



MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y VALORACIÓN DE RIESGOS

Código: KC-50-023

Versión: 02

Fecha: 22/09/2021

NOMBRE DE LA EMPRESA		INFORMACION DE LA EMPRESA																	CLASE DE		I - IV - V															
DIRECCION		AUTOGUAS LA SEXTA 24 HORAS Y CIA LTDA.			CIUDAD			BOGOTA			TELEFONO			2479666																						
FECHA ACTUALIZACION		16 de mayo de 2021																																		
PROCESO	CARGO	ZONA LUMAR	ACTIVIDADES	TAREAS	INFORMACION DE LA MATRIZ DE IDENTIFICACION DE PELIGROS EN EL CENTRO DE TRABAJOS																	Nº DE EXPUESTOS	PEOR CONSECUENCIA	ELIMINACION	SUSTITUCION	CONTROL INGENIERIA	ADMINISTRATIVO	ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL (EPP) EQUIPOS	OBSERVACIONES							
					IDENTIFICACION	DESCRIPCION	EFFECTOS POSIBLES	GENERADO POR:	CONTROL EXISTENTES	EVALUACION DEL RIESGO	DETERMINACION MEDIDAS DE CONTROL DEL RIESGO																									
		NUMERO (B/Nº)	CLASIFICACION	DESCRIPCION	EFFECTOS POSIBLES	SITIO DE TRABAJO	FUERA DEL SITIO DE TRABAJO	VEICINDAD	FUENTE	MEMO	INDIVIDUO	ND	NE	NP=(ND X NE)	INT. NP	NC	NR	INT. NR	ACTIVIDAD DEL RIESGO																	
ADMINISTRATIVO GERENTE	Gerente	Piso 2, oficina Gerencia	Actividades de oficina	Revisar y aprobar documentos, analizar riesgos, firmar cheques, aprobar documentos, tomar decisiones, consumo de productos de oficina suministrados por la empresa.	SI	Biológico	Virus y bacterias	Infecciones gastrointestinales	X											Medio	60	360	II	Acceptable	1	Infecciones gastrointestinales, intoxicaciones	-	-	-	Control vencimiento productos de cafetería	-					
					SI	Psicosocial	Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea, demandas emocionales, sistemas de control, definición de roles, monotonía, etc.)	Cansancio, estrés	X													Medio	25	450	II	Acceptable	1	Estrés laboral, incapacidades temporales o permanentes en el trabajador	-	-	-	Batería de riesgo psicosocial e implementación de plan de intervención	-			
					SI	Condiciones de Seguridad - Locativo	Localivo (Condiciones de orden y aseo)	Caídas	X													Medio	25	150	II	Acceptable	1	Fracturas, luxaciones, heridas	-	-	-	Capacitación sobre actos y condiciones inseguras, reporte de condiciones inseguras - Inspecciones	-			
					SI	Condiciones de Seguridad	Mecánico - Uso de herramientas manuales de oficina (cosidora, perforadora y saca ganchos, tijeras, bisturi)	Heridas, Golpes	X														Medio	25	50	III	Acceptable	1	Cortaduras, heridas superficiales	-	-	-	Uso de tijeras punta roma y bisturí retráctiles	Cambio de herramientas cuando se encuentren defectuosas.	-	
					SI	Fenomenos Naturales	Sismos, Terremotos	Atrapamiento, Caída de objetos (muebles, estructuras, insumos)	X	X	X	Plan de emergencias	Simulacros	Directriz brigadista	2	1	2	Bajo	100	200			II	Acceptable	1	Atrapamiento, Caída de objetos (muebles, estructuras, insumos)	-	-	-	Plan de emergencias	-					
					SI	Fenomenos Naturales	Precipitaciones (Lluvias, granizadas e inundaciones)	Enfermedades respiratorias, disconfort termico, daños materiales)	X	X	X	Plan de emergencias	Simulacros	Directriz brigadista	2	1	2	Bajo	100	200			II	Acceptable	1	Enfermedades respiratorias, disconfort termico, daños materiales)	-	-	-	Plan de emergencias	-					
					SI	Condiciones de Seguridad	Accidentes de tránsito	Accidentes de tránsito		X													Medio	25	300	II	Acceptable	1	lesiones graves en el trabajador	-	-	-	PESV	-		
					SI	Condiciones de Seguridad	Públicos (robos, ataques, acallos, atentados, de orden publico, etc.)	Estrés, Angustia		X													Medio	25	300	II	Acceptable	1	Golpes, heridas, traumas físicos y psicológicos, pérdida de información.	-	-	-	Capacitación en riesgo publico	-		
ADMINISTRATIVO SUB - GERENTE	Sub Gerente	Piso 2, oficina Sub Gerencia	Actividades de oficina	Revisar el cumplimiento de los demás procesos de la compañía, consumo de productos de oficina suministrados por la empresa, uso de herramientas manuales de oficina (cosidora, perforadora y saca ganchos, tijeras, bisturi)	SI	Biomecánico	Postura (prolongada manteniendo, forzada anti gravitacional)	Cansancio, dolores lumbares, dolor de miembros inferiores y posteriores.	X											Muy alto	25	600	I	No aceptable	1	Desórdenes musculoesqueléticos, incapacidad temporal o permanente en el trabajador	-	-	-	PVE Biomecánico	-					
					SI	Biomecánico	Por movimientos repetitivos	Bursitis, tendinitis enfermedades laborales a nivel osteomuscular	X													Muy alto	25	600	I	No aceptable	1	Tendinitis, túnel del carpo	-	-	-	PVE Biomecánico	-			
					SI	Biológico	Virus y bacterias	Infecciones gastrointestinales	X														Alto	25	300	II	Acceptable	1	afectaciones del organismo	-	-	-	Control vencimiento productos de cafetería	-		
