

LEVANTAMIENTO DE RIESGOS EDIFICIO ZONA METROPOLITANA REALIZADO EN FECHA 26 DE ABRIL DEL 2019

Área	Proceso / Tarea /Actividad	Hallazgos	Peligros	Riesgos	Probabilidad (P)	Severidad (S)	Evaluación del Riesgo	Nivel de Riesgo	Pictograma	Imagen-es	Controles Sugeridos
ALMACÉN DE PROPIEDADES ZONA METRO (Patinillo)	Almacenamiento de propiedades de uso cotidiano en la institución.	Area desordenada	Objetos, detergentes, pinturas y otros materiales y equipos colocados de forma desordenada.	Caidas al mismo nivel	5	6	30	Moderado			Llevar un buen sistema de control de inventario y organización Mantener los pasillos y zonas de servicio limpias, expeditas y delimitadas (Señalización) Utilizar recipientes adecuados, cerrados herméticamente y con las correspondientes etiquetas de identificación Las Fichas de Seguridad de los productos nocivos deben estar siempre disponibles, allá donde estén presentes tales productos Retirar rápidamente los desechos, impidiendo su acumulación
				Choqueos o golpes contra objetos	9	6	54	Importante			
				Desplomes o derrumbamientos de objetos	3	4	12	Bajo			
				Contactos con sustancias nocivas	3	8	24	Moderado			
				Incendios	5	8	40	Importante			
		Altura del espacio no adecuada y multiples vigas metálicas tanto en el piso como en el techo (Vertical y horizontalmente)	Estructura de acero a nivel de piso y en techo a baja altura.	Choqueos o golpes contra estructuras metálicas	9	6	54	Importante			Uso de equipos de Protección Personal Colocación de Topes de Seguridad a las Vigas Metálicas salientes Señalización e iluminación adecuada
				Caidas al mismo nivel	9	8	72	Critico			
				Heridas y contusiones por golpes	3	8	24	Moderado			
		No hay Extintor de Fuegos Manual	Área sin protección contra incendios manual.	Incendios	3	8	24	Moderado			Colocación de extintor manual de incendios de acuerdo a los equipos y materiales almacenados en el área
				Pérdida de materiales y equipos por no sofocación a tiempo de conatos de incendios	5	8	40	Importante			
				Pérdida de vidas humanas por quemaduras e inhalación de humo	9	8	72	Critico			

Área	Proceso / Tarea /Actividad	Hallazgos	Peligros	Riesgos	Probabilidad (P)	Severidad (S)	Evaluación del Riesgo	Nivel de Riesgo	Pictograma	Imagen-es	Controles Sugeridos
CUARTO DE BOMBAS AGUA POTABLE	Espacio de las bombas que suplen el agua potable al edificio y sus instalaciones.	Área utilizada para guardar equipos y herramientas (Almacén improvisado).	Área desordenada	Caidas al mismo nivel	3	8	24	Moderado			1.- Reubicación de los equipos colocados en el área. 2.- Organización y limpieza.
				Caidas a diferente nivel	3	8	24	Moderado			
				Golpeado con o contra.	3	8	24	Moderado			
				Incendio	5	8	40	Importante			
CUARTOS DE GENERADORES ELÉCTRICOS DE EMERGENCIA	Ubicación de los generadores Eléctricos de emergencia que suplen de electricidad el edificio en caso de interrupción de la energía proveniente de la CDEEE.	Área utilizada para guardar baterías, equipos y herramientas (Almacén improvisado). Aristas con puntas filosas salientes en paredes para soporte de recubrimiento Cables electricos encima de tubería de transporte de combustible	Área desordenada	Caidas al mismo nivel	3	8	24	Moderado			1.- Reubicación de los equipos colocados en el área. 2.- Organización y limpieza.
				Caidas a diferente nivel	5	8	40	Importante			
				Heridas punzantes.	5	8	40	Importante			
				Incendio	9	8	72	Critico			
CUARTO ELÉCTRICO PRIMER NIVEL, COCINA Y MEETME ROOM	Ubicación brakers y paneles electricos del edificio así como equipos de comunicaciones (Entradas de los servicios de Fibra Óptica las compañías de Telecomunicaciones)	Área con desperdicios de cables, madera, pedazos de plafones en el piso y encima de los plafones de la cocina.	Área desordenada	Caidas al mismo nivel.	3	8	24	Moderado			1.- Organización y Limpieza del área incluyendo los plafones del falso techo de la cocina. 2.- Readecuación de la escalera que da acceso al Meet Me Room
				Caidas a diferente nivel.	9	8	72	Critico			
		Caída de objetos.		5	6	30	Moderado				
		Golpeado con o contra.		3	6	18	Bajo				
		Incendio		9	8	72	Critico				

Richard Pichardo P.

