

REPORTE DE INVESTIGACION DE ACCIDENTE/INCIDENTE

EMPRESA: xxx

ACCIDENTE NUMERO 3

INFORMACION DE IDENTIFICACION	Remodelación tramo B autopista Texcoco-Teotihuacan		Kilometro 13			
	PROYECTO		AREA Y FRENTE			
	Km 13 adyacente a intersección carretera libre		24-mar-14	12:00 hrs	24-mar-14	
	LUGAR DEL ACCIDENTE O INCIDENTE		FECHA DEL ACC. O INC.		HORA	FECHA DEL INF.
	LESION O ENFERMEDAD Interno (X) o Sub contratista ()		Daños a la Propiedad ()			
	William N		Ninguna			
	NOMBRE DEL LESIONADO Y EDAD		PROPIEDAD DAÑADA			
	Cadera y miembros inferiores		2, en acumulo	No hay		
	PARTE DEL CUARPO DAÑADA		DIAS PERDIDOS	NATURALEZA DEL DAÑO		
	Aplastamiento		\$251,520			
NATURALEZA DE LA LESION O ENFERMEDAD		COSTO TOTAL				
Llantas traseras derechas de tractocamion		No hay				
OBJETO/EQUIPO/SUBSTANCIA QUE CAUSO EL DAÑO		OBJETO/EQUIPO/SUBSTANCIA QUE CAUSO EL DAÑO				
Ayudante general		8 meses	Marcelo Gutierrez (Supervisor)			
OCUPACION/PUESTO		EXPERIENCIA/ANTIGÜEDAD	PERSONA A CARGO EN EL MOMENTO DEL SUCESO			

RIESGO	IMPACTO DEL ACCIDENTE/INCIDENTE			SEVERIDAD DEL DAÑO			PROBABILIDAD DE FRECUENCIA		
	Grave <input checked="" type="checkbox"/>	Elevado <input type="checkbox"/>	Medio <input type="checkbox"/>	Fatal <input type="checkbox"/>	Critica <input checked="" type="checkbox"/>	Menor <input type="checkbox"/>	Frecuente <input type="checkbox"/>	Recurrent <input type="checkbox"/>	Ocasona <input type="checkbox"/>
	Bajo <input type="checkbox"/>	Minimo <input type="checkbox"/>		Moderada <input type="checkbox"/>			aislada <input checked="" type="checkbox"/>	Remota <input type="checkbox"/>	

DESCRIPCION	DESCRIPCIÓN DEL ACCIDENTE O INCIDENTE
	<p>Luis N (quien funge como operador del tractocamion), se percata que es hora del almuerzo, por lo que decide acercar este con sus compañeros, ya que regularmente lo utilizan para dar sombra mientras consumen sus alimentos conviviendo debajo de la parte media del vehículo. Posterior a un breve lapso (20 minutos) se acerca el supervisor para agilizar el termino del almuerzo, estacionando la camioneta enfrente del tractocamion, acto seguido los trabajadores se retiran a sus areas laborales, excepto William N, quien quedo detras del tractocamion, alejado de sus compañeros (detras del par de llantas traseras del lado derecho). Al recibir la orden de reincorporarse al trabajo, Lucho Lozano, sube al vehiculo, direccionandolo en reversa para salvar el obstaculo que implicaba la camioneta del supervisor. William N se encontraba dormido al momento de recibir la orden, por lo que no escucho la orden del supervisor de reincorporación al trabajo hasta que este se encontraba en marcha, aplastandolo con las llantas traseras derechas ambos miembros inferiores hasta el nivel de la cadera con posterior perdida del estado de alerta. Se inicia protocolo de atención.</p>

ANALISIS CAUSAL	CAUSAS INMEDIATAS. ¿QUE ACTOS O CONDICIONES INSEGURAS, CAUSARON O PUDIERON CAUSAR EL EVENTO?	
	<input type="checkbox"/> 1. Operar equipos sin autorización	<input type="checkbox"/> 1. Protecciones y resguardos inadecuados
	<input checked="" type="checkbox"/> 2. No señalar o advertir	<input type="checkbox"/> 2. Equipos de protección inadecuados o insuficientes
	<input type="checkbox"/> 3. Falla en asegurar adecuadamente	<input type="checkbox"/> 3. Herramientas, equipos o materiales defectuosos
	<input type="checkbox"/> 4. Operar a velocidad inadecuada	<input type="checkbox"/> 4. Espacio limitado para desenvolverse
	<input type="checkbox"/> 5. Poner fuera de servicio los dispositivos de seguridad	<input checked="" type="checkbox"/> 5. Sistemas de advertencia insuficientes
	<input type="checkbox"/> 6. Eliminar los dispositivos de seguridad	<input type="checkbox"/> 6. Peligro de explosión o incendio
	<input type="checkbox"/> 7. Usar equipo defectuoso	<input type="checkbox"/> 7. Orden y limpieza deficiente en el lugar de trabajo
	<input checked="" type="checkbox"/> 8. Usar los equipos de manera incorrecta	<input type="checkbox"/> 8. Condiciones ambientales peligrosas: gases, polvos, humos, vapores
	<input checked="" type="checkbox"/> 9. No usar adecuadamente el equipo de protección personal o no utilizarlo	<input type="checkbox"/> 9. Exposición a ruido
	<input type="checkbox"/> 10. Instalar carga de manera incorrecta	<input type="checkbox"/> 10. Exposiciones a radiaciones
	<input type="checkbox"/> 11. Almacenar de manera incorrecta	<input type="checkbox"/> 11. Exposiciones a temperaturas altas o bajas
	<input type="checkbox"/> 12. Levantar objetos en forma incorrecta	<input type="checkbox"/> 12. Iluminación deficiente o excesiva
	<input type="checkbox"/> 13. Adoptar una posición inadecuada para hacer la tarea	<input type="checkbox"/> 13. Ventilación deficiente
	<input type="checkbox"/> 14. Realizar mantenimiento a los equipos cuando se encuentran operando	
	<input type="checkbox"/> 15. Hacer bromas pesadas	
<input type="checkbox"/> 16. Trabajar bajo la influencia del alcohol y/u otras drogas		

