	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DISTRITAL BAJO ESTANDAR MIPG	
	GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	
	Matriz identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgos y determinación de controles	
	Código: PA02-PR14-F01	Versión : 2.0

RELACION DE PROCESOS Y GRUPOS DE EXPOSICION SIMILAR (GES) PARA LA ELABORACION DE LAS MATRICES DE IDENTIFICACION DE PELIGROS				
			FECHA DE ACTUALIZACIÓN	
			31/01/2024	
Nº GES	PROCESO	DESCRIPCION	TIPO DE VINCULACION	OBSERVACIONES
GES Nº 1	TODOS LOS PROCESOS	PERSONAL QUE REALIZA LABORES ADMINISTRATIVAS	PLANTA - CPS - TERCERIZADOS MISION	Incluye servidores públicos y contratistas de prestación de servicios que realizan actividades en teletrabajo y/o de manera presencial en las instalaciones de la Entidad Estudiantes en práctica y cualquier otra persona natural o jurídica que desarrolle labores administrativas en la Entidad
GES Nº 2	GESTION DEL TALENTO HUMANO	PERSONAL QUE REALIZA ATENCION EN SALUD	PLANTA - CPS - TERCERIZADOS MISION	Incluye al personal de enfermería que atiende en el punto de primeros auxilios, personal de brigada de emergencias que atiende primeros auxilios
GES Nº 3	GESTION SOCIAL COMUNICACIONES Y CULTURA PARA LA MOVILIDAD PLANEACIÓN DE TRANSPORTE E INFRAESTRUCTURA	PERSONAL QUE REALIZA ACTIVIDADES CON LA COMUNIDAD	PLANTA - CPS	Incluye personal que se encuentra en las Alcaldías de las diferentes localidades en los puntos de atención de la entidad y el personal que promueve la generación de espacios locales de participación ciudadana.
GES Nº 4	SEGURIDAD VIAL INGENIERIA DE TRÁNSITO GESTION DE TRÁNSITO Y CONTROL DE TRÁNSITO Y TRANSPORTE COMUNICACIONES Y CULTURA PARA LA MOVILIDAD GESTIÓN SOCIAL PLANEACION DE TRANSPORTE E INFRAESTRUCTURA GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	PERSONAL QUE REALIZA ACTIVIDADES DE EN VÍA	PLANTA - CPS - TERCERIZADOS MISION	Incluye personal a pie, en motocicleta, en bicicleta, personal que realiza el traslado e instalación de elementos de señalización vial para los cierres viales - Actores viales y agentes de tránsito civiles Incluye supervisores a contratistas de instalación a red semafórica, instalación de señalización, acompañamiento a obra civil entre otras, inspecciones SST.
GES Nº 5	GESTION ADMINISTRATIVA PROCESO GESTIÓN CONTRAVENCIONAL Y AL TRANSPORTE PÚBLICO GESTIÓN JURIDICA PROCESO GESTIÓN DE TRÁNSITO Y CONTROL DE TRÁNSITO Y TRANSPORTE	PERSONAL QUE REALIZA ACTIVIDADES MASIVAS DE GESTIÓN DOCUMENTAL Y MANEJO DE CORRESPONDENCIA	PLANTA - CPS - TERCERIZADOS MISION	Incluye mensajeros motorizados de la empresa tercerizada
GES Nº 6	GESTION ADMINISTRATIVA	PERSONAL QUE REALIZA ACTIVIDADES DE ALMACENAMIENTO Y BODEGAJE	PLANTA - CPS - TERCERIZADOS MISION	
GES Nº 7	GESTION DE TRÁMITES Y SERVICIOS PARA LA CIUDADANIA GESTIÓN DE TRÁNSITO Y CONTROL DE TRÁNSITO Y TRANSPORTE	PERSONAL QUE DESARROLLA ACTIVIDADES EN PATIOS	PLANTA - CPS - TERCERIZADOS MISION	Incluye personal que maneja montacargas
GES Nº 8	GESTION ADMINISTRATIVA GESTION TICS	PERSONAL DE MANTENIMIENTO LOCATIVO Y TECNOLOGICO	PLANTA, TERCERIZADOS	CONTRATISTAS. Incluye mantenimiento locativo, eléctrico, infraestructura tecnológica, personal que presta soporte tecnológico (Mesa de ayuda) Incluye el personal que realiza actividades no rutinarias de limpieza de fachadas, cubiertas y tanques de agua
GES Nº 9	GESTION ADMINISTRATIVA GESTION DE TRÁNSITO Y CONTROL DE TRÁNSITO Y TRANSPORTE	CONDUCTORES	PLANTA, TERCERIZADOS	CONTRATISTAS. Motorizados, carga en vía, vehículos, firma transporte para misionales (tercerizados) Montacarguistas Incluye supervisor de contrato mantenimiento de vehículos
GES Nº 10	GESTION DE TRÁMITES Y SERVICIOS PARA LA CIUDADANIA PROCESO GESTIÓN CONTRAVENCIONAL Y AL TRANSPORTE PÚBLICO GESTIÓN JURIDICA	PERSONAL QUE PRESTA ATENCION AL CIUDADANO	PLANTA, CONTRATISTAS	Centro de Servicios, administrativos, ORVI
GES Nº 11	GESTION DE TRÁMITES Y SERVICIOS PARA LA CIUDADANIA	PERSONAL QUE REALIZA CURSOS PEDAGOGICOS	PLANTA, CONTRATISTAS	
GES Nº 12	GESTION ADMINISTRATIVA	PERSONAL DE ASEO Y CAFETERIA	TERCERIZADO	
GES Nº 13	GESTION ADMINISTRATIVA	PERSONAL DE VIGILANCIA	TERCERIZADO	Incluye todos los turnos de trabajo 24 horas
GES Nº 14	TODOS LOS PROCESOS	VISITANTES: PERSONAS AJENAS A LA ENTIDAD QUE REALIZAN CUALQUIER ACTIVIDAD DENTRO DE LAS SEDES	NA	Personas que asisten a mesas de trabajo, actividades específicas de promoción, capacitaciones, entrega de domicilios, ventas
GES Nº 15	TODOS LOS PROCESOS	PERSONAL DE TODA LA ENTIDAD	PLANTA - CPS	Incluye servidores públicos y contratistas de prestación de servicios que realizan actividades bajo la modalidad de teletrabajo y/o de manera presencial en las instalaciones de la Entidad.

Nota:

Para cada GES se registran los peligros inherentes a las actividades realizadas y a las condiciones inseguras específicas del lugar de trabajo en el que se desarrollan dichas actividades

Las condiciones inseguras o subestándar que se relacionan de forma general con las instalaciones de cada sede se encuentran establecidas en el Grupo de Exposición similar del personal que realiza actividades administrativas, teniendo en cuenta que en todos los procesos se encuentra este GES