Área	Proceso / Tarea /Actividad	Hallazgos	Peligros	Riesgos	Probabilidad (P)	Severidad (S)	Evaluación del Riesgo	Nivel de Riesgo	Pictograma	Imagen-es	Controles Sugeridos
GARITA DE SEGURIDAD	Resguardo del personal de seguridad	Toldo de protección a baja altura	Toldos con filos cortantes	Heridas laceradas (Abiertas) y/o rasguños	5	6	30	Moderado			1.- Señalización del peligro. 2.- Colocar el toldo a una altura donde no represente peligro para el personal que permanece o pase por el área.
				Golpe contra objeto	5	6	30	Moderado			
				Caída a distinto nivel	3	8	24	Moderado			
				Caída al mismo nivel	3	4	12	Bajo			
CRUCE PEATONAL	Tránsito del personal que ingresa o sale de la institución.	Espacio con abertura a nivel de pavimento y/o acera peatonal.	Abertura a nivel de pavimento	Caída al mismo nivel	5	6	30	Moderado			1.- Colocar parrilla en metal en la abertura para minimizar el riesgo de accidente.
				Torceduras (Esguince) extremidades inferiores	5	6	30	Moderado			
				Rotura extremidades inferiores	5	8	40	Importante			
PORTONES ENTRADA/SALIDA	Control Entrada/Salida vehículos	Rodamientos guías desgastados	Mecanismos defectuosos	Golpes a personas o vehículos	5	6	30	Moderado			1.- Realizar mantenimiento adecuado
		Ligera inclinación hacia afuera									
		Luces indicadoras de movimiento no encienden	Falta de indicadores de movimiento	Golpes a personas o vehículos	5	6	30	Moderado			2.- Colocar las luces faltantes
BARRERAS DE CONTROL DE VEHICULOS (ENTRADA/SALIDA)	Control Entrada/Salida vehículos	Tapa mecanismo de control barrera de salida rota	Mecanismos defectuosos	Golpes a vehículos	5	6	30	Moderado			1.- Realizar mantenimiento adecuado
		Lentitud de las barandas para subir/bajar									
		Ruido del mecanismo cuando se accionan las barreras									
REGISTROS ELECTRICOS EN ÁREAS DE PARQUEO	Acometidas-Registros de cables eléctricos y de fibras ópticas	Hundimientos y desprendimientos de materiales	Espacio en mal estado	Caídas al mismo nivel	3	4	12	Bajo			1.- Realizar mantenimiento adecuado
				Caídas a diferente nivel	3	6	18	Bajo			
				Atascamiento de vehículos	5	8	40	Importante			
				Corto circuito	5	8	40	Importante			
				Incendio	3	8	24	Moderado			
FACHADA FRONTAL EDIFICIO	Cruce de personas y vehículos	Desprendimiento de concreto	Caídas de objetos	Golpeado por objeto desprendido	5	8	40	Importante			1.- Realizar mantenimiento y/o reparación del área afectada
				Heridas laceradas (Abiertas) y/o rasguños	5	8	40	Importante			
				Daños a vehículos	5	6	30	Moderado			
FILTANTE EN MAL ESTADO	Cruce de personas y vehículos	Desprendimiento de concreto	Espacio en mal estado	Caídas al mismo nivel	5	8	40	Importante			1.- Realizar mantenimiento y/o reparación del área afectada
				Caídas a diferente nivel	5	8	40	Importante			
				Heridas laceradas (Abiertas) y/o rasguños	5	8	40	Importante			
				Daños a vehículos	9	8	72	Critico			
BARANDA CRUCE PEATONAL	Cruce de personas	Barandas Flojas	Desprendimiento de barandas	Caídas al mismo nivel	9	6	54	Importante			1.- Realizar mantenimiento y/o reparación del área afectada
				Golpe contuso	5	8	40	Importante			
				Roturas de huesos	5	8	40	Importante			
				Heridas laceradas (Abiertas) y/o rasguños	5	8	40	Importante			