					SI	Psicosocial	Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea, demandas emocionales, sistemas de control, definición de roles, monotonía, etc.)	Cansancio, estrés	X														Medio	25	100	III	Acceptable	1	Estrés laboral, incapacidades temporales o permanentes en el trabajador	-	-	-	Batería de riesgo psicosocial e implementación de plan de intervención	-		
					SI	Condiciones de Seguridad	Localivo (Condiciones de orden y aseo)	Caídas, golpes, tropezones.	X														Medio	25	150	II	Acceptable con control específico	1	Fracturas, Esguinos, luxaciones, traumas craneoencefalico.	-	-	-	Capacitación en actos y condiciones inseguras, reporte de condiciones inseguras	-		
					SI	Condiciones de Seguridad	Mecánico - Uso de herramientas manuales de oficina (cosidora, perforadora y saca ganchos, tijeras, bisturi)	Heridas, Golpes	X														Medio	25	50	III	Acceptable	1	Cortaduras, heridas superficiales	-	-	-	Uso de tijeras punta roma y bisturí retráctiles	Cambio de herramientas cuando se encuentren defectuosas	-	
					SI	Fenomenos Naturales	Sismos, Terremotos	Atrapamiento, Caída de objetos (muebles, estructuras, insumos)	X	X	X	Plan de emergencias	Simulacros	Directriz brigadista	2	1	2	Bajo	100	200			II	Acceptable	1	Atrapamiento, Caída de objetos (muebles, estructuras, insumos)	-	-	-	Plan de emergencias	-					
					SI	Fenomenos Naturales	Precipitaciones (Lluvias, granizadas e inundaciones)	Enfermedades respiratorias, disconfort termico, daños materiales)	X	X	X	Plan de emergencias	Simulacros	Directriz brigadista	2	1	2	Bajo	100	200			II	Acceptable	1	Enfermedades respiratorias, disconfort termico, daños materiales)	-	-	-	Plan de emergencias	-					
SI	Biológico	Virus y bacterias	Ressequedad de la piel, alergias		X														Medio	60	480	II	Acceptable con control específico	1	Alergias, dermatitis.	-	-	-	Manejo de gel antibacterial	-						

N	ADMINISTRATIVO	DIRECTOR DE GESTIÓN Y CONTROL	ADMINISTRATIVO	ASISTENTE ADMINISTRATIVA	N																	
		Via pública e instalaciones de clientes o proveedores	Plaz. oficina Subgerencia	Plaz. cubículos asis. Administrativos																		
		Compras, vistas, orientadas, supervisión de funciones	Actividades de oficina	Actividades de Oficina																		
		Innovación, procedimientos a comprar, pastelería e impresión, mantenimiento preventivo y correctivo, capacitación, mantenimiento correctivo de la empresa, mantenimiento preventivo de la entidad, lugares donde se encuentran las actividades, mantenimiento preventivo de los equipos, mantenimiento preventivo de los procesos	Supervisar los demás áreas de la empresa, supervisión de contratos, revisión de cuentas, consumo de alimentos de cafetería suministrados por la empresa	Elaborar solicitudes de servicio, Atención general y telefónica de público en general, atención al cliente, atención al consumidor, control de documentación de vehículos registro comitales	con y formular documentación																	
NO	Condiciones de Seguridad	Accidentes de tránsito	Accidentes de tránsito	X	Ninguno	Tomar vías Seguras	Cumplimiento de las normas de seguridad Cumplimiento del Código de Tránsito	2	3	4	Medio	25	100	III	Acceptable	1	lesiones en el trabajador	-	-	-	PESV	-
NO	Condiciones de Seguridad	Públicos (robos, atracos, asaltos, atentados, de orden público, etc.)	Estrés, Angustia,	X	Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	3	6	Medio	25	150	II	Acceptable	1	Heridas, golpes, fracturas físico y psicológico, pérdida de información,	-	-	-	Batería de riesgo e implementación de plan de intervención	-
NO	Biomecánico	Manipulación manual de cargas	Dolores en miembros superiores	X	Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	3	6	Medio	25	150	II	Acceptable	1	Dolores musculares, enfermedades en los miembros superiores musculoesqueléticas	-	-	-	Capacitación en manipulación de cargas manuales	-
SI	Biomecánico	Postura sedente prolongada durante la jornada laboral	Cansancio, dolores lumbares, dolor de miembros inferiores y posteriores.	X	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	4	24	Muy alto	25	600	I	No aceptable	1	Desórdenes musculoesqueléticos, incapacidad temporal permanente en el trabajador.	-	-	-	PVE Biomecánico	-
SI	Biomecánico	Por movimientos repetitivos	Bursitis, tendinitis enfermedades laborales a nivel osteomuscular	X	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	4	24	Muy alto	25	600	I	No aceptable	1	Tendinitis, túnel del carpo	-	-	-	PVE Biomecánico	-