GRUPO DE EXPOSICIÓN SIMLAR	No 1	PERSONAL QUE REALIZA LABORES ADMINISTRATIVAS	FECHA DE ACTUALIZACIÓN	ene-24																				
LUGAR DE TRABAJO	TAREAS /ACTIVIDADES	TIPO ACTIVIDAD (Rutinaria / No Rutinaria)	CLASIFICACIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO		CONTROLES EXISTENTES			EVALUACIÓN DEL RIESGO					VALORACIÓN DEL RIESGO		CRITERIOS PARA CONTROLES			MEDIDAS DE INTERVENCIÓN					
				DESCRIPCIÓN DEL (LOS) PELIGRO (S)	FUENTE GENERADORA	EFFECTOS POSIBLES	Fuente	Medio	Persona	Nivel de Diferencia (ND)	Nivel de Exposición (NE)	Nivel de Probabilidad (NP)	Integración del Peligro (IP)	Nivel de Consecuencia (NC)	Nivel de Riesgo (NR) e Intervención	Integración del RIESGO (IR)	Asignación del Riesgo	Nº de Exposición	Peor Consecuencia	Eliminación	Sustitución	Controles de Ingeniería	Controles Administrativos / señalización	Elemento / Equipo de protección personal
Calle 13, Paloquemao	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaria Distrital de Movilidad	Rutinaria	Físico	Ruido	Oficina abierta, tono de voz de los compañeros, reuniones de varias personas en los puestos de trabajo (virtual o presencial) Ruido de la calle por tráfico vehicular y tramitadores	Cefalea, estrés, dificultad para concentrarse, interferencia en la comunicación	Ninguno	Sistema Vigilancia Epidemiológica para la Conservación Auditiva Proyecto trabajo inteligente (teletrabajo) Dosimetrías realizadas con resultado grado de riesgo bajo.	Exámenes médicos ocupacionales con audiometría	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	1220	Disminución capacidad auditiva	No aplica	No aplica	Implementación de las recomendaciones generadas en el informe de las mediciones de dosimetrías realizadas	Continuar con actividades SVE para la conservación auditiva. Seguimiento a recomendaciones emitidas en los exámenes médicos ocupacionales.	No aplica
Centro de gestión de tránsito	Verificar y operar los medios tecnológicos del Centro de Gestión de Tránsito, que conduzcan a la identificación e inspección de las infracciones de tránsito	Rutinaria	Físico	Ruido	Ruido intermitente por la exposición del uso del radio de comunicación	Cefalea, estrés, dificultades en la comunicación, disminución en la capacidad de atención y concentración, alteraciones negativas en el clima laboral	Ninguno	Sistema Vigilancia Epidemiológica para la Conservación Auditiva	Exámenes médicos ocupacionales con audiometría	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	47	Enfermedades auditivas	No aplica	No aplica	Implementación de las recomendaciones generadas en el informe de las mediciones de dosimetrías realizadas	Continuar con actividades SVE para la conservación auditiva. Seguimiento a recomendaciones emitidas en los exámenes médicos ocupacionales.	No aplica
Todas las sedes de la Secretaria Distrital de Movilidad	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaria Distrital de Movilidad	Rutinaria	Físico	Iluminación	Iluminación artificial y/o natural inadecuada (por exceso o defecto) y debido a la posición de la iluminación artificial respecto al plano de trabajo, deslumbramientos por la luz solar Presencia de luminarias en mal estado	Fatiga visual (congestión, sequedad, ardor, lagrimeo), dolor de cabeza, cansancio, irritabilidad.	Ninguno	Sistema Vigilancia Epidemiológica para la Conservación Visual Inspecciones de Seguridad Mediciones higiénicas luxometrias	Exámenes médicos ocupacionales con optometría	2	2	4	(B)	10	40	III	Aceptable	1354	Fatiga visual	No aplica	No aplica	Mantenimiento preventivo y correctivo a las luminarias Implementación de las recomendaciones generadas en el informe de las mediciones de iluminación realizadas	Continuar con las actividades SVE para la conservación visual. Reporte de condiciones inseguras a correo sst@movilidadbogota.gov.co y/o a través del aplicativo ARANDA. Seguimiento a recomendaciones emitidas en los exámenes médicos ocupacionales. Cierre hallazgos inspecciones de seguridad	No aplica
Calle 13, Paloquemao, villa Alsacia, casa 21, almacén, patio 4, patio transitorio, patio Álamos 200, archivo Álamos.	Revisión de archivos y expedientes, consulta de documentos Traslado de bienes, archivo y elementos	No Rutinaria	Químico	Material particulado	Manipulación de expedientes y documentos de consulta	Afecciones respiratorias y dérmicas	Ninguno	Ninguno	Suministro de guantes y tapabocas	2	2	4	(B)	10	40	III	Aceptable	1354	Afecciones respiratorias	Digitalización de documentos	No aplica	No aplica	Realizar limpieza, desinfección y mantenimiento de expedientes	Guantes de látex y protección respiratoria Bata
Todas las sedes de la Secretaria Distrital de Movilidad	Revisión de archivos y expedientes, consulta de documentos	Rutinaria	Biológico	Parásitos (ácaros)	Manipulación de expedientes y documentos de consulta	Infecciones, reacciones alérgicas, afecciones en la piel, entre otras enfermedades comunes	Ninguno	Fumigaciones periódicas en las instalaciones físicas de archivo	Suministro de guantes y tapabocas	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	1354	Dermatitis aguda	Digitalización de documentos	No aplica	No aplica	Realizar limpieza, desinfección y mantenimiento de expedientes Capacitación de manipulación de expedientes y archivos	Guantes de látex y tapabocas
Todas las sedes de la Secretaria Distrital de Movilidad Teletrabajo	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaria Distrital de Movilidad	Rutinaria	Biológico	Virus	Contacto directo con personas con Infecciones Respiratorias Agudas incluido COVID-19	Infección respiratoria aguda, dificultad para respirar	Ninguno	Campañas de promoción y prevención en lavado de manos, jabón en los baños de cada piso de las sedes de la Entidad, antibacterial en lugares específicos con afluencia de ciudadanos	Cumplimiento de recomendaciones de bioseguridad y aplicación esquema de vacunación.	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	2426	Infección respiratoria grave, alteraciones del sistema del cuerpo humano	No aplica	No aplica	No aplica	Capacitación prevención al riesgo biológico infecciones respiratorias agudas incluido COVID-19 Protocolo general de bioseguridad y medidas para prevención. Actividades de promoción y prevención IRA	Tapabocas
Calle 13 Paloquemao	Ingesta de alimentos y bebidas suministradas por la entidad	Rutinaria	Biológico	Bacterias	Manipulación inadecuada de alimentos y de residuos en la cafetería	Intoxicación alimentaria	Ninguno	Exigencia del curso de manipulación de alimentos al personal de cafetería	Ninguno	2	3	6	(M)	25	150	II	Aceptable con control específico	1220	Intoxicación alimentaria	Cumplimiento estricto de los protocolos de limpieza y desinfección a las superficies y elementos de cafetería y del programa de manejo de residuos	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios. Cumplimiento del cronograma de inspecciones de seguridad	Cofia, tapabocas y guantes
Todas las sedes de la Secretaria Distrital de Movilidad Teletrabajo	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaria Distrital de Movilidad	Rutinaria	Psicosocial	Características del grupo social de trabajo Condiciones de la tarea	Atención al cliente interno y externo. Demandas emocionales	Alteraciones en canales de respuesta (cognitivo, comportamental, fisiológico, emocional)	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico para la intervención del riesgo psicosocial	Atención individual psicosocial	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	2426	Diagnósticos que causen alteraciones físicas y mentales	No aplica	No aplica	No aplica	Dar cumplimiento a las estrategias enmarcadas en el SVE de intervención del riesgo psicosocial Actividades de Bienestar y Medidas efr Aplicación de la batería de Riesgo Psicosocial y/o medidas de intervención frente a los resultados de esta.	No aplica
Todas las sedes de la Secretaria Distrital de Movilidad Teletrabajo	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaria Distrital de Movilidad	Rutinaria	Psicosocial	Características de la organización del trabajo	Organización del trabajo, demandas cualitativas y cuantitativas de la labor Tiempo para ejecución de la labor es insuficiente para atender el volumen de tareas asignadas. Jornadas tiempo extra	Alteraciones en canales de respuesta (cognitivo, comportamental, fisiológico, emocional)	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico para la intervención del riesgo psicosocial Política de desconexión laboral	Atención individual psicosocial	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	2426	Diagnósticos que causen alteraciones físicas y mentales	No aplica	No aplica	No aplica	Dar cumplimiento a las estrategias enmarcadas en el SVE de intervención del riesgo psicosocial Actividades de Bienestar y Medidas efr Aplicación de la batería de Riesgo Psicosocial y/o medidas de intervención frente a los resultados de esta. Socialización de la política de desconexión laboral.	No aplica
Todas las sedes de la Secretaria Distrital de Movilidad Teletrabajo	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaria Distrital de Movilidad	Rutinaria	Biomecánico	Postura sedente mantenida Posturas inadecuadas	Características de estación de trabajo, posturas inadecuadas, sillas, falta de algunos elementos ergonómicos (elevadores de pantalla, reposa pies, cojines lumbares) Hábitos posturales	Desordenes musculo esqueléticos	Ninguno	Sillas y puestos ergonómicos que cuentan con recomendaciones ergonómicas Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME) Adquisición de elementos ergonómicos de acuerdo a inspecciones ergonómicas de los puestos de trabajo Inspecciones puesto de trabajo	Realización pausas activas	2	4	8	(M)	25	200	II	Aceptable con control específico	2426	Alteraciones musculo esqueléticas	No aplica	No aplica	No aplica	Examen medico ocupacional con énfasis osteomuscular Continuar con actividades del Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME) Suministro de elementos ergonómicos (elevadores de pantalla, reposa pies, sillas ergonómicas, cojines lumbares) Incentivar realización de Pausas activas Seguimiento recomendaciones médicas ocupacionales Capacitación higiene postural	No aplica
Paloquemao	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaria Distrital de Movilidad	Rutinaria	Biomecánico	Posturas inadecuadas	Sillas en mal estado	Desordenes musculo esqueléticos	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME) Inspecciones puesto de trabajo	Ninguno	2	4	8	(M)	25	200	II	Aceptable con control específico	264	Alteraciones musculo esqueléticas	No aplica	No aplica	Realizar mantenimiento o reposición de las sillas que se encuentran en mal estado	Examen medico ocupacional con énfasis osteomuscular Continuar con actividades del Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	No aplica

Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad Teletrabajo	Digitación, proyección y revisión de documentos, responder correspondencia electrónica	Rutinaria	Biomecánico	Movimientos repetitivos	Uso de elementos periféricos de equipos informáticos (teclado y ratón)	Síndromes de compresión nerviosa en miembros superiores	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	Realización pausas activas	2	4	8	(M)	25	200	II	Aceptable con control específico	2426	Alteraciones músculo esqueléticas, Síndromes de compresión nerviosa en miembros superiores	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con actividades del Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	No aplica
Centro de gestión de tránsito	Verificar y operar los medios tecnológicos del Centro de Gestión de Tránsito, que conduzcan a la identificación e inspección de las infracciones de tránsito	Rutinaria	Biomecánico	Movimientos repetitivos	Digitación de la información recibida por radio, envío de información a los agentes Técnicos Agentes, y Subcomandante	Síndromes de compresión nerviosa en miembros superiores	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	Realización pausas activas	2	4	8	(M)	25	200	II	Aceptable con control específico	47	Alteraciones músculo esqueléticas, Síndromes de compresión nerviosa en miembros superiores	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con actividades del Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	No aplica
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad Teletrabajo	Uso de monitores / pantallas de computador	Rutinaria	Biomecánico	Esfuerzo visual	Leer documentación en físico y en pantalla de computador Iluminación deficiente en algunos puestos de trabajo	Cefaleas, fatiga visual	Ninguno	Mediciones de higiene luxometrias	Exámenes médicos ocupacionales con optometría	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	2426	Cefaleas Trastornos oculares	No aplica	No aplica	Implementación de las recomendaciones generadas en el informe de las mediciones de iluminación realizadas	Cumplimiento del cronograma de inspecciones de seguridad Incentivar el reporte de condiciones inseguras Realizar mantenimiento preventivo a luminarias	No aplica
Calle 13 Paloquemao	Traslado de bienes, archivo y elementos	No rutinaria	Biomecánico	Manipulación manual de cargas	Movimientos inadecuados, exceso de peso	Lumbalgias, dorsalgias	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	Ninguno	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	20	Lumbalgias	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con actividades del Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME) Capacitación prevención de riesgo por posturas y/o sobreesfuerzos	No aplica
Paloquemao Casa 21 Patios	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaria Distrital de Movilidad	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Mecánico	Sillas en mal estado	Caidas, golpes, traumatismos	Ninguno	Inspecciones estado de las sillas en las diferentes sedes de la Entidad	Ninguno	2	3	6	(M)	25	150	II	Aceptable con control específico	477	Heridas	Adquisición de sillas	No aplica	No aplica	Cierre hallazgos identificados en las inspecciones de seguridad	No aplica
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaria Distrital de Movilidad	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Mecánico	Por manipulación de elementos corto punzantes en oficina (grapadoras, saca ganchos, hojas, bisturi)	heridas, contusiones, golpes entre otras lesiones personales	Ninguno	Instructivo recomendaciones de seguridad para el uso de elementos de oficina	Ninguno	2	2	4	(B)	10	40	III	Aceptable	1354	Heridas en tejidos blandos.	No aplica	No aplica	No aplica	Divulgación instructivo recomendaciones sobre uso adecuado de elementos de oficina	No aplica
Calle 13	Uso del ascensor	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Mecánico	Falla de energía y/o falla del equipo	Atrapamiento de personas en el ascensor	Botón parada de emergencia Citéfono o alarma de emergencia	ninguno	ninguno	2	2	4	(B)	10	40	III	Aceptable	858	Desmayos, ataques de pánico	No aplica	No aplica	Certificación anual del equipo Mantenimiento mensual de ascensores por parte del contratista	Supervisión ejecución contrato "Realizar el mantenimiento preventivo y correctivo, puesta a punto, reparación y/o mejoras del ascensor de la Secretaria Distrital de Movilidad" Aviso informativo con recomendaciones del uso adecuado del ascensor en situaciones en caso de emergencia. Instrucciones para rescate de pasajeros	No aplica
Calle 13	Uso del ascensor	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Mecánico	Falla en la apertura automática de las puertas del ascensor	Golpes o atrapamiento de segmentos corporales	Controles y sensores electrónicos de apertura y cierre de puertas	ninguno	ninguno	2	2	4	(B)	10	40	III	Aceptable	858	Fracturas, amputación, golpes, fatalidad	No aplica	No aplica	Certificación anual del equipo Mantenimiento mensual de ascensores por parte del contratista	Supervisión ejecución contrato "Realizar el mantenimiento preventivo y correctivo, puesta a punto, reparación y/o mejoras del ascensor de la Secretaria Distrital de Movilidad" Aviso informativo con recomendaciones del uso adecuado del ascensor en situaciones en caso de emergencia. Instrucciones para rescate de pasajeros	No aplica
Casa 21 Almacén Villa Alsacia Puente Aranda	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaria Distrital de Movilidad	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Eléctrico	Presencia de humedad en el techo y paredes, filtraciones de agua Durante las labores de aseo se pueden presentar contacto de las instalaciones eléctricas con agua	Corto circuito, incendio	Ninguno	Inspecciones de seguridad	Ninguno	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	32	Electrocución Incendio	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión ejecución contrato tercero (Actividades de mantenimiento a instalaciones locativas) Cumplimiento cronograma inspecciones de seguridad y a equipos para la prevención y atención de emergencias Actualización del Plan de prevención, preparación y respuesta ante emergencia Cierre de hallazgos identificados en las inspecciones de seguridad	No aplica
Casa 21 (Piso 3) Almacén (bodega 9) Patios Bodegas	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaria Distrital de Movilidad	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Eléctrico	Toma corrientes expuestos, sin tapas Falta señalización algunos tomacorrientes, tableros y cajas eléctricas	Electrocución, quemaduras, incendios o explosiones pequeñas	Ninguno	Inspecciones de seguridad	Ninguno	2	3	6	(M)	25	150	II	Aceptable con control específico	115	Electrocución	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión ejecución contrato tercero (Actividades de mantenimiento a instalaciones locativas) Cumplimiento cronograma inspecciones de seguridad Cierre de hallazgos identificados en las inspecciones de seguridad	No aplica
Paloquemao	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaria Distrital de Movilidad	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Eléctrico	Uso de extensiones, sobre carga eléctrica	Electrocución, quemaduras, incendios o explosiones pequeñas	Ninguno	Inspecciones de seguridad	Ninguno	2	3	6	(M)	25	150	II	Aceptable con control específico	264	Electrocución	Instalar mayor número de tomacorrientes	No aplica	No aplica	Supervisión ejecución contrato tercero (Actividades de mantenimiento a instalaciones locativas)	No aplica
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Desplazamientos al interior de las sedes	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Pisos deslizantes durante la limpieza, labores de aseo en zonas comunes durante la jornada laboral Durante temporadas de lluvia por ingreso de sombrillas escurriendo agua en las oficinas y en zonas comunes	Caidas a nivel, traumatismos, fracturas	Ninguno	Avisos portátiles y señalización que indican presencia de piso húmedo	Ninguno	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	1354	Fracturas	No aplica	No aplica	No aplica	Señalización de las áreas durante las labores de aseo	No aplica
Paloquemao (Semaforización) casa 21	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaria Distrital de Movilidad	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Presencia de grietas en techos y paredes	Golpes, traumatismos por caída de materiales	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	4	24	(MA)	10	240	II	Aceptable con control específico	384	Traumatismos	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión ejecución contrato tercero (Actividades de mantenimiento a instalaciones locativas) Cumplimiento cronograma inspecciones de seguridad Cierre de hallazgos identificados en las inspecciones de seguridad	No aplica
Almacén	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaria Distrital de Movilidad	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Mal estado de las paredes y techos, falta de mantenimiento	Caída de material, presencia de humedad	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	3	18	(A)	10	180	II	Aceptable con control específico	32	Caidas, traumatismos	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión ejecución contrato tercero (Actividades de mantenimiento a instalaciones locativas) Cumplimiento cronograma inspecciones de seguridad Cierre de hallazgos identificados en las inspecciones de seguridad	No aplica