ANÁLISIS CAUSAL	Actos	Condiciones	
	1. Luis decide usar el tracto camion para recibir sombra. 2. El supervisor decide obstruir el paso de frente del tractocamion. 3. William decide dormir detrás de las llantas del tractocamion. 4. William decide usar el EPP para su comodidad.	1. No existe una area especifica de alimentos, y pueden comer cerca de la maquinaria. 2. Falta de Check previo al arranque. 3. El sonido que indica la reversa es tenue. 4. No hay un procedimiento que especifique el tiempo apropiado en la ingesta de alimentos.	
	CAUSAS BASICAS. QUE FACTORES PERSONALES O DEL TRABAJADOR CAUSARON O PUDIERON CAUSAR EL EVENTO?		
	PERSONALES	DE TRABAJO	
1. El trabajador se quedo dormido detrás de las llantas, refieren ayer asistio a una fiesta. 2. Se detecto que el trabajador uso los tapones auditivos parte del EPP para minimizar el ruido y dormir comodamente.	1. El vehiculo fue desplazado y usado en una actividad para la que no esta diseñado ni permitido. 2. El supervisor se estaciono enfrente del tracto camion		
<input checked="" type="checkbox"/> 1. Capacidad inadecuada <input type="checkbox"/> 2. Falta de conocimiento <input type="checkbox"/> 3. Falta de habilidad <input checked="" type="checkbox"/> 4. Tensión física o mental <input type="checkbox"/> 5. Motivación inadecuada	<input checked="" type="checkbox"/> 1. Supervisión y dirección inadecuados <input type="checkbox"/> 2. Diseño inadecuado <input type="checkbox"/> 3. Herramientas y equipos inadecuados <input type="checkbox"/> 4. Mantenimiento inadecuado <input checked="" type="checkbox"/> 5. Normas de trabajo inadecuadas <input checked="" type="checkbox"/> 1. Deficiencia en adquisiciones <input type="checkbox"/> 2. Uso y desgaste anormal		

ACCIÓN	ACCIONES CORRECTIVAS O PREVENTIVAS ¿QUE SE HA HECHO O SE DEBERA HACER PARA CONTROLAR LAS CAUSAS QUE SE HAN IDENTIFICADO?			
	FIRMAS			
	Elizabeth Hernandez Dominguez	Edgar Ruiz Quiterio	25-mar-14	
	INVESTIGADOR 1	INVESTIGADOR 2	26. FECHA DE CONCLUSION	
	Ambrosio Contreras Puente	SEGUIMIENTO		
	FIRMA DEL JEFE	Acción	Fecha Revisión	Cumplimiento
26 de marzo 2014	1	04-abr-14		
FECHA	2	Inmediato		
	3	04-abr-14		
	4	08-abr-14		
	5	08-abr-14		
	6	08-abr-14		

CAUSAS	TIPO DE CONTACTO		
	TIPO PROPIAMENTE DICHO	<input checked="" type="checkbox"/> 1. Golpeado contra <input type="checkbox"/> 2. Golpeado por <input type="checkbox"/> 3. Atrapado en <input type="checkbox"/> 4. Atrapado sobre <input checked="" type="checkbox"/> 5. Atrapado entre <input type="checkbox"/> 6. Resbalón <input type="checkbox"/> 7. Caída a un mismo nivel <input type="checkbox"/> 8. Caída a distinto nivel <input type="checkbox"/> 9. Sobreesfuerzo	CONTACTO CON
REVISIÓN	COMENTARIOS DEL REVISOR		
	Ambrosio Contreras Puente	M. en H. y S.I.	26 de marzo 2014
	FIRMA	CARGO	FECHA
ANÁLISIS DE COST	DIRECTOS Internamiento \$50,000 Qx \$80,000 Rehabilitación pendiente, aprox \$25,000 Medicamentos \$14,000 Atención Imediata y Traslado \$10,000	INDIRECTOS $280 \times 30 = \$8,400$ sueldo de William Tiempo perdido/obra \$34,000 Paro de maquinaria (2 dias) \$15,000	INTANGIBLES pb IPT \$6720 mensual Sustitución de puesto \$8,400