SI	Psicosocial	Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea, demandas emocionales, sistemas de control, definición de roles, monotonía, etc.)	Cansancio, estrés	X	Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	3	6	Medio	25	150	II	Acceptable	1	Estrés laboral, incapacidades temporales o permanentes en el trabajador	-	-	-	Batería de riesgo e implementación de plan de intervención	-
SI	Biológico	Virus y bacterias	Infecciones gastrointestinales	X	Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	3	6	Medio	25	150	II	Acceptable	1	Malestar general, dolor estomacal, gastroenteritis.	-	-	-	Control cumplimiento productos de cafetería	-
SI	Condiciones de Seguridad	Locativo (Condiciones de orden y aseo)	Caidas, golpes, tropezones.	X	canalización del cableado de los equipos de cómputo, cinta antisísmica escaleras	Ninguno	Ninguno	2	3	6	Medio	25	150	II	Acceptable con control específico	1	Fracturas, Esguinces, luxaciones, traumas craneoencefalico.	-	-	-	Capacitación en actos y condiciones inseguras, reporte de condiciones inseguras	-
SI	Condiciones de Seguridad	Mecánico - Uso de herramientas manuales de oficina (cortadoras, perforadora y saca ganchos, tijeras, hachas)	Heridas, Golpes	X	Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	3	6	Medio	25	150	II	Acceptable	1	Cortaduras, heridas superficiales	-	-	-	Uso de tijeras punta roma y bisturís retráctiles	Cambio de herramientas cuando se encuentren defectuosas
SI	Condiciones de Seguridad	Locativo (sistemas y medios de almacenamiento), superficies de trabajo (irregulares, deslizantes, con diferencia de nivel), condiciones de orden y aseo, (caídas de objetos)	Tropezones, golpes	X	Canalización del cableado	Ninguno	Ninguno	2	3	6	Medio	25	50	III	Acceptable	1	Caidas, heridas, traumas.	-	-	-	Capacitación en condiciones inseguras, reporte de condiciones inseguras	-
SI	Condiciones de Seguridad	Accidentes de tránsito	Tropezones, golpes, caídas	X	Ninguno	Ninguno	Uso de los senderos peatonales	2	3	6	Medio	25	150	II	Acceptable	1	Fracturas, esguinces, atropellamiento	-	-	-	PESV - Controles para rutas internas	-
SI	Fenómenos Naturales	Sismos, Terremotos	Atrapamientos, Caída de objetos (muebles, estructuras, insumos)	X	X	X	Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	1	2	Bajo	100	200	II	Atrapamientos, Caída de objetos (muebles, estructuras, insumos)	-	-	-	Plan de emergencias	-
SI	Fenómenos Naturales	Precipitaciones (Lluvias, granizadas e inundaciones)	Enfermedades respiratorias, disconfort térmico, daños materiales)	X	X	X	Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	1	2	Bajo	100	200	II	Enfermedades respiratorias, disconfort térmico, daños materiales)	-	-	-	Plan de emergencias	-
SI	Biomecánico	Postura (prolongada mantenida, forzada anti gravitacional)	Cansancio, dolores lumbares, dolor de miembros inferiores y posteriores.	X	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	4	24	Muy alto	60	1440	I	No aceptable	1	Desórdenes musculoesqueléticos, incapacidad temporal permanente en el trabajador.	-	-	-	PVE Biomecánico	-
SI	Biomecánico	Por movimientos repetitivos	Dolores, homiogo, adormecimiento	X	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	4	24	Muy alto	25	600	I	No aceptable	1	Tendinitis, túnel del carpo,	-	-	-	PVE Biomecánico	-
SI	Biológico	Virus y bacterias	Infecciones gastrointestinales	X	Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	3	6	Medio	25	150	II	Acceptable	1	Malestar general, dolor estomacal, gastroenteritis.	-	-	-	control cumplimiento productos de cafetería	-
SI	Psicosocial	Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea, demandas emocionales, sistemas de control, definición de roles, monotonía, etc.)	Cansancio, estrés	X	Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	4	8	Medio	60	480	II	Acceptable	1	Estrés laboral, incapacidades temporales o permanentes en el trabajador	-	-	-	Batería de riesgo e implementación de plan de intervención	-
SI	Condiciones de Seguridad	Locativo (Condiciones de orden y aseo)	Caidas, golpes, tropezones.	X	canalización del cableado de los equipos de cómputo, cinta antisísmica escaleras	Ninguno	Ninguno	2	3	6	Medio	25	150	II	Acceptable con control específico	1	Fracturas, Esguinces, luxaciones, traumas craneoencefalico.	-	-	-	Capacitación en actos y condiciones inseguras, reporte de condiciones inseguras	-
SI	Condiciones de Seguridad	Mecánico - Uso de herramientas manuales de oficina (cortadora, perforadora y saca ganchos, tijeras, hachas)	Heridas, Golpes	X	Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	3	6	Medio	60	360	II	Acceptable	1	Cortaduras, heridas superficiales	-	-	-	Uso de tijeras punta roma y bisturís retráctiles	Cambio de herramientas cuando se encuentren defectuosas.