Calle 13 Paloquemao Chicó Almacén Casa 21 Archivo Puente Aranda	Desplazamiento en escaleras y zonas comunes	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Actos inseguros (chateo de celular en las escaleras, pasillos, cargue de cajas y archivos por las escaleras, etc.)	Caídas a un mismo nivel y a diferente nivel, politraumatismos	Ninguno	Reporte de actos y condiciones inseguras	Ninguno	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	1354	Fracturas, politraumatismos	No aplica	No aplica	No aplica	Recomendaciones desplazamiento seguro por escaleras Señalización de precaución en el área Incentivar el reporte de actos y condiciones inseguras	No aplica
Calle 13	Desplazamiento al interior de la entidad	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Escalera en forma de caracol	Golpes, trauma cráneo encefálico	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	3	18	(A)	25	450	II	Aceptable con control específico	858	Trauma craneoencefálico	No aplica	No aplica	No aplica	Recomendaciones desplazamiento seguro por escaleras Señalización de precaución en el área	No aplica
Paloquemao Policía Metropolitana	Desplazamiento al interior de la entidad	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Algunas puertas de vidrio no cuentan con bandas señalizadoras de alto contraste	Golpes, politraumatismos	Ninguno	Presencia de bandas algunas señalizadoras en algunas puertas	Ninguno	2	3	6	(M)	25	150	II	Aceptable con control específico	304	Golpes, politraumatismos	No aplica	No aplica	No aplica	Cumplimiento del cronograma de inspecciones de seguridad Cierre de hallazgos identificados en las inspecciones de seguridad	No aplica
Calle 13 Paloquemao Chicó Almacén Casa 21	Desplazamiento al interior de la entidad	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Las escaleras no cumplen con las normas técnicas en cuanto a las características de los pasamanos, el ancho de los descansos, las prolongaciones al inicio y al final de los pasamanos y las señales táctiles al límite de los mismos	Caídas, politraumatismos, fracturas	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	2	12	(A)	25	300	II	Aceptable con control específico	1354	Caídas, politraumatismos, fracturas	Evaluar la posibilidad de adecuar las escaleras de acuerdo a las normas técnicas	No aplica	No aplica	Recomendaciones desplazamiento seguro por escaleras Señalización de precaución en el área	No aplica
Paloquemao	Desplazamiento al interior de la entidad	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Las escaleras no cumplen con las normas técnicas, ausencia de doble pasamanos	Caídas, politraumatismos, fracturas	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	2	12	(A)	25	300	II	Aceptable con control específico	264	Caídas, politraumatismos, fracturas	No aplica	No aplica	No aplica	Recomendaciones desplazamiento seguro por escaleras Señalización de precaución en el área	No aplica
Almacén - Bodega	Ingreso a almacén para recibir o entregar dotación	No Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Materiales apilados de forma insegura	Caída de objetos en alturas, golpes, politraumatismos	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	2	12	(A)	10	120	III	Aceptable	65	Caídas, traumatismos	No aplica	No aplica	No aplica	No permitir el ingreso de personal ajeno a la bodega a los lugares de almacenamiento.	No aplica
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Específico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Público	Asonada por disturbios o protestas	Heridas, contusiones, golpes entre otras lesiones personales	Ninguno	Programa para la prevención y control del riesgo público Contrato con empresa de seguridad	Ninguno	2	2	4	(M)	25	100	III	Aceptable	2426	Lesiones múltiples	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con actividades Programa para la prevención y control del riesgo público Supervisión ejecución contrato empresa de seguridad	No aplica
Vía publica	Desplazamientos en cualquier tipo de medio de transporte o a pie entre las sedes o a lugares requeridos para el desarrollo de las actividades	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Público	Ocurrencia de actos delictivos (robos, atracos)	Heridas, contusiones, golpes entre otras lesiones personales	Ninguno	Programa para la prevención y control del riesgo público	Ninguno	2	3	6	(M)	25	150	II	Aceptable con control específico	1220	Lesiones múltiples	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con actividades Programa para la prevención y control del riesgo público	No aplica
Patío Álamos 200 Casa 21 Almacén general	Llegada o salida de las sedes, por ubicación en zonas de alta vulnerabilidad de estas	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Público	Ocurrencia de actos delictivos (robos, atracos)	Heridas, contusiones, golpes entre otras lesiones personales	Ninguno	Programa para la prevención y control del riesgo público	Ninguno	2	3	6	(M)	25	150	II	Aceptable con control específico	20	Lesiones múltiples	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con actividades Programa para la prevención y control del riesgo público	No aplica
Vía publica	Desplazamientos en cualquier tipo de medio de transporte o a pie entre las sedes o a lugares requeridos para el desarrollo de las actividades	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Accidente de tránsito	Accidentes de tránsito, condiciones adversas de la vía, condiciones climáticas, señalización deficiente, presencia de animales, etc.)	Choque, lesiones, traumatismos, muerte	Ninguno	Plan Estratégico de Seguridad Vial (PESV)	Cinturón de seguridad en vehículo privado	2	3	6	(M)	60	360	II	Aceptable con control específico	1220	Choque, lesiones, traumatismos, muerte	No aplica	No aplica	No aplica	Articulación actividades SST con el Plan Estratégico de Seguridad Vial	No aplica
Patios	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Específico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Biológico	Mordeduras de animales, transmisión de parásitos	Presencia de roedores y caninos	Transmisión de rabia y otras zoonosis	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	3	18	(A)	10	180	II	Aceptable con control específico	12	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	Capacitación prevención del riesgo biológico por mordeduras y picaduras.	No aplica
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Específico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Tecnológico	Incendio y explosión	Fallas de las instalaciones eléctricas, sobre cargas	Lesiones, electrocución, quemaduras	Mantenimiento periódico de las instalaciones eléctricas, intalaciones conforme a los requerimientos de RETIE	Inspecciones de seguridad a equipos para la prevención y atención de emergencias, cableado figurado, aislado, canaleado e incrustado en paredes y estructuras.	Ninguno	2	3	6	(M)	25	150	II	Aceptable con control específico	2426	Quemaduras, electrocución	No aplica	No aplica	Mantenimiento instalaciones eléctricas, Sistemas contra incendio	Inspecciones de seguridad a equipos para la prevención y atención de emergencias. Ubicación de extintores en áreas cercanas Recomendaciones sobre uso adecuado de instalaciones eléctricas	No aplica
Patío sur (bodega 6 y bodega 3)	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Específico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Tecnológico	Incendio y explosión	Fallas de las instalaciones eléctricas, luminarias parpadeantes e inestables	Lesiones, electrocución, quemaduras	Mantenimiento periódico de las instalaciones eléctricas, intalaciones conforme a los requerimientos de RETIE	Inspecciones de seguridad a equipos para la prevención y atención de emergencias, cableado figurado, aislado, canaleado e incrustado en paredes y estructuras.	Ninguno	2	3	6	(M)	25	150	II	Aceptable con control específico	2	Quemaduras, electrocución	No aplica	No aplica	Mantenimiento instalaciones eléctricas, Sistemas contra incendio	Inspecciones de seguridad a equipos para la prevención y atención de emergencias. Ubicación de extintores en áreas cercanas Recomendaciones sobre uso adecuado de instalaciones eléctricas	No aplica
Sede calle 13 Patio Sur	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Específico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Tecnológico	Incendio y explosión.	Fallas eléctricas y/o sobre cargas en la subestación eléctrica	Lesiones, quemaduras	Personal especializado del Operador de Red (ENEL) en el tema eléctrico para atender los requerimientos de subestación eléctrica	ninguno	ninguno	2	1	2	(B)	10	20	IV	Aceptable	860	Electrocución, quemaduras, incendios o explosiones	No aplica	No aplica	No aplica	Visitas periódicas del Operador de Red (ENEL) a la subestación eléctrica. Plan de prevención, preparación y respuesta ante emergencias Inspecciones de seguridad a equipos para la prevención y atención de emergencias. Señalización de precaución.	No aplica
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Específico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Fenómenos naturales	Sismo	Ubicación geográfica	Daños a la infraestructura y lesiones a las personas	Ninguno	Plan de emergencia Simulacros	Socialización como actuar en caso de emergencia	2	1	2	(B)	10	20	IV	Aceptable	2426	Heridas, fracturas laceraciones	No aplica	No aplica	No aplica	Plan de prevención, preparación y respuesta ante emergencias Inspecciones de seguridad a equipos para la prevención y atención de emergencias.	No aplica
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Específico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Fenómenos naturales	Inundaciones	Lluvias torrenciales Ruptura de tuberías	Daños a la infraestructura y lesiones a las personas	ninguno	Plan de emergencia Simulacros	Socialización como actuar en caso de emergencia	2	1	2	(B)	10	20	IV	Aceptable	2426	Perdidas materiales	No aplica	No aplica	No aplica	Plan de prevención, preparación y respuesta ante emergencias Inspecciones de seguridad a equipos para la prevención y atención de emergencias.	No aplica

