MATRIZ DE GESTION DE RIESGOS DEL CECCOM

Area	Actividad	Riesgo	Gestión	Acción	Responsable	Aparición (probabilidad)	Gravedad (impacto)	Valor del riesgo	Nivel de riesgo	estatus
Subdirección de Transportacion (Estacion de Expendio de Combustibles)	Abastecimiento de combustible	Incendio a raiz de una chispa generada por aparato electronico	Señalizacion del area, de el No uso de equipos electronicos	Sofocar el incendio con el mitigador correcto (arena)	Subdirector de Transportacion	1	5	5	Apreciable	
				Sofocar el incendio con el mitigador correcto (arena)	Subdirector de Transportacion	1	5	5	Apreciable	
			Señalizacion del area, de No fumar	Sofocar el incendio con el mitigador correcto (arena)	Subdirector de Transportacion	1	5	5	Apreciable	
Subdirección de Transportacion (Taller de Mecanica)	Mantenimiento Mecanico	Incendio en el área del taller de mecánica	Colocacion de extintores en el area del taller	Sofocar el incendio con el mitigador correcto	Subdirector de Transportacion	2	5	10	Importante	
		Lesión por caída de objetos.	Preparacion del personal	Evitar dejar herramientas y/o piezas sueltas en el area de trabajo	Subdirector de Transportacion	1	2	2	Marginal	
		Lesión física por mal manejo de carga.		Evitar el exceso de carga que puede soportar un empleado.	Subdirector de Transportacion	1	2	2	Marginal	

Subdirección de Transportacion	Transporte de personal	Accidente que involucre vehículos por irresponsabilidad.	Concientizacion del personal de choferes.	Realizar charlas sobre manejo responsable.	Subdirector de Transportacion	2	5	10	Importante	
		Accidente que involucre vehículos por desperfecto mecánico.	Mantenimiento de la flotilla de vehiculos.	Realizar mantenimiento preventivo a los vehiculos de la institucion	Subdirector de Transportacion	1	5	5	Apreciable	
		Accidente que involucre vehículos por inexperiencia.	Seleccion de personal con experiencia como conductor	Evaluar al personal utilizado como choferes	Subdirector de Transportacion	1	5	5	Apreciable	
		Accidente que involucre vehículos por desconocimiento	Preparacion del personal	Impartir charlas sobre educacion vial y accidentes de transito.	Subdirector de Transportacion	3	4	12	Importante	
Gobernacion (Sede central del CECCOM)	Mantenimiento instalaciones electricas	Shock electrico por desperfecto en la conexion.	Revision periodica del estado de las instalaciones electricas.	Verificar las condiciones de las instalaciones electricas periodicamente	Gobernador	1	5	5	Apreciable	
		Shock electrico por inexperiencia tecnica	Preparacion del personal	Contratar personal especialista en electricidad	Gobernador	1	3	3	Apreciable	
		Shock electrico por desconocimiento	Señalizacion de las reparaciones que se esten efectuando	Señalizar areas bajo reparacion	Gobernador	1	5	5	Apreciable	
		Incendio en la planta eléctrica del CECCOM.	Señalizacion del area en cuanto al uso correcto del equipo	Confeccionar cartilla instructiva.	Gobernador	1	5	5	Apreciable	

Gobernacion (Sede central del CECCOM)	Encendido de la planta electrica	Lesion ocular por partículas.	Utilizacion de equipo protector para el manejo de la planta electrica	Asignar lentes protectores para el manejo de la planta electrica	Gobernador	1	3	3	Apreciable	
		Intoxicación por exposición a gases.		Asignar mascarillas protectoras para el manejo de la planta electrica	Gobernador	1	3	3	Apreciable	

LEYENDA

			GRAVEDAD (IMPACTO)				
			MUY BAJO 1	BAJO 2	MEDIO 3	ALTO 4	MUY ALTO 5
APARICIÓN (probabilidad)	MUY ALTA	5	5	10	15	20	25
	ALTA	4	4	8	12	16	20
	MEDIA	3	3	6	9	12	15
	BAJA	2	2	4	6	8	10
	MUY BAJA	1	1	2	3	4	5

	Riesgo muy grave. Requiere medidas preventivas urgentes. No se debe iniciar el proceso sin la aplicación de medidas preventivas urgentes y sin acotar sólidamente el riesgo.
	Riesgo importante. Medidas preventivas obligatorias. Se deben controlar fuertemente las variables de riesgo durante el proceso.
	Riesgo apreciable. Estudiar económicamente ai es posible introducir medidas preventivas para reducir el nivel de riesgo. Si no fuera posible, mantener las variables controladas.
	Riesgo marginal. Se vigilará aunque no requiere medidas preventivas de partida.