SI	Fenómenos Naturales	Sismos, Terremotos	Atrapamientos, Caída de objetos (muebles, estructuras, insumos)	X	X	X	Plan de emergencias	Simulacros	Directriz brigadista	2	1	2	Bajo	100	200	II	Atrapamientos, Caída de objetos (muebles, estructuras, insumos)	-	-	-	Plan de emergencias	-
SI	Fenómenos Naturales	Precipitaciones (Lluvias, granizadas e inundaciones)	Enfermedades respiratorias, disconfort térmico, daños materiales)	X	X	X	Plan de emergencias	Simulacros	Directriz brigadista	2	1	2	Bajo	100	200	II	Enfermedades respiratorias, disconfort térmico, daños materiales)	-	-	-	Plan de emergencias	-
SI	Biomecánico	Postura (prolongada mantenida, forzada anti gravitacional)	Cansancio, dolores lumbares, dolor de miembros inferiores y posteriores.	X	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	4	24	Muy alto	60	1440	I	No aceptable	1	Desórdenes musculoesqueléticos, incapacidad temporal permanente en el trabajador.	-	-	-	PVE Biomecánico	-
SI	Biomecánico	Por movimientos repetitivos	Bursitis, tendinitis enfermedades laborales a nivel osteomuscular	X	Ninguno	Ninguno	Pausas activas	6	4	24	Muy alto	25	600	I	No aceptable	1	Tendinitis, túnel del carpo	-	-	-	PVE Biomecánico	-

ADMINISTRATIVO		ASISTENTE DE FACTURACIÓ		ADMINISTRATIVO		RADIOOPERADOR																				
Fiscal, cobros de aseo, Administrativo		Fiscal, cobros de aseo, Administrativo		Fiscal, cobros de aseo, Administrativo		Fiscal, cobros de aseo, Administrativo																				
Actividades de Oficina		Actividades de Oficina		Actividades de Oficina		Actividades de Oficina																				
Evaluación de riesgos de incendio, Atención personal y telefónica al público en general, cobros de la información representada, Bases de datos, facturación, registros contables.		Evaluación de riesgos de incendio, Atención personal y telefónica al público en general, cobros de la información representada, Bases de datos, facturación, registros contables.		Evaluación de riesgos de incendio, Atención personal y telefónica al público en general, cobros de la información representada, Bases de datos, facturación, registros contables.		Evaluación de riesgos de incendio, Atención personal y telefónica al público en general, cobros de la información representada, Bases de datos, facturación, registros contables.																				
SI	Biológico	Virus y bacterias	Infecciones gastrointestinales	X			Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	3	6	Medio	25	150	II	Acceptable	1	Malestar general, dolor estomacal, gastroenteritis	-	-	-	control vicencimiento productos de cafetería	-		
SI	Psicosocial	Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea, demandas emocionales, sistemas de control, definición de roles, monotonía, etc.)	Cansancio, estrés	X			Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	4	8	Medio	60	480	II	Acceptable	1	Estrés laboral, incapacidades temporales o permanentes en el trabajador	-	-	-	Batería de riesgo psicosocial e implementación de plan de intervención	-		
SI	Condiciones de Seguridad	Locative (Condiciones de orden y aseo)	Caidas, golpes, suspensiones.	X			canalización del cableado de los equipos de computo, cinta antideslizante escaleras	Ninguno	Ninguno	2	3	6	Medio	25	150	II	Acceptable con control específico	1	Fracturas, Esguinos, luxaciones, traumas craneoencefalicos.	-	-	-	Capacitación en actos y condiciones inseguras, reporte de condiciones inseguras	-		
SI	Condiciones de Seguridad	Mecánico - Uso de herramientas manuales de oficina (cosechadora, perforadora y saca ganchos, apilador, etc.)	Heridas, Golpes	X				Ninguno	Ninguno	2	3	6	Medio	60	360	II	Acceptable	1	Cortaduras, heridas superficiales	-	-	-	Uso de tlijeras punta roma y bisturii retractiles	Cambio de herramientas cuando se encuentren defectuosas.	-	
SI	Condiciones de Seguridad - Locativo	Atascamiento excesivo de carpetas y papeletas en los puestos de trabajo	Disconfor, Estrés, Caída de Objetos	X				Ninguno	Ninguno	2	3	6	Medio	60	360	II	Acceptable	1	Lesiones, heridas	-	-	-	Estrés de vida saludable	-		
SI	Fenomenos Naturales	Sismos, Terremotos	Atrapamientos, Caída de objetos (muebles, estructuras, insumos)	X	X	X	Plan de emergencias	Simulacros	Directriz brigadista	2	1	2	Bajo	100	200	II	Acceptable	1	Atrapamientos, Caída de objetos (muebles, estructuras, insumos)	-	-	-	Plan de emergencias	-		
SI	Fenomenos Naturales	Precipitaciones (Lluvias, granizadas e inundaciones)	Enfermedades respiratorias, disconfor termico, daños materiales	X	X	X	Plan de emergencias	Simulacros	Directriz brigadista	2	1	2	Bajo	100	200	II	Acceptable	1	Enfermedades respiratorias, disconfor termico, daños materiales	-	-	-	Plan de emergencias	-		
SI	Biomecánico	Postura sedente prolongada durante la jornada laboral	Cansancio, dolores lumbares, dolor de miembros inferiores y posteriores.	X				Ninguno	Ninguno	6	4	24	Muy alto	60	1440	I	No aceptable	4	Desordenes musculares, esqueléticos, incapacidad temporal o permanente en el trabajador	-	-	-	PVE Biomecánico	-		
SI	Biomecánico	Por movimientos repetitivos por uso del teclado	Dolores, homigo, adormecimiento	X				Ninguno	Ninguno	6	4	24	Muy alto	25	600	I	No aceptable	4	Tendinitis, túnel del capo	-	-	-	PVE Biomecánico	-		