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DISTRITAL BAJO ESTANDAR MIPG																								
GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO																								
Matriz identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgos y determinación de controles																								
Código: PA02-PR14-F01												Versión : 2.0												
GRUPO DE EXPOSICIÓN SIMILAR			No 2	PERSONAL QUE REALIZA ATENCIÓN EN SALUD							FECHA DE ACTUALIZACIÓN		ene-24											
LUGAR DE TRABAJO	TAREAS /ACTIVIDADES	TIPO ACTIVIDAD (Rutinaria / No Rutinaria)	IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO			CONTROLES EXISTENTES			EVALUACIÓN DEL RIESGO					VALORACIÓN DEL RIESGO		CRITERIOS PARA CONTROLES			MEDIDAS DE INTERVENCIÓN					
			CLASIFICACIÓN	DESCRIPCIÓN DEL (LOS) PELIGRO (S)	FUENTE GENERADORA	EFFECTOS POSIBLES	Fuente	Medio	Persona	Nivel de Deficiencia (ND)	Nivel de Exposición (NE)	Nivel de Probabilidad (NP) (ND * NE)	Interpretación del Nivel de Probabilidad	Nivel de Consecuencia	Nivel de Riesgo (NR) e Intervención	Interpretación del NR	Aceptabilidad del Riesgo	Nº de Expuestos	Peor Consecuencia	Eliminación	Sustitución	Controles de Ingeniería	Controles Administrativos / señalización	Elemento / Equipo de protección personal
Punto de primeros auxilios	Atención a pacientes, toma de signos vitales, actividades de Promoción y prevención (P y P)	Rutinaria	Biológico	Virus, bacterias, fluidos	Contacto con fluidos corporales	Transmisión de enfermedades infectocontagiosas	Ninguno	Protocolos de bioseguridad	EPP (guantes de nitrilo, tapabocas, uniforme antifluído)	2	3	6	(M)	60	360	II	Aceptable con control específico	4	Transmisión de enfermedades infecto contagiosas	No aplica	No aplica	No aplica	Protocolos de bioseguridad Protocolo de atención punto de primeros auxilios	Guantes de nitrilo, tapabocas, uniforme antifluído
Punto de primeros auxilios	Atención a pacientes, toma de signos vitales, actividades de Promoción y prevención (P y P)	Rutinaria	Biológico	Virus	Contacto directo con personas con Infecciones Respiratorias Agudas incluido COVID-19	Infección respiratoria aguda, dificultad para respirar	Ninguno	Protocolos de bioseguridad	Aplicación esquema de vacunación EPP (guantes de nitrilo, tapabocas, uniforme antifluído)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	4	Infección respiratoria grave, alteraciones del sistema del cuerpo humano	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con Protocolo de bioseguridad para mitigación y manejo de enfermedades respiratorias	Guantes de nitrilo, tapabocas, uniforme antifluído
Punto de primeros auxilios	Realización de procedimientos de enfermería a pacientes que lo requieren	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Mecánico	Manipulación de elementos cortopunzantes (tijeras, lancetas), Salpicaduras	Heridas, transmisión de enfermedades infectocontagiosas	Ninguno	Protocolos de bioseguridad	Experiencia y formación EPP (guantes látex) Uniforme antifluído	2	1	2	(B)	60	120	III	Aceptable	4	Transmisión de enfermedades infecto contagiosas	No aplica	No aplica	No aplica	Protocolos de bioseguridad Protocolo de atención punto de primeros auxilios	Guantes de nitrilo, tapabocas, uniforme antifluído
Punto de primeros auxilios	Atención a usuarios del SuperCADE que requieren primeros auxilios	No rutinaria	Condiciones de seguridad	Público	Amenaza contra las personas y/o Instalaciones, robos, atracos, asaltos	Heridas, violencia física y/o verbal	Ninguno	Personal de la empresa de vigilancia	Ninguno	2	1	2	(B)	60	120	III	Aceptable	4	Agresiones físicas y/o verbales	No aplica	No aplica	No aplica	Acompañamiento del personal de seguridad de la empresa de vigilancia	Guantes de nitrilo, tapabocas, uniforme antifluído
Punto de primeros auxilios	Atención a usuarios del SuperCADE que requieren primeros auxilios	No rutinaria	Condiciones de seguridad	Público	Exposición a agresiones físicas y verbales a causa del contacto físico con usuarios en estado de exaltación	Heridas, violencia física y/o verbal	Ninguno	Personal de la empresa de vigilancia	Ninguno	2	1	2	(B)	60	120	III	Aceptable	4	Agresiones físicas y/o verbales, lesiones múltiples	No aplica	No aplica	No aplica	Acompañamiento del personal de seguridad de la empresa de vigilancia. Continuar con actividades Programa para la prevención y control del riesgo público	No aplica
Punto de primeros auxilios	Desinfección de superficies y elementos utilizados en el consultorio	Rutinaria	Químico	Manipulación de sustancias químicas	Componentes de los productos antibacteriales utilizados para la limpieza y desinfección	Irritación de vías respiratorias y dermatitis	Ninguno	Hojas de datos de seguridad (MSDS) Rotulación de productos Guantes de nitrilo	Conocimiento de las hojas de datos de seguridad de los productos (MSDS)	2	2	4	(B)	10	40	III	Aceptable	4	Irritación de vías respiratorias y dermatitis	No aplica	No aplica	No aplica	hojas de datos de seguridad de materiales (MSDS) Verificación de las etiquetas de seguridad	Guantes de nitrilo
Todas las sedes	Atención a pacientes, prestación de primeros auxilios por parte de los brigadistas	No rutinaria	Biológico	Virus, bacterias, fluidos	Contacto con fluidos corporales	Transmisión de enfermedades infectocontagiosas	Ninguno	Protocolos de bioseguridad	EPP (guantes látex, tapabocas)	2	1	2	(B)	60	120	III	Aceptable	38	Transmisión de enfermedades infecto contagiosas	No aplica	No aplica	No aplica	Protocolos de bioseguridad	Guantes de látex, tapabocas
Punto de primeros auxilios	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales	Rutinaria	Psicosocial	Condiciones de la tarea	Atención al cliente interno y externo. Información difícil de comprender o dificultad de acceso a la misma. Tiempo para ejecución de la labor es insuficiente para atender el volumen de tareas asignadas	Alteraciones en canales de respuesta (cognitivo, comportamental, fisiológico, emocional)	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico para la intervención del riesgo psicosocial Plan de incentivos y Plan de Bienestar Social y Mejoramiento del Clima Institucional	Atención individual psicosocial	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	4	Diagnósticos que causen alteraciones físicas y mentales	No aplica	No aplica	No aplica	Dar cumplimiento a las estrategias enmarcadas en el SVE de intervención del riesgo psicosocial Actividades de Bienestar y Medidas efr Aplicación de la batería de Riesgo Psicosocial y/o medidas de intervención frente a los resultados de esta.	No aplica
Todas las sedes	Atención a pacientes, prestación de primeros auxilios por parte de los brigadistas	No rutinaria	Biomecánico	Manipulación manual de cargas	Levantar y movilizar pacientes	Lumbalgias, dorsalgias	Ninguno	Camillas Silla de ruedas Salva escaleras tipo oruga	capacitación a los miembros de la brigada en atención de primeros auxilios	2	1	2	(B)	25	50	III	Aceptable	38	Lumbalgias	No aplica	No aplica	No aplica	Uso de los elementos para traslado de pacientes (Camillas, silla de ruedas, salva escaleras tipo oruga). Continuar con capacitación a los miembros de la brigada en primeros auxilios	No aplica
Vía publica	Desplazamientos en cualquier tipo de medio de transporte o a pie entre las sedes o a lugares requeridos para el desarrollo de las actividades	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Accidente de tránsito	Accidentes de tránsito, condiciones adversas de la vía, condiciones climáticas, señalización deficiente, presencia de animales, etc.)	lesiones, traumatismos, fracturas, contusiones, heridas	Ninguno	Plan Estratégico de Seguridad Vial (PESV)	Cinturón de seguridad en vehículo privado	2	2	4	(B)	10	40	III	Aceptable	4	Politraumatismos	No aplica	No aplica	No aplica	Articulación actividades SST con el Plan Estratégico de Seguridad Vial	Cinturón de seguridad en vehículo privado
Vía publica	Desplazamientos en cualquier tipo de medio de transporte o a pie entre las sedes o a lugares requeridos para el desarrollo de las actividades	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Público	Ocurrencia de actos delictivos (robos, atracos)	Heridas, contusiones, golpes entre otras lesiones personales	Ninguno	Programa para la prevención y control del riesgo publico	Ninguno	2	3	6	(M)	25	150	II	Aceptable con control específico	4	Lesiones múltiples	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con actividades Programa para la prevención y control del riesgo público	No aplica

