecuada a las características de trabajo u operación.	Iluminación	LUX ART 56 D.E 2393		751luxes	Bajo	REPORTE ILUMINACIÓN	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		
	F07	47	0	0	47	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.	Ruido	Leq: Normalizado a 8 horas ART.55 D.E. 2393		67.1 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	Cumple con el límite legal	31/12/2015	100%	JEFE DE SEGURIDAD		
	F08	47	0	0	47	Temperatura Ambiente	Las actividades del puesto de trabajo son realizadas al aire libre y en áreas calurosas o frías que puede dar lugar a fatiga y aun deterioro o falta de productividad del trabajo realizado.	Temperatura ambiente	TGBH (°) ART. 54 D.E. 2393 POR CALOR O FRÍO		30°C	Bajo	REPORTE ESTRES TÉRMICO	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 límite legal	31/12/2015	100%	JEFE DE SEGURIDAD		
	F09	47	0	0	47	Vibraciones	La exposición a vibraciones se produce cuando se transmite a alguna parte del cuerpo el movimiento oscilante de una estructura. La vibración puede causar disconfort, pérdida de precisión al ejecutar movimientos, pérdida de rendimiento debido a la fatiga, hasta alteraciones graves de la salud	Vibracion cuerpo/manos y brazos.	TLV ACGIH (A8) ART.55 D.E. 2393		0.056 m/s2	Bajo	REPORTE VIBRACIÓN	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 límite legal	31/12/2015	100%	JEFE DE SEGURIDAD		
RIESGO QUÍMICO	Q01	47	0	0	0	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.	Particulas respirables			< 0,178 mg/m3	Bajo	REPORTE PARTICULAS RESPIRABLES	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 límite legal	31/12/2015	100%	JEFE DE SEGURIDAD		
								CO, NO, NO2, Y SO2.	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 límite legal	31/12/2015	100%	JEFE DE SEGURIDAD		

FACTORES DE RIESGO		Nº de expuestos				FACTOR DE RIESGO	DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE PELIGRO <i>IN SITU</i>	Probabilidad Valor de referencia	Consecuencia y/o valor medido	Exposición	Valoración del GP o Dosis		Anexo	RESPONSABLE	Cumplimiento legal		Observaciones Referencia legal	Descripción	Fecha fin	Status	Seguimiento acciones		
		Código	Hombres	Mujeres	Discapacitados										TOTAL	Si					No	Resp.	Firma
RIESGO BIOLÓGICO	B02	47	0	0	47	Accidentes causados por seres vivos	Se incluyen los accidentes causados directamente por animales e insectos	Mordedura o picadura de insectos	0,5	1	1	0,5	Bajo		JEFE DE SEGURIDAD		X		Programa de Fumigación	31/12/2015	100%	JEFE DE RRHH	
	E01	47	0	0	47	Sobreesfuerzo	Riesgos originados por el manejo de cargas pesadas o por movimientos mal realizados: Al levantar objetos. Al estirar o empujar objetos. Al manejar o lanzar objetos		MÉTODO SUGERIDO: REBA SNOOK & CIRIELLO GINSHT Nivel de actuación					X		Decreto Ejecutivo 2393 Reglamento De Seguridad Y Salud De Los Trabajadores Y Mejoramiento Del Medio Ambiente De Trabajo	Capacitación sobre manejo de cargas	31/12/2015	100%	JEFE DE SEGURIDAD			
	E02	47	0	0	47	Manipulación de cargas	La carga física del trabajo se produce como consecuencia de las actividades físicas que se realizan para la consecución de dicha tarea. Consecuencia directa de una carga física excesiva será la fatiga muscular, que se traducirá en patología osteomuscular, aumento del riesgo de accidente, disminución de la productividad y calidad del trabajo, en un aumento de la insatisfacción personal o en incomfort. La fatiga física se estudia en cuanto a trabajos estáticos y dinámicos.	Manipulación de cajas con galones de lubricantes.		GINSHT: Riesgo tolerable			Bajo	INFORME DE EVALUACIÓN MANEJO DE CARGAS		X		Decreto Ejecutivo 2393 Reglamento De Seguridad Y Salud De Los Trabajadores Y Mejoramiento Del Medio Ambiente De Trabajo	Capacitación sobre manejo de cargas	31/12/2015	100%	JEFE DE SEGURIDAD	