SI	Físico - Radiaciones no ionizantes	Exposición a Radiaciones no ionizantes	Fatiga Visual	X				Ninguno	Ninguno	2	4	8	Medio	60	480	II	Acceptable con control específico	4	Dolor e Irritación ojos.	-	-	-	PVE Visual	-		
SI	Biológico	Por consumir alimentos de cafetería suministrados por la empresa	Infecciones gastrointestinales	X				Ninguno	Ninguno	2	3	6	Medio	25	150	II	Acceptable	4	Malestar general, dolor estomacal, gastroenteritis	-	-	-	Control vicencimiento productos de cafetería	-		
SI	Psicosocial	Altos ritmos de trabajo, demandas de la organización de trabajo y en la toma de decisiones	Cansancio, estrés	X				Ninguno	Ninguno	2	4	8	Medio	60	480	II	Acceptable con control específico	4	Estrés laboral, incapacidades temporales o permanentes en el trabajador	-	-	-	Batería de riesgo psicosocial e implementación de plan de intervención	-		
SI	Condiciones de Seguridad	Locative (Condiciones de orden y aseo)	Caidas, golpes, suspensiones.	X			canalización del cableado de los equipos de computo, cinta antideslizante escaleras	Ninguno	Ninguno	2	3	6	Medio	25	150	II	Acceptable con control específico	1	Fracturas, Esguinos, luxaciones, traumas craneoencefalicos.	-	-	-	Capacitación en actos y condiciones inseguras, reporte de condiciones inseguras	-		
SI	Condiciones de Seguridad	Mecánico (herramientas)	Heridas, Golpes	X				Ninguno	Ninguno	2	3	6	Medio	60	360	II	Acceptable con control específico	4	Cortaduras, heridas superficiales	-	-	-	Uso de tlijeras punta roma y bisturii retractiles	Cambio de herramientas cuando se encuentren defectuosas.	-	
SI	Condiciones de Seguridad - Locativo	Cableado de computadores sin canalizar	Trepzones, golpes	X			canalización del cableado de los equipos de computo	Ninguno	Ninguno	2	3	6	Medio	25	50	III	Acceptable	4	Caidas, heridas, traumas	-	-	-	Campaña en condiciones inseguras, uso formos, autoreporte de condiciones inseguras	-		
SI	Condiciones de Seguridad - Tránsito	Rutas internas, desplazamiento por las instalaciones de la empresa	Trepzones, golpes, caídas	X				Ninguno	Ninguno	2	3	6	Medio	25	150	II	Acceptable	4	Fracturas, esguinos, luxaciones, aspeftamiento	-	-	-	RESV - controles para rutas internas	-		
NO	Riesgo Público	Realiza compras en la calle en horario laboral	Accidentes de tránsito, robos	X				Ninguno	Ninguno	2	4	8	Medio	60	480	II	Acceptable	4	lesiones en el trabajador	-	-	-	RESV - capacitación de plan estratégico de seguridad vital	-		
NO	Biomecánico	Manipulación de cargas manuales por las compras de la cafetería	Lesiones en los miembros superiores	X				Ninguno	Ninguno	2	4	8	Medio	60	480	II	Acceptable	4	Enfermedades osteomusculares	-	-	-	PVE Biomecánico	-		
SI	Biomecánico	Postura sedente prolongada durante la jornada laboral mientras conduce	Cansancio, dolores lumbares, dolor de miembros inferiores y posteriores.	X				Ninguno	Ninguno	6	4	24	Muy alto	60	1440	I	No aceptable	21	Desordenes musculares, esqueléticos, incapacidad temporal o permanente en el trabajador	-	-	-	PVE Biomecánico	-		
SI	Biomecánico	Por movimientos repetitivos al conducir	Cansancio, dolores lumbares, dolor de miembros inferiores y posteriores.	X				Ninguno	Ninguno	2	3	6	Medio	60	360	II	Acceptable	21	Desordenes musculares, esqueléticos, incapacidad temporal o permanente en el trabajador	-	-	-	PVE Biomecánico	-		
SI	Biomecánico	Manipulación de herramientas y elementos para ajuste y amare	Golpes, atrapamientos, heridas de diferente gravedad	X			Mantenimiento de los equipos	Ninguno	EPP	6	3	18	Alto	60	1080	I	No aceptable	21	Desordenes musculares, esqueléticos, incapacidad temporal o permanente en el trabajador	-	-	Mantenimiento Grúas	Capacitación específica y especializada para la operación de la grúa	-		
SI	Biomecánico	Operación de equipos y herramientas para la movilización e izaje de cargas.	Caída de la carga suspendida, golpes, resones de diferente gravedad, muerte.	X			Mantenimiento de los equipos	Ninguno	Capacitación específica y especializada para la operación de la grúa	2	3	6	Medio	100	600	I	No aceptable	21	Muerte, fracturas, lesiones graves	-	-	Mantenimiento Grúas	Capacitación específica y especializada para la operación de la grúa	-		
SI	Biomecánico	Mecanismos en movimiento durante el carga, descarga o izaje de cargas	Lesiones de diferente gravedad ( fracturas, amputaciones), muerte.	X			Mantenimiento de los equipos.	Ninguno	Capacitación específica y especializada para la operación de la grúa	2	3	6	Medio	100	600	I	No aceptable	21	Muerte, fracturas, lesiones graves	-	-	Mantenimiento Grúas	Capacitación específica y especializada para la operación de la grúa	-		
SI	Biomecánico	Caída de la carga durante la movilización por deficiencias en el aseguramiento.	Daño del equipo, destrucción de propiedad y/o vehículos circundantes, Lesiones de diferente gravedad, muerte.	X			Mantenimiento de los equipos.	Ninguno	Capacitación específica y especializada para la operación de la grúa	2	3	6	Medio	100	600	I	No aceptable	21	Muerte, fracturas, lesiones graves.	-	-	Mantenimiento Grúas	Capacitación específica y especializada para la operación de la grúa	-		

mas y dimensional del vehiculo.