GRUPO DE EXPOSICIÓN SIMILAR		No 3	PERSONAL QUE DESARROLLA ACTIVIDADES CON LA COMUNIDAD			FECHA DE ACTUALIZACIÓN		ene-24																
LUGAR DE TRABAJO	TAREAS / ACTIVIDADES	TIPO ACTIVIDAD (Rutinaria / No Rutinaria)	IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO			CONTROLES EXISTENTES			EVALUACIÓN DEL RIESGO						VALORACIÓN DEL RIESGO			CRITERIOS PARA CONTROLES			MEDIDAS DE INTERVENCIÓN			
			CLASIFICACIÓN	DESCRIPCIÓN DEL (LOS) PELIGRO (S)	FUENTE GENERADORA	EFFECTOS POSIBLES	Fuente	Medio	Persona	Nivel de Deficiencia (ND)	Nivel de Exposición (NE)	Nivel de Probabilidad (NP (ND * NE))	Integración de la Probabilidad	Nivel de Consecuencia	Nivel de Impacto e Intolerancia	Integración del NR	Acceptabilidad del Riesgo	Nº de Expositos	Poor Consecuencia	Eliminación	Sustitución	Controles de Ingeniería	Controles Administrativos / señalización	Elemento / Equipo de protección personal
Vía publica	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Físico	Radiación UV	Exposición directa a luz solar	Quemaduras en la piel, eritema (enrojecimiento y ampollas), riesgo de cáncer de piel, fotosensibilización	Ninguno	Recomendaciones uso de bloqueador solar, hidratación	Uso de gorra	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	134	Cáncer de piel, fotosensibilización	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica
Vía publica	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Físico	Disconfort térmico	Condiciones climáticas de la ciudad (calor, frio)	Vasoconstricción cutánea para reducir la pérdida de calor por la piel Incremento de la actividad cardiovascular (elevación de la presión, ritmo cardiaco) Incremento de la producción de calor metabólico (temblar, trítar)	Ninguno	Hidratación	Uso de ropa abrigada (frio)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	134	Incremento de la actividad cardiovascular (elevación de la presión, ritmo cardiaco)	No aplica	No aplica	No aplica	Organización de turnos y rotación para disminuir los niveles de exposición.	Uso de chaqueta institucional, impermeable
Vía publica	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Químico	Material particulado, humos metálicos	Presencia de contaminantes en vía pública Generados por combustión incompleta de vehículos Exposición al material particulado (polvo), que se encuentra suspendido en el aire	Enfermedades respiratorias EPOC, asma Conjuntivitis viral o bacteriana, irritaciones en vías respiratorias y cutáneas Lesiones oculares	Ninguno	Ninguno	Examen ocupacional expirometria	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	134	EPOC, afecciones respiratorias, intoxicaciones y alergias	No aplica	No aplica	No aplica	Seguimiento recomendaciones médicas ocupacionales Organización de turnos y rotación para disminuir los niveles de exposición.	No aplica
Vía publica	Desplazamientos a pie a lugares requeridos para el desarrollo de las actividades	Rutinaria	Biológico	Mordeduras de animales, transmisión de parásitos Picadura de insectos	Presencia de caninos, felinos, aves, parásitos	Transmisión de rabia y otras enfermedades zoonóticas	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	3	18	(A)	25	450	II	Aceptable con control específico	134	Transmisión de rabia y otras zoonosis	No aplica	No aplica	No aplica	Capacitación prevención del riesgo biológico por mordeduras y picaduras	No aplica
Puntos de atención de las localidades	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Biológico	Virus	Contacto directo con personas con Infecciones Respiratorias Agudas incluido COVID-19	Infección respiratoria aguda, dificultad para respirar	Ninguno	Protocolos de bioseguridad	Cumplimiento de recomendaciones de bioseguridad Aplicación esquema de vacunación.	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	134	Infección respiratoria grave, alteraciones del sistema del cuerpo humano	No aplica	No aplica	No aplica	Capacitación prevención al riesgo biológico infecciones respiratorias agudas incluido COVID-19 Protocolo general de bioseguridad y medidas para prevención. Actividades de promoción y prevención IRA	Tapabocas
Puntos de atención de las localidades	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Psicosocial	Condiciones de la tarea	Exposición a situaciones que emocionalmente son significativas Interrelación con personas de la comunidad	Alteraciones en canales de respuesta (Cognitivo, comportamental, fisiológico, emocional)	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico para la intervención del riesgo psicosocial	Atención individual psicosocial	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	134	Diagnósticos que causen alteraciones físicas y mentales	No aplica	No aplica	No aplica	Dar cumplimiento a las estrategias enmarcadas en el SVE de intervención del riesgo psicosocial Actividades de Bienestar y Medidas efr Aplicación de la batería de Riesgo Psicosocial y/o medidas de intervención frente a los resultados de esta.	No aplica
Vía publica	Desplazamientos a pie a lugares requeridos para el desarrollo de las actividades	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Malas condiciones del terreno y de las vías	Caidas, lesiones, traumatismos, fracturas, contusiones, heridas	Ninguno	NA	NA	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	134	Lesiones múltiples con incapacidad temporal	No aplica	No aplica	No aplica	Capacitación sobre autocuidado y medidas de seguridad durante salidas a campo y visitas en las localidades	No aplica
Vía publica	Desplazamientos en cualquier tipo de medio de transporte o a pie entre las sedes o a lugares requeridos para el desarrollo de las actividades	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Accidentes de tránsito	Accidentes de tránsito, condiciones adversas de la vía, condiciones climáticas, señalización deficiente, presencia de animales, etc.)	lesiones, traumatismos, fracturas, contusiones, heridas	Ninguno	Plan Estratégico de Seguridad Vial (PESV)	Cinturón de seguridad en vehículo privado	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	134	Lesiones múltiples con incapacidad temporal	No aplica	No aplica	No aplica	Articulación actividades SST con el Plan Estratégico de Seguridad Vial	Cinturón de seguridad en vehículo privado
Vía publica	Desplazamientos en cualquier tipo de medio de transporte o a pie entre las sedes o a lugares requeridos para el desarrollo de las actividades	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Público	Ocurrencia de actos delictivos (robos, atracos)	Heridas, contusiones, golpes entre otras lesiones personales	Ninguno	Programa para la prevención y control del riesgo público	Ninguno	6	3	18	(M)	25	450	II	Aceptable con control específico	134	Lesiones múltiples	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con actividades Programa para la prevención y control del riesgo público Capacitación prevención y control del riesgo público	No aplica
Localidades	Atención a la comunidad en las alcaldías de las localidades	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Público	Relaciones con las comunidades	Agresiones verbales, heridas, contusiones, golpes	Ninguno	Programa para la prevención y control del riesgo público	Ninguno	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	134	Heridas, contusiones	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con actividades Programa para la prevención y control del riesgo público Capacitación prevención y control del riesgo público Capacitación en comunicación asertiva y resolución de conflictos	No aplica

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.		SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DISTRITAL BAJO ESTANDAR MIPG																						
Secretaría de Movilidad		GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO																						
		Matriz identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgos y determinación de controles																						
		Código: PA02-PR14-F01												Versión : 2.0										
GRUPO DE EXPOSICIÓN SIMILAR		PERSONAL QUE DESARROLLA ACTIVIDADES DE GESTIÓN EN VÍA				FECHA DE ACTUALIZACIÓN				ene-24														
LUGAR DE TRABAJO	TAREAS / ACTIVIDADES	TIPO ACTIVIDAD (Rutinaria / No rutinaria)	CLASIFICACIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO			CONTROLES EXISTENTES			EVALUACIÓN DEL RIESGO					VALORACIÓN DEL RIESGO				CRITERIOS PARA CONTROLES			MEDIDAS DE INTERVENCIÓN		
				DESCRIPCIÓN DEL (LOS) PELIGRO (S)	FUENTE GENERADORA	EFFECTOS POSIBLES	Fuente	Medio	Persona	Nivel de Dificultad (N/D)	Nivel de Exposición (N/E)	Probabilidad (N/P)	Gravedad (N/G)	Nivel de Corrosión (N/C)	Nivel de Riesgo (N/R)	Nivel de Intermisión (N/I)	Integración de los R	Valoración del Riesgo	Nº de Exposiciones	Poor Consecuencia	Eliminación	Sustitución	Controles de Ingeniería	Controles Administrativos / señalización
Vía pública	Realizar acompañamiento motorizado en actividades de monitoreo, control e inspección en los tramos viales Regulación del tráfico, vigilancia y control en vía, liderazgo en la seguridad vial Programa ciempiés Programa al colegio en bici	Rutinaria	Físico	Ruido	Generado por el tráfico vehicular	Estrés, cefalea, disminución de capacidad auditiva	Ninguno	Sistema Vigilancia Epidemiológica para la Conservación Auditiva Dosimetrías realizadas con resultado grado de riesgo bajo.	Exámenes médicos ocupacionales con Audiometría	2	4	8	(M)	25	200	II	Aceptable con control específico	450	Disminución capacidad auditiva	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con las actividades del Sistema Vigilancia Epidemiológica para la Conservación Auditiva. Capacitación en prevención para la conservación auditiva Capacitación sobre riesgos de la exposición a ruido y medidas preventivas. Seguimiento a recomendaciones derivadas del resultado de audiometrías Organización de turnos y rotación para disminuir los niveles de exposición.	No aplica
Vía pública	Supervisión de contratos Inspecciones SST Inventarios viales	Rutinaria	Físico	Ruido	Generado por el tráfico vehicular y equipos en la ejecución de las obras (contratos)	Estrés, cefalea, disminución de capacidad auditiva	Ninguno	Sistema Vigilancia Epidemiológica para la Conservación Auditiva Dosimetrías realizadas con resultado grado de riesgo bajo.	Exámenes médicos ocupacionales con Audiometría	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	52	Disminución capacidad auditiva	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con las actividades del Sistema Vigilancia Epidemiológica para la Conservación Auditiva. Capacitación en prevención para la conservación auditiva Capacitación sobre riesgos de la exposición a ruido y medidas preventivas. Seguimiento a recomendaciones derivadas del resultado de audiometrías	No aplica
Vía pública	Regulación del tráfico, vigilancia y control en vía, liderazgo en la seguridad vial	Rutinaria	Físico	Ruido	Uso de radio de comunicación y silbato	Estrés, cefalea, disminución de capacidad auditiva	Ninguno	Sistema Vigilancia Epidemiológica para la Conservación Auditiva Dosimetrías realizadas con resultado grado de riesgo bajo.	Exámenes médicos ocupacionales con Audiometría	2	4	8	(M)	25	200	II	Aceptable con control específico	450	Disminución capacidad auditiva	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con las actividades del Sistema Vigilancia Epidemiológica para la Conservación Auditiva. Capacitación en prevención para la conservación auditiva Capacitación sobre riesgos de la exposición a ruido y medidas preventivas. Seguimiento a recomendaciones derivadas del resultado de audiometrías	No aplica
Vía pública	Realizar acompañamiento motorizado en actividades de monitoreo, control e inspección en los tramos viales Regulación del tráfico, vigilancia y control en vía, liderazgo en la seguridad vial Programa ciempiés Programa al colegio en bici Supervisión de contratos Inspecciones SST Inventarios viales	Rutinaria	Físico	Radiación UV	Exposición directa a luz solar	Quemaduras en la piel, eritema (enrojecimiento y ampollas), riesgo de cáncer de piel, fotosensibilización)	Ninguno	Recomendaciones uso de bloqueador solar, hidratación	Uso de gorra	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	450	Quemaduras en la piel, eritema (enrojecimiento y ampollas), riesgo de cáncer de piel, fotosensibilización)	No aplica	No aplica	No aplica	Organización de turnos y rotación para disminuir los niveles de exposición.	No aplica
Vía pública	Realizar acompañamiento motorizado en actividades de monitoreo, control e inspección en los tramos viales Regulación del tráfico, vigilancia y control en vía, liderazgo en la seguridad vial Programa ciempiés Programa al colegio en bici Supervisión de contratos Inspecciones SST Inventarios viales	Rutinaria	Físico	Disconfort térmico	Condiciones climáticas de la ciudad (calor, frío)	Vasoconstricción cutánea para reducir la pérdida de calor por la piel Incremento de la actividad cardiovascular (elevación de la presión, ritmo cardíaco) Incremento de la producción de calor metabólico (temblar, trinar)	Ninguno	Hidratación	Uso de ropa abrigada (frío)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	450	Incremento de la actividad cardiovascular (elevación de la presión, ritmo cardíaco)	No aplica	No aplica	No aplica	Organización de turnos y rotación para disminuir los niveles de exposición.	Uso de chaqueta institucional, impermeable
Vía pública	Realizar acompañamiento motorizado en actividades de monitoreo, control e inspección en los tramos viales Regulación del tráfico, vigilancia y control en vía, liderazgo en la seguridad vial Programa ciempiés Programa al colegio en bici Supervisión de contratos	Rutinaria	Físico	Iluminación inadecuada por exceso o defecto	Condiciones climáticas de la ciudad, variación de los niveles de iluminación, excesiva por automotores en horas de la noche, mala iluminación en algunos tramos viales	Deslumbramientos, falta de visión, accidentes de tránsito	Ninguno	Sistema Vigilancia Epidemiológica para la Conservación Visual	Exámenes médicos ocupacionales con optometría	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	450	Poitraumatismos por accidentes	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con las actividades SVE para la conservación visual. Seguimiento a recomendaciones emitidas en los exámenes médicos ocupacionales. Capacitación de prevención para la conservación visual Organización de turnos y rotación para disminuir los niveles de exposición.	No aplica
Vía pública	Acompañamiento motorizado en actividades de monitoreo, control e inspección en los tramos viales Desplazamientos en la motocicleta y bicicleta	Rutinaria	Físico	Vibración de cuerpo entero	Condiciones de las vías Vibración de la moto y la bicicleta	Alteraciones neurofisiológicas y neuromusculares	Ninguno	Ninguno	Exámenes médicos ocupacionales con énfasis osteomuscular	6	4	24	(MA)	10	240	II	Aceptable con control específico	450	Alteraciones neurofisiológicas y neuromusculares	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con actividades del Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME) Supervisión ejecución contrato tercero (Actividades de mantenimiento a vehículos)	No aplica