Área	Proceso / Tarea /Actividad	Hallazgos	Peligros	Riesgos	Probabilidad (P)	Severidad (S)	Evaluación del Riesgo	Nivel de Riesgo	Pictograma	Imagen-es	Controles Sugeridos
ESCALERA DE EMERGENCIA EXTERIOR	Evacuación de personal en caso de emergencia	Estructura presenta un grado de oxidación progresivo Altura de pasamanos no cumple con normativa	Desprendimiento de objetos, colapso de la estructura	Caidas al mismo nivel	9	6	54	Importante			1.- Realizar mantenimiento y/o reparación del área afectada
				Caidas a distinto nivel	9	8	72	Critico			
				Roturas de huesos	9	8	72	Critico			
				Golpe contuso	5	8	40	Importante			
				Heridas laceradas , abiertas y/o rasguños	5	6	30	Moderado			
OFICINAS ADMINISTRATIVAS DEL TERCER NIVEL	Áreas utilizadas para las labores administrativas de la institución por el personal de la institución y visitantes	Asinamiento de personas en oficinas Áreas desorganizadas Muebles y estanterías sin anclaje	Desprendimiento de objetos, colapso de la estructuras sin anclar	Caidas al mismo nivel	5	4	20	Moderado			1.- Anclaje de los estantes sueltos
				Gopes por objetos desprendidos	9	6	54	Importante			2.- Organización de las áreas
				Roturas de huesos	3	8	24	Moderado			3.- Reubicación de personal
				Golpe contuso	9	4	36	Moderado			
				Heridas laceradas , abiertas y/o rasguños	3	6	18	Bajo			
PASILLO SEGUNDO NIVEL	Cruce de personas	Lockers no anclados	Colapso de la estructuras sin anclar	Caidas al mismo nivel	3	4	12	Bajo			1.- Anclaje de los estantes sueltos
				Gopes por objetos desprendidos	3	8	24	Moderado			2.- Organización de las áreas
				Roturas de huesos	3	8	24	Moderado			3.- Reubicación de personal
				Golpe contuso	3	6	18	Bajo			
				Heridas laceradas , abiertas y/o rasguños	3	6	18	Bajo			
PASILLO PRIMER NIVEL	Cruce de personas	Lockers no anclados	Colapso de la estructuras sin anclar	Caidas al mismo nivel	3	4	12	Bajo			1.- Anclaje de los estantes sueltos
				Gopes por objetos desprendidos	3	8	24	Moderado			2.- Organización de las áreas
				Roturas de huesos	3	8	24	Moderado			3.- Reubicación de personal
				Golpe contuso	3	6	18	Bajo			
				Heridas laceradas , abiertas y/o rasguños	3	6	18	Bajo			
SALON DE DESPACHO DE EMERGENCIAS	Área utilizada para las labores operativas de la institución (Despachadores de emergencias)	Espacio en forma de anfiteatro con un pasillo en zigzag	Pasillos con escalones no señalizados	Caidas al mismo nivel	3	4	12	Bajo			1.- Señalización del área
		Piso cubierto con alfombras	Solidos Inflamables	Incendio	5	8	40	Importante			2.- Reubicación de los cubículos de trabajo
		Paredes recubiertas con vinil	Distribución de espacio inadecuada	Gopes por objetos desprendidos	3	8	24	Moderado			3.- Organización del área
		Puertas corta fuego recubiertas con vinil	Falta de orden	Roturas de huesos	3	8	24	Moderado			4.- Remover vinil de las puertas corta fuego
		Escalones no señalizados	Obstáculos en los pasos o accesos	Golpe contuso	3	6	18	Bajo			5.- Instalación de luces LED
		Mala Iluminación (Iluminación no homogénea)	Iluminación inadecuada	Fatiga visual	9	6	54	Importante			6.- Mantener vías de acceso libres de obstaculos
				Heridas laceradas , abiertas y/o rasguños	3	6	18	Bajo			

Área	Proceso / Tarea /Actividad	Hallazgos	Peligros	Riesgos	Probabilidad	Severidad	Evaluación del Riesgo	Nivel de Riesgo	Pictograma	Imagen-es	Controles Sugeridos
					(P)	(S)					
RECEPCIÓN DE LLAMADAS	Área utilizada para las labores operativas de la institución (Recepción de emergencias)	Paredes recubiertas con vinil	Sólidos Inflamables	Incendios	5	8	40	Importante		 	1.- Remover Vinil Puertas Corta Fuego
		Puertas corta fuego recubiertas con vinil	Iluminación inadecuada	Fatiga Visual	9	6	54	Importante			2.- Instalación de luces LED
		Mala Iluminación (Iluminación no homogénea)									