OPERATIVO

CONDUCTOR - OPERADOR DE GRÚA

RECORRIDO POR LAS DIFERENTES VÍAS DE BOGOTÁ		PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE GRÚAS		RECORRIDO POR LAS DIFERENTES VÍAS DE BOGOTÁ		PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE GRÚAS																
Realizar los servicios de grúa conforme a indicaciones de radio operador. Realizar claramente chequeo antes de marcha del vehículo. Realizar revisiones técnicas mecánicas		Realizar los servicios de grúa conforme a indicaciones de radio operador. Realizar claramente chequeo antes de marcha del vehículo. Realizar revisiones técnicas mecánicas		Realizar los servicios de grúa conforme a indicaciones de radio operador. Realizar claramente chequeo antes de marcha del vehículo. Realizar revisiones técnicas mecánicas		Realizar los servicios de grúa conforme a indicaciones de radio operador. Realizar claramente chequeo antes de marcha del vehículo. Realizar revisiones técnicas mecánicas																
NO	Condiciones de seguridad Alturas	Trabajo sobre superficies a distinto nivel	fracturas miembros superiores e inferiores	x	Ninguno	Ninguno	Prohibición de desarrollo de trabajo en alturas cuando en las instalaciones del cliente o en el lugar de operación se observe el riesgo de caída a distinto nivel no se procede con el servicio hasta que se evalúe la situación y se tomen las medidas correctivas en conjunto con el cliente.	6	1	6	Medio	60	360	II	Acceptable	4	Muerte, fracturas, lesiones graves	Instrucción de trabajo donde se prohíbe el desarrollo de actividades que implique riesgo de caída a otro nivel	-	-	Capacitación específica y especializada para la operación de la grúa	-
SI	Físico- Ruido	exposición al ruido, de los demás vehículos que transitan en la ciudad, y el propio del equipo en el desarrollo de labores en campo	Cefalea, alteraciones asociadas a estrés, déficit auditivo, hipocausia neurosensorial	X	Ninguno	Ninguno		2	3	6	Medio	60	360	II	Acceptable	21	Hipocausia temporal o permanente		-	-	Audiometrías mínimo una vez al año	-
SI	Químico-Materia particulado	Exposición a polvo y demás partículas del medio ambiente	Infecciones respiratorias	X	Ninguno	Ninguno		2	4	8	Medio	60	480	II	Acceptable	21	Infecciones respiratorias		-	-	Seguimiento y manejo de estadísticas de estos casos - autoseñalamiento	-
SI	Condiciones de Seguridad Mecánico	Daño al vehículo	Accidentes de tránsito	X	Ninguno	Ninguno		2	4	8	Medio	60	480	II	Acceptable	21	Accidentes de tránsito, lesiones físicas y psicológicas		-	-	Seguimiento a los mantenimientos preventivos s del vehículo. Realizar capacitaciones de manejo defensivo de manejo defensivo PESV	-
SI	Condiciones de Seguridad Mecánico	Movimiento de otros vehículos en vía pública	Atropello a peatones o choque con infraestructura u otros vehículos	X	Ninguno	Ninguno		2	4	8	Medio	60	480	II	Acceptable	21	Accidentes de tránsito, lesiones físicas y psicológicas		-	-	Seguimiento a los mantenimientos preventivos s del vehículo. Realizar capacitaciones de manejo defensivo PESV	-
SI	Condiciones de Seguridad Locación	Irregularidades en la organización de trabajo	Caidas al mismo nivel, golpes	X	Ninguno	Ninguno		2	3	6	Medio	60	360	II	Acceptable	21	lesiones en el trabajador		-	-	Acto y condición implementación de plan de seguridad vital	-
NO	Químico peligroso	Derribe de combustible	Explosiones	X	Ninguno	Ninguno		2	3	6	Medio	60	360	II	Acceptable	21	Quemaduras, irritación y vías respiratorias		-	-	Kit de derrames. Protocolos para el manejo de la emergencia - Atención a víctimas	-
SI	Condiciones de Seguridad- Público	Orden Público (Robos, Atracos, asonadas)	Estrés, Angustia	X	Ninguno	Ninguno		2	3	6	Medio	60	360	II	Acceptable	21	Heridas, pérdida de información, lesiones físicas y psicológicas del trabajador		-	-	Campañas riesgo público	-
SI	Condiciones de Seguridad - Tránsito	Rutas internas	Accidentes de tránsito	X	Ninguno	Ninguno	Inspección diaria del vehículo y cumplimiento de mantenimiento s	2	3	6	Medio	60	360	II	Acceptable	21	lesiones en el trabajador		-	-	implementación del plan de seguridad vital	-
SI	Psicosocial	Alto ritmo de trabajo, derivados de la organización de trabajo	Cansancio, estrés	X	Ninguno	Ninguno		2	3	6	Medio	60	360	II	Acceptable	21	Estrés laboral, incapacidades temporales o permanentes en el trabajador		-	-	Batería de riesgo psicosocial e implementación de plan de intervención	-