Vía pública	Realizar acompañamiento motorizado en actividades de monitoreo, control e inspección en los tramos viales Instalación de cepos en los vehículos a inmovilizar Regulación del tráfico, vigilancia y control en vía, liderazgo en la seguridad vial Programa ciempiés Programa al colegio en bici Supervisión de contratos Inspecciones SST Inventarios viales	Rutinaria	Químico	Material particulado, humos metálicos	Presencia de contaminantes en vía pública Generados por combustión incompleta de vehículos Exposición al material particulado (polvo), que se encuentra suspendido en el aire o acumulados en los cepos	Enfermedades respiratorias EPOC, asma Conjuntivitis viral o bacteriana, irritaciones en vías respiratorias y cutáneas	Ninguno	Ninguno	Uso de tapabocas N95 con filtro	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	450	EPOC, afecciones respiratorias, intoxicaciones y alergias	No aplica	No aplica	No aplica	Examen ocupacional - Espirometría Organización de turnos y rotación para disminuir los niveles de exposición.	No aplica
Vía pública	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Específico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Biológico	Virus	Contacto directo con personas con Infecciones Respiratorias Agudas incluido COVID-19	Infección respiratoria aguda, dificultad para respirar	Ninguno	Protocolos de bioseguridad	Recomendaciones de bioseguridad Aplicación esquema de vacunación Uso de tapabocas	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	450	Infección respiratoria grave, alteraciones del sistema del cuerpo humano	No aplica	No aplica	No aplica	Capacitación prevención al riesgo biológico infecciones respiratorias agudas incluido COVID-19 Protocolo general de bioseguridad y medidas para prevención. Actividades de promoción y prevención IRA	Tapabocas
Vía pública	Realizar acompañamiento motorizado en actividades de monitoreo, control e inspección en los tramos viales Regulación del tráfico, vigilancia y control en vía, liderazgo en la seguridad vial Programa ciempiés Programa al colegio en bici	Rutinaria	Biológico	Virus, hongos, bacterias	Uso de baños públicos	Contagio de enfermedades	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	2	12	(A)	25	300	II	Aceptable con control específico	450	Contagio de enfermedades	No aplica	No aplica	No aplica	Lavado de manos Uso de baños en instituciones educativas (programa al Colegio en Bici y Ciempiés)	No aplica
Vía pública	Realizar acompañamiento motorizado en actividades de monitoreo, control e inspección en los tramos viales Regulación del tráfico, vigilancia y control en vía, liderazgo en la seguridad vial Programa ciempiés Programa al colegio en bici Inspecciones SST Inventarios viales	Rutinaria	Biológico	Mordeduras de animales, transmisión de parásitos Picadura de insectos	Presencia de caninos, felinos, aves, insectos entre otros animales en las vías	Transmisión de rabia y otras enfermedades zoonóticas	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	2	12	(A)	25	300	II	Aceptable con control específico	450	Transmisión de rabia y otras enfermedades zoonóticas,	No aplica	No aplica	No aplica	Capacitación prevención del riesgo biológico por mordeduras y picaduras	No aplica
Vía pública	Realizar acompañamiento motorizado en actividades de monitoreo, control e inspección en los tramos viales Regulación del tráfico, vigilancia y control en vía, liderazgo en la seguridad vial Programa ciempiés Programa al colegio en bici	Rutinaria	Psicosocial	Condiciones de la tarea Características del grupo social de trabajo	Atención a usuarios de la vía (demandas emocionales) Características del grupo social de trabajo	Alteraciones en canales de respuesta (Cognitivo, comportamental, fisiológico, emocional)	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico para la intervención del riesgo psicosocial	Atención individual psicosocial	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	450	Diagnósticos que causen alteraciones físicas y mentales	No aplica	No aplica	No aplica	Dar cumplimiento a las estrategias enmarcadas en el SVE de intervención del riesgo psicosocial Actividades de Bienestar y Medidas EFR Aplicación de la batería de Riesgo Psicosocial y/o medidas de intervención frente a los resultados de esta.	No aplica
Vía pública	Realizar capacitaciones y apoyo a otras entidades	No rutinaria	Psicosocial	Condiciones de la tarea Características del grupo social de trabajo	Demandas emocionales Características del grupo social de trabajo	Alteraciones en canales de respuesta (Cognitivo, comportamental, fisiológico, emocional)	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico para la intervención del riesgo psicosocial	Atención individual psicosocial	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	450	Diagnósticos que causen alteraciones físicas y mentales	No aplica	No aplica	No aplica	Dar cumplimiento a las estrategias enmarcadas en el SVE de intervención del riesgo psicosocial Actividades de Bienestar y Medidas EFR Aplicación de la batería de Riesgo Psicosocial y/o medidas de intervención frente a los resultados de esta.	No aplica
Vía pública	Realizar acompañamiento motorizado en actividades de monitoreo, control e inspección en los tramos viales Regulación del tráfico, vigilancia y control en vía, liderazgo en la seguridad vial	Rutinaria	Psicosocial	Jornada de Trabajo	Trabajo en horario nocturno	Alteraciones en canales de respuesta (Cognitivo, comportamental, fisiológico, emocional)	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico para la intervención del riesgo psicosocial	Atención individual psicosocial	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	450	Diagnósticos que causen alteraciones físicas y mentales	No aplica	No aplica	No aplica	Dar cumplimiento a las estrategias enmarcadas en el SVE de intervención del riesgo psicosocial Actividades de Bienestar y Medidas EFR Aplicación de la batería de Riesgo Psicosocial y/o medidas de intervención frente a los resultados de esta.	No aplica
Vía pública	Realizar acompañamiento motorizado en actividades de monitoreo, control e inspección en los tramos viales Regulación del tráfico, vigilancia y control en vía, liderazgo en la seguridad vial Programa ciempiés Programa al colegio en bici	Rutinaria	Psicosocial	Características de la organización del trabajo	Demandas cuantitativas y cualitativas de la labor, interrelación con diferentes actores de la vía Exposición a situaciones que emocionalmente son significativas	Alteraciones en canales de respuesta (Cognitivo, comportamental, fisiológico, emocional)	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico para la intervención del riesgo psicosocial	Atención individual psicosocial	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	450	Diagnósticos que causen alteraciones físicas y mentales	No aplica	No aplica	No aplica	Dar cumplimiento a las estrategias enmarcadas en el SVE de intervención del riesgo psicosocial Actividades de Bienestar y Medidas EFR Aplicación de la batería de Riesgo Psicosocial y/o medidas de intervención frente a los resultados de esta.	No aplica
Vía pública	Programa ciempiés Programa al colegio en bici	Rutinaria	Psicosocial	Condiciones de la tarea	Demandas emocionales, alta responsabilidad al estar a cargo de menores de edad	Alteraciones en canales de respuesta (Cognitivo, comportamental, fisiológico, emocional)	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico para la intervención del riesgo psicosocial	Atención individual psicosocial	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	450	Diagnósticos que causen alteraciones físicas y mentales	No aplica	No aplica	No aplica	Dar cumplimiento a las estrategias enmarcadas en el SVE de intervención del riesgo psicosocial Actividades de Bienestar y Medidas EFR Aplicación de la batería de Riesgo Psicosocial y/o medidas de intervención frente a los resultados de esta.	No aplica
Vía pública	Desplazamiento en transporte público	No rutinaria	Psicosocial	Condiciones de la tarea	Demandas emocionales	Alteraciones en canales de respuesta (Cognitivo, comportamental, fisiológico, emocional)	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico para la intervención del riesgo psicosocial	Atención individual psicosocial	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	450	Diagnósticos que causen alteraciones físicas y mentales	No aplica	No aplica	No aplica	Dar cumplimiento a las estrategias enmarcadas en el SVE de intervención del riesgo psicosocial Actividades de Bienestar y Medidas EFR Aplicación de la batería de Riesgo Psicosocial y/o medidas de intervención frente a los resultados de esta.	No aplica

Vía pública	Regulación del tráfico, vigilancia y control en vía, liderazgo en la seguridad vial Programa ciempiés	Rutinaria	Biomecánico	Postura prolongada mantenida	Postura bípeda principal a lo largo de más del 75% de la jornada laboral	Alto gasto metabólico, restricción de la circulación sanguínea en miembros inferiores (venas varicosas), fatiga e inflamación en piernas y pies, fascitis plantar y lumbalgia	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	Realizar pausas activas de forma autónoma	2	4	8	(M)	25	200	II	Aceptable con control específico	450	Alteraciones músculo esqueléticas	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con actividades del Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME) Capacitación Higiene Postural Pausas activas Organización de turnos y rotación para disminuir	No aplica
Vía pública	Regulación del tráfico, vigilancia y control en vía, liderazgo en la seguridad vial Instalación de retenes y puestos de control	Rutinaria	Biomecánico	Manipulación manual de cargas	Manipulación de conos y señalización para procesos de sensibilización, referir trasladar 6 conos apilados con un peso aproximado de 17 Kg cada cono	Lesiones osteomusculares	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	Ninguno	2	3	6	(M)	25	150	II	Aceptable con control específico	450	Alteraciones músculo esqueléticas	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con actividades del Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME) Capacitación en prevención de riesgo por posturas y/o sobreesfuerzos	No aplica
Vía pública	Traslado de material comunicaciones en bicicleta	No rutinaria	Biomecánico	Manipulación manual de cargas	Transporte de pendón durante desplazamiento en bicicleta	Lesiones osteomusculares, caídas, heridas	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	Ninguno	2	3	6	(M)	25	150	II	Aceptable con control específico	450	Alteraciones músculo esqueléticas	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con actividades del Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME) Capacitación en prevención de riesgo por posturas y/o sobreesfuerzos	No aplica
Vía pública	Desplazamientos en la motocicleta, vigilancia y control en vía, liderazgo en la seguridad vial	Rutinaria	Biomecánico	Movimientos repetitivos en muñeca y tobillo	Uso de motocicleta	Lesiones osteomusculares	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	Ninguno	2	3	6	(M)	25	150	II	Aceptable con control específico	450	Alteraciones músculo esqueléticas	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con actividades del Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	No aplica
Vía pública	Regulación del tráfico, vigilancia y control en vía, liderazgo en la seguridad vial	Rutinaria	Biomecánico	Movimientos repetitivos de los dedos de la manos	Realización de reporte por el celular o elaboración de comparendo	Lesiones osteomusculares	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	Ninguno	2	3	6	(M)	25	150	II	Aceptable con control específico	450	Alteraciones músculo esqueléticas	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con actividades del Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	No aplica
Vía pública	Instalación de cepos en los vehículos a inmovilizar	Rutinaria	Biomecánico	Posturas Forzadas	Se presentan movimientos de flexión de columna acompañadas de rotación e inclinación, 35% del tiempo en postura agachado	Lesiones osteomusculares	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	Ninguno	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	47	Alteraciones músculo esqueléticas	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con actividades del Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME) Capacitación recomendaciones de seguridad para la instalación y manipulación de cepos	No aplica
Vía pública	Desplazamientos en motocicleta y bicicleta	Rutinaria	Biomecánico	Posturas Forzadas	Adopción de posturas inadecuadas por costumbre o cansancio	Lesiones osteomusculares	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	Ninguno	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	47	Alteraciones músculo esqueléticas	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con actividades del Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME) Inspecciones en vía	No aplica
Vía pública, Patios	Cargue y descargue de cepos de los vehículos	Rutinaria	Biomecánico	Manipulación de cargas	Manipulación de cepos de peso aproximado que puede variar si es vehículo o motocicleta de 4 a 6 kilogramos.	Lesiones osteomusculares	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	Ninguno	2	3	6	(M)	25	150	II	Aceptable con control específico	47	Alteraciones músculo esqueléticas	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con actividades del Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME) Capacitación recomendaciones de seguridad para la instalación y manipulación de cepos	No aplica
Vía pública	Desplazamientos a pie	Rutinaria	Biomecánico	Falsos movimientos	Caminar con prisa, uso de calzado inadecuado	Caídas, lesiones osteomusculares	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	Ninguno	2	3	6	(M)	25	150	II	Aceptable con control específico	47	Alteraciones músculo esqueléticas	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con actividades del Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME) Capacitación en autocuidado	No aplica
Vía pública	Manipulación de cepos	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Mecánico	Cargue, descargue e instalación de cepos, caída del cepo, atrapamiento con las piezas	Heridas, contusiones, golpes, Machucones, entre otras lesiones personales.	Ninguno	Ninguno	Uso EPP	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	47	Poli-traumatismos	No aplica	No aplica	No aplica	Capacitación recomendaciones de seguridad para la instalación y manipulación de cepos	Rodilleras, botas punta de acero, guantes anticorte, overol
Vía pública	Instalación de cepos	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Mecánico	Presencia de materiales corto punzantes en el piso	Heridas en extremidades	Ninguno	Ninguno	Uso EPP	6	2	12	(A)	25	300	II	Aceptable con control específico	47	Poli-traumatismos	No aplica	No aplica	No aplica	Capacitación recomendaciones de seguridad para la instalación y manipulación de cepos	Rodilleras, botas punta de acero, guantes anticorte, overol
Vía pública	Instalación de retenes y puestos de control	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Manipulación de señalización	Mal estado de las señales, presencia de rebabas, tornillos salidos, etc.	Heridas	Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	3	6	(M)	25	150	II	Aceptable con control específico	450	Heridas	No aplica	No aplica	No aplica	Incentivar el reporte de condiciones inseguras Implementar inspecciones periódicas al estado de los elementos de señalización Capacitación en autocuidado	Guantes de agarre en nylon con recubrimiento de látex
Vía pública	Actividades asistenciales, logísticas, campañas persuasivas e informativas en vía a pie. Programa ciempiés, al colegio en bici Acompañamiento en bicicleta a las actividades de monitoreo, control y seguimiento del tránsito Acompañamiento motorizado en actividades de monitoreo, control e inspección en los tramos viales Regulación del tráfico, vigilancia y control en vía, liderazgo en la seguridad vial Supervisión de contratos	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Accidente de tránsito	Imprudencia de terceros, imprudencia propia, condiciones de la vía, condiciones técnico mecánica, señalización deficiente de la vía, presencia de animales, condiciones climáticas, exceso de velocidad Comportamientos inseguros por parte de los colaboradores de los actores de la vía y de los niños participantes en los programas Obstáculos en la vía (polisombras, bostijos etc.) Transitar exceso de velocidad (cambios en la programación) Invasión de ciclo rutas por vendedores	Heridas, contusiones, golpes, fracturas	Ninguno	Plan Estratégico de Seguridad Vial (PESV) Identificación preventiva de zonas de peligro (por estado de las vías) en las programaciones semanales Capacitaciones manejo preventivo y seguridad vial	Uso de reflectivos Uso de casco, chaqueta con refuerzo, guantes (agentes, GOGEV) Uso de casco, guantes (bici)	2	2	4	(B)	60	240	II	Aceptable con control específico	450	Lesiones graves	No aplica	No aplica	No aplica	Plan Estratégico de Seguridad Vial Capacitación conciencia con inteligencia vial / Ley 769 de 2002 Supervisión ejecución contrato tercero (Actividades de mantenimiento a vehículos)	Elementos y ropa con cintas reflectivas Uso de casco, chaqueta con refuerzo, guantes (agentes, GOGEV) Uso de casco, guantes (bici)
Vía pública	Ciclo expediciones programas niños y niñas primero	No rutinaria	Condiciones de seguridad	Accidente de tránsito	Transitar por zonas no conocidas en las cuales no se ha realizado la identificación preventiva de zonas de peligro Estado físico de los niños que se fatigan durante estos recorridos no rutinarios y los guías y monitores deben remolcarlos	Heridas, contusiones, golpes, fracturas	Ninguno	Plan Estratégico de Seguridad Vial (PESV) Capacitaciones manejo preventivo y seguridad vial Definición de zonas de hidratación de acuerdo a la distancia del recorrido	Uso de reflectivos Uso de casco, guantes	2	2	4	(B)	60	240	II	Aceptable con control específico	450	Lesiones graves	No aplica	No aplica	No aplica	Plan Estratégico de Seguridad Vial Realizar inspección previa a las rutas para identificar de manera preventiva las zonas de peligro y determinar rutas seguras. Definir que sistemas se pueden usar para remolcar bicicletas en los programas en bici.	Elementos y ropa con cintas reflectivas Uso de casco, guantes (bici)