SI	Biológico	por consumir alimentos	Infecciones gastrointestinales	X	Ninguno	Ninguno		2	3	6	Medio	60	360	II	Acceptable	21	afectaciones del organismo		-	-	Campaña para manejo de riesgo biológico	-
SI	Condiciones de seguridad Locativas	Escaleras baos, heridas por el ingreso a la grúa	Caidas, Golpes, Lesiones	X	Ninguno	Ninguno		2	3	6	Medio	60	360	II	Acceptable	21	Fracturas, laceraciones,		-	-	Capacitación en condiciones inseguras, uso formato de autoreporte de condiciones inseguras	-
SI	Riesgo de Comportamiento humano	Exceso de confianza acciones erróneas como hablar por celular o no usar el cinturón de seguridad	Estrés, Lesiones	X	Ninguno	Ninguno		2	3	6	Medio	60	360	II	Acceptable	21	Accidente laborales		-	-	PESV	-
SI	Condiciones de Seguridad - Tránsito	Rutas internas, desplazamiento por las instalaciones de la empresa	Accidentes de tránsito	X	Ninguno	Ninguno	Exámenes psicofísicos semestrales	2	3	6	Medio	60	360	II	Acceptable	21	lesiones en el trabajador		-	-	Capacitación de manejo de riesgo de riesgo de riesgo	-
SI	Biológico por animales	al guardar el vehículo,	heridas, por mordeduras de perros	X	Ninguno	Ninguno		2	3	6	Medio	60	360	II	Acceptable	21	enfermedades por mordedura de perros, enfermedades zoonóticas por animales como roedores		-	-	Capacitación en condiciones inseguras, uso formato de autoreporte de condiciones inseguras	-
NO	Biomecánico	manipulación de cargas manuales	lesiones en las manos y muñecas	X	Ninguno	Ninguno		2	3	6	Medio	60	360	II	Acceptable	21	lesiones musculoesqueléticas y ripas, fracturas, luxaciones		-	-	PVE Biomecánico	-
NO	Condiciones de Seguridad- Público	Robos atracos, por esperar a que quede el último vehículo	Estrés, Angustia	X	Ninguno	Ninguno		2	3	6	Medio	60	360	II	Acceptable	21	Heridas, pérdida de información, lesiones físicas y psicológicas en el trabajador		-	-	Capacitación en manejo del riesgo público	-
SI	Condiciones de Seguridad - Locativo	Ingreso a instalaciones donde se encuentra ubicada la carga	Tropezones, golpes	X	Ninguno	Ninguno		2	3	6	Medio	25	150	II	Acceptable	21	Caidas, esguinches, luxaciones, fracturas,		-	-	Campaña en condiciones inseguras, uso formato de autoreporte de condiciones inseguras	-
SI	Biológico por insectos	Picaduras de mosquitos, insectos, roedores,	Dolor, malestar general, alergias	X	Ninguno	Ninguno	Uso de repelente, y ropa de trabajo	2	2	4	Bajo	60	240	II	Acceptable	21	Muerte de la persona por envenenamiento, reacciones o alergias graves		-	-	Contar con esquema de vacunación	-
NO	Biológico por virus y bacterias	Por interacción con clientes y usuarios del servicio	Malestar general, gripe	X	Ninguno	Ninguno	Uso tapabocas de	2	2	4	Bajo	60	240	II	Acceptable	21	enfermedades infecciosas, enfermedades virales y respiratorias graves		-	-	Seguimiento y manejo de estadísticas de estos casos - autoseñalamiento	-
NO	Fenómenos Naturales	Sismos, Terremotos	Atrapamientos, Caída de objetos (muebles, estructuras, trapeadores)	X	X	X	Plan de emergencias	2	1	2	Bajo	100	200	II	Acceptable	21	Atrapamientos, Caída de objetos (muebles, estructuras, trapeadores)		-	-	Plan de emergencias	-
NO	Fenómenos Naturales	Enfermedades respiratorias, disconfort térmico, dolor muscular	Enfermedades respiratorias, disconfort térmico, dolor muscular	X	X	X	Plan de emergencias	2	1	2	Bajo	100	200	II	Acceptable	21	Enfermedades respiratorias, disconfort térmico, dolor muscular		-	-	Plan de emergencias	-

OPERATIVO		AUXILIAR DE SERVICIOS VARIOS																								
AUTODIAGNÓSTICO DE RIESGOS S.A.E		Limpieza en las instalaciones de la empresa																								
Actividades de limpieza		Barrido, trapear, las oficinas, lavado de baños, limpieza las zonas comunes, y demás actividades de limpieza																								
SI	Químico, Material articulado	Poco Acumulado en el Entorno (al taller o interior)	Abrasion de la Salud (Infecciones respiratorias, alergias)	X				Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	4	24	Muy alto	60	1440	I	No aceptable	1	Infecciones respiratorias	-	-	-	Exámenes médicos ocupacionales	-	
SI	Biomecánico: manipulación de cargas	Estruños Levantado fletes, y desplazamiento de otro tipo de cargas	Cansancio, dolores lumbares, dolor de hernias discales	X				Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	4	24	Muy alto	60	1440	I	No aceptable	1	Desórdenes musculoesqueléticos, Hernia discal.	-	-	-	PVE Biomecánico	-	
SI	Biomecánico por movimientos repetitivos	Movimiento al manipular escobas trapeo y demás	Bursitis, tendinitis enfermedades laborales a nivel osteomuscular	X				Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	4	8	Medio	60	480	II	Aceptable	1	Enfermedades laborales	-	-	-	PVE Biomecánico	-	
SI	Condiciones de Seguridad	Locative (Condiciones de orden y aseo)	Caídas, golpes, tropiezos.	X				canalización del cableado de los equipos de cómputo, cinta antideslizante escaleras	Ninguno	Ninguno	2	3	6	Medio	25	150	II	Aceptable con control específico	1	Fracturas, Esguines, traumas craneoencefalico.	-	-	-	Capacitación en actos y condiciones inseguras, reporte de condiciones inseguras	-	
SI	Condiciones de seguridad Locativas	Pisos lisos, húmedos	Caídas Golpes Lesiones	X				Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	4	8	Medio	60	480	II	Aceptable	1	Fracturas, luxaciones,	-	-	-	señalización	-	
SI	Biológico	Manipulación de Desechos Sanitarios Manipulación de Basuras	Infecciones / Alergia / accidentes: heridas	X				Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	4	8	Medio	60	480	II	Aceptable	1	Infecciones	-	-	-	Uso de guantes de caucho	-	
SI	Biológico	Por preparación y consumo de alimentos	Infecciones gastrointestinales	X				Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	4	8	Medio	60	480	II	Aceptable	1	Infecciones del organismo	-	-	-	Campaña para manejo de riesgo biológico	-	
SI	Químico- Toxico peligrosas	Manejo de Sustancias Químicas para Aseo	Inhalaciones Alergias Abrecciones Respiratorias	X				Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	4	8	Medio	60	480	II	Aceptable	1	Quemaduras, irritación vías respiratorias	-	-	-	Fichas de seguridad y capacitación en manejo de sustancias químicas	-	
SI	Condiciones de Inseguridad Mecánicas	Manipulación de Herramientas Cuchillos, Vasos y Valijas	heridas	X				Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	4	8	Medio	60	480	II	Aceptable	1	cortaduras	-	-	-	Uso de guantes de caucho	-	
SI	Riesgo de Comportamiento humano	Exceso de confianza	Estrés, Lesiones	X				Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	4	8	Medio	60	480	II	Aceptable	1	Accidente laborales	-	-	-	Capacitación en actos y condiciones inseguras, reporte de condiciones inseguras	-	
SI	Condiciones de Seguridad- Traslado	Rutas internas, desplazamiento por las instalaciones de la empresa	Accidentes de traslado	X				Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	4	8	Medio	60	480	II	Aceptable	1	lesiones en el trabajador	-	-	-	Capacitación de manejo de defensor	-	
SI	Fenomenos Naturales	Sismos, Terremotos	Atrapamientos, Caída de objetos (muebles, estructuras, insumos)	X	X	X		Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	1	2	Bajo	100	200	II	Aceptable	1	Atrapamientos, Caída de objetos (muebles, estructuras, insumos)	-	-	-	Plan de emergencias	-	
SI	Fenomenos Naturales	Precipitaciones (Lluvias, granizadas e inundaciones)	Enfermedades respiratorias, disconfor termico, daños materiales	X	X	X		Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	1	2	Bajo	100	200	II	Aceptable	1	Enfermedades respiratorias, disconfor termico, daños materiales	-	-	-	Plan de emergencias	-	
N.A.	VISITANTES							canalización del cableado de los equipos de cómputo, cinta antideslizante escaleras	Ninguno	Ninguno	2	3	6	Medio	25	150	II	Aceptable con control específico	1	Fracturas, Esguines, traumas craneoencefalico.	-	-	-	Capacitación en actos y condiciones inseguras, reporte de condiciones inseguras	-	
NO	Fenomenos Naturales	Sismos, Terremotos	Atrapamientos, Caída de objetos (muebles, estructuras, insumos)	X	X	X	Plan de emergencias	Simulacros	Directriz brigadista	2	1	2	Bajo	100	200	II	Aceptable	N.A	Atrapamientos, Caída de objetos (muebles, estructuras, insumos)	-	-	-	Plan de emergencias	-		
NO	Fenomenos Naturales	Precipitaciones (Lluvias, granizadas e inundaciones)	Enfermedades respiratorias, disconfor termico, daños materiales	X	X	X	Plan de emergencias	Simulacros	Directriz brigadista	2	1	2	Bajo	100	200	II	Aceptable	N.A	Enfermedades respiratorias, disconfor termico, daños materiales	-	-	-	Plan de emergencias	-		