Vía pública	Actividades asistenciales, logísticas, campañas persuasivas e informativas en vía a pie. Programa ciempiés, al colegio en bici Acompañamiento en bicicleta a las actividades de monitoreo, control y seguimiento del tránsito Acompañamiento motorizado en actividades de monitoreo, control e inspección en los tramos viales Regulación del tráfico, vigilancia y control en vía, liderazgo en la seguridad vial Supervisión de contratos Inspecciones SST	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Riesgo público	Ocurrencia de actos delictivos en la vía pública (robos, atracos, asaltos, desorden público) Transitar por zonas reconocidas por tráfico de estupefacientes y con presencia de habitantes de calle	Heridas, contusiones, golpes entre otras lesiones personales. Pérdida de elementos personales y de propiedad de la Entidad	Ninguno	Programa para la prevención y control del riesgo público	Ninguno	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	450	Lesiones con incapacidad temporal	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con actividades del programa para la prevención y control del riesgo público Capacitación prevención y control del riesgo público.	No aplica
Vía pública	Acompañamiento motorizado en actividades de monitoreo, control e inspección en los tramos viales Regulación del tráfico, vigilancia y control en vía, liderazgo en la seguridad vial Actividades asistenciales, logísticas, campañas persuasivas e informativas en vía a pie. Programa ciempiés, al colegio en bici Acompañamiento en bicicleta a las actividades de monitoreo, control y seguimiento del tránsito	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Riesgo público	Violencia, ciudadanos en estado de exaltación por notificación de orden de comparendo u otras circunstancias Presencia de habitantes de calle agresivos Manifestaciones, asonadas	Agresiones verbales, heridas, contusiones, golpes	Ninguno	Programa para la prevención y control del riesgo público	Ninguno	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	450	Lesiones con incapacidad temporal	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con actividades Programa para la prevención y control del riesgo público Intervención Grupal - Espacios de psicoeducación para la prevención del riesgo público Campañas de comunicación para que la ciudadanía reconozca a los agentes como autoridad de tránsito Apoyo de la Policía Nacional en el momento que sea requerida	No aplica
Vía pública	Actividades asistenciales, logísticas, campañas persuasivas e informativas en vía a pie Acompañamiento motorizado en actividades de monitoreo, control e inspección en los tramos viales Regulación del tráfico, vigilancia y control en vía, liderazgo en la seguridad vial Programa ciempiés, Programa al colegio en bici	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Estado de las vías, alcantarillas sin tapas, baches, malla vial en mal estado	Caidas, golpes, contusiones, fracturas	Ninguno	Ninguno	Guantes, casco para motociclista, botas caña alta para motociclistas, chaqueta con protecciones (GOGEV, agentes)	2	3	6	(M)	25	150	II	Aceptable con control específico	450	Fracturas	No aplica	No aplica	No aplica	Plan Estratégico de Seguridad Vial Capacitación conciencia con inteligencia vial / Ley 769 de 2002 Técnicas de manejo defensivo y actuar preventivo frente a las señales de tránsito.	Guantes, casco para motociclista, botas caña alta para motociclistas, chaqueta con protecciones (GOGEV, agentes)
Obra	Supervisión de contratos Visitas a los frentes de obra de la SDM a fin de validar que el PMT estén de acuerdo a lo indicado por la SDM	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Irregularidades en el suelo, presencia de zanjas y excavaciones o acumulación de materiales en el área de trabajo	Caidas a nivel, traumas, heridas, fracturas	Ninguno	Ninguno	Uso de botas de seguridad	2	3	6	(M)	25	150	II	Aceptable con control específico	52	Fracturas	No aplica	No aplica	No aplica	Capacitación autocuidado	Botas de Seguridad
Vía pública	Actividades asistenciales, logísticas, campañas persuasivas e informativas en vía a pie Programa ciempiés, Programa al colegio en bici Acompañamiento en bicicleta a las actividades de monitoreo, control y seguimiento del tránsito Acompañamiento motorizado en actividades de monitoreo, control e inspección en los tramos viales Supervisión de contratos Regulación del tráfico, vigilancia y control en vía, liderazgo en la seguridad vial	Rutinaria	Fenómenos naturales	Precipitación (Lluvia)	Condiciones climáticas de la ciudad	Predisposición a enfermedades y afecciones respiratorias	Ninguno	Ninguno	Impermeable	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	450	Enfermedades respiratorias	No aplica	No aplica	No aplica	Actividades de promoción y prevención IRA	Impermeable
Vía pública	Toma de registros fotográficos y/o videos	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Riesgo público	Ocurrencia de actos delictivos en la vía pública (robos, atracos, asaltos)	Heridas, contusiones, golpes entre otras lesiones personales. Pérdida de elementos personales y de propiedad de la Entidad	Ninguno	Programa para la prevención y control del riesgo público	Ninguno	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	450	Lesiones con incapacidad temporal	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con actividades del programa para la prevención y control del riesgo público Capacitación prevención y control del riesgo público	No aplica
Vía pública	Ejecución contrato de implementación de señalización vertical y horizontal por personal tercerizado	Rutinaria	Químico	Exposición a diluyentes químicos de pintura por inhalación y contacto con la piel	Exposición a xilol	Irritación de las vías respiratorias y en las mucosas del tracto gastrointestinal. El contacto repetido y prolongado puede ocasionar dermatitis. Causa irritación ocular.	Ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios	Ninguno	6	3	18	(A)	10	180	II	Aceptable con control específico	450	Inhalación de la piel, los ojos, la nariz y la garganta; dificultad para respirar; problemas pulmonares; retardo del tiempo de reacción a estímulos; alteraciones de la memoria; malestar estomacal; y posiblemente alteraciones del	No aplica	Sustituir por disolventes que generen menor riesgo para la salud	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	Matriz EPP Contratista
Vía pública	Ejecución contrato de implementación de señalización vertical y horizontal por personal tercerizado	Rutinaria	Químico	Exposición a productos químicos utilizados para la implantación de señalización horizontal por inhalación y contacto con la piel	Pintura epóxica de alto tráfico, catalizador, disolventes, imprimante.	Reacciones alérgicas, dermatitis, afecciones respiratorias	Ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios	Ninguno	6	3	18	(A)	10	180	II	Aceptable con control específico	450	Intoxicaciones severas o afección respiratoria severa	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	Matriz EPP Contratista
Vía pública	Ejecución contrato de implementación de señalización vertical y horizontal por personal tercerizado	Rutinaria	Mecánico	Manipulación de la pistola de pintura	Presión generada por el compresor de la maquina de pintura para atomizar la pintura	Heridas, cortes, laceraciones superficiales	Ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios	Ninguno	6	3	18	(A)	10	180	II	Aceptable con control específico	450	Heridas y cortes profundos	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	Matriz EPP Contratista
Vía pública	Ejecución contrato de implementación de señalización vertical y horizontal por personal tercerizado	Rutinaria	Biomecánico	Manipulación manual de cargas	Cargue y descargue de maquinaria e insumos desde el camión a nivel de piso.	Lesiones osteomusculares, lumbalgias, contracturas musculares	Ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios	Ninguno	6	3	18	(A)	10	180	II	Aceptable con control específico	450	Lumbalgias, hernias	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	No aplica
Vía pública	Ejecución contrato de implementación de señalización vertical y horizontal por personal tercerizado	Rutinaria	Químico	Exposición a gases y vapores	Abastecimiento de combustible para planta eléctrica y maquinarias de pintura	Afecciones respiratorias, Irritación de vías respiratoria y ojos	Ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios	Ninguno	6	3	18	(A)	10	180	II	Aceptable con control específico	450	Intoxicaciones severas, afección respiratoria severa	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	Matriz EPP Contratista

Vía pública	Ejecución contrato de implementación de señalización vertical y horizontal por personal tercerizado	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Trabajos en vía pública	Implementación de señalización horizontal en corredores viales	Contusión, fracturas, golpes	Ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios Implementación de Plan de Manejo de Tránsito (PMT)	Ninguno	6	3	18	(A)	10	180	II	Aceptable con control específico	450	Fracturas, contusiones, lesiones generales	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios PMT aprobado por la SDM	Matriz EPP Contratista
Vía pública	Ejecución contrato de expansión y mantenimiento al sistema de semaforización por personal tercerizado	No rutinaria	Condiciones de seguridad	Trabajo en alturas	Instalación de sistemas de semaforización	Caidas a diferente nivel	Ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios	Ninguno	2	3	6	(M)	25	150	II	Aceptable con control específico	250	golpes, contusiones, politraumatismos	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	Matriz EPP Contratista
Vía pública	Ejecución contrato de expansión y mantenimiento al sistema de semaforización por personal tercerizado	No rutinaria	Condiciones de seguridad	Eléctrico	Instalación y/o mantenimiento de circuitos de baja tensión a sistemas de semaforización	Descargas eléctricas	Ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios	Ninguno	2	3	6	(M)	25	150	II	Aceptable con control específico	250	electrocución, descargas y accidentes eléctricos	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	Matriz EPP Contratista
Vía pública	Ejecución contrato de expansión y mantenimiento al sistema de semaforización por personal tercerizado	No rutinaria	Condiciones de seguridad	Accidente de tránsito	Instalación y/o mantenimiento de red semaforica en corredores viales	Contusión, fracturas, golpes	Ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios Implementación de Plan de Manejo de Tránsito (PMT)	Ninguno	2	3	6	(M)	25	150	II	Aceptable con control específico	250	electrocución, descargas y accidentes eléctricos	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	Matriz EPP Contratista
Vía pública	Ejecución contrato de expansión y mantenimiento al sistema de semaforización por personal tercerizado	No rutinaria	Químico	Exposición a productos químicos utilizados para el mantenimiento de la red semaforica	Pinturas, desinfectantes, limpiadores de contactos	Reacciones alérgicas, dermatitis, afecciones respiratorias	Ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios	Ninguno	2	3	6	(M)	25	150	II	Aceptable con control específico	250	Intoxicaciones severas o afección respiratoria severa	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	Matriz EPP Contratista

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DISTRITAL BAJO ESTANDAR MIPG																								
GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO																								
Matriz identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgos y determinación de controles																								
Código: PA02-PR14-F01																		Versión: 2.0						
GRUPO DE EXPOSICIÓN SIMILAR		No 5		PERSONAL QUE REALIZA ACTIVIDADES MASIVAS DE GESTIÓN DOCUMENTAL Y MANEJO DE CORRESPONDENCIA														FECHA DE ACTUALIZACIÓN		ene-24				
LUGAR DE TRABAJO	TAREAS / ACTIVIDADES	TIPO ACTIVIDAD (Rutinaria / No rutinaria)	IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO			CONTROLES EXISTENTES			EVALUACIÓN DEL RIESGO						VALORACIÓN DEL RIESGO		CRITERIOS PARA CONTROLES			MEDIDAS DE INTERVENCIÓN				
			CLASIFICACIÓN	DESCRIPCIÓN DEL (LOS) PELIGRO (S)	FUENTE GENERADORA	EFECTOS POSIBLES	Fuente	Medio	Persona	Nivel de Deficiencia (ND)	Nivel de Exposición (NE)	Nivel de Probabilidad (NP)	Nivel de Integración del Peligro (ND * NE)	Nivel de Probabilidad	Nivel de Consecuencia	Nivel de Riesgo (NR) e Intervención	Interpretación del NR	Aceptabilidad del Riesgo	Nº de Exposiciones	Prior Consecuencia	Eliminación	Sustitución	Controles de Ingeniería	Controles Administrativos / señalización
Calle 13 Paloquemao	Organización y archivo de la documentación	Rutinaria	Físico	Iluminación deficiente	Ausencia de luminarias en algunas áreas del archivo Algunas luminarias se encuentran en mal estado	Fatiga visual (congestión, sequedad, ardor, lagrimeo), dolor de cabeza, cansancio, irritabilidad, mal humor	Ninguno	Sistema Vigilancia Epidemiológica para la Conservación Visual Inspecciones de Seguridad Mediciones higiénicas luxométricas	Exámenes médicos ocupacionales con optometría	2	2	4	(B)	10	40	III	Aceptable	114	Fatiga visual	No aplica	No aplica	Mantenimiento preventivo y correctivo a las luminarias Implementación de las recomendaciones generadas en el informe de las mediciones de iluminación realizadas	Continuar con las actividades SVE para la conservación visual. Reporte de condiciones inseguras a correo sst@movilidadbogota.gov.co y/o a través del aplicativo ARANDA. Seguimiento a recomendaciones emitidas en los exámenes médicos ocupacionales. Cierre hallazgos inspecciones de seguridad	No aplica
Calle 13 Paloquemao Puente Aranda Casa 21	Organización y archivo de la documentación	Rutinaria	Químico	Material particulado	Archivo	Afecciones respiratorias	Ninguno	Ninguno	Suministro de guantes y tapabocas	6	4	24	(MA)	10	240	II	Aceptable con control específico	114	Afecciones respiratorias	Digitalización de documentos	No aplica	No aplica	Realizar limpieza, desinfección y mantenimiento de expedientes	Guantes de látex y protección respiratoria
Calle 13 Paloquemao Puente Aranda Casa 21	Manipulación de expedientes y archivo	Rutinaria	Biológico	Parásitos (ácaros)	Manipulación de expedientes y archivo y documentos de consulta	Infecciones, reacciones alérgicas, afecciones en la piel, entre otras enfermedades comunes	Ninguno	Fumigaciones periódicas en las instalaciones físicas de archivo	Suministro de guantes, tapabocas, bata, cofia	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	114	Dermatitis aguda, afecciones respiratorias	Digitalización de documentos	No aplica	No aplica	Realizar limpieza, desinfección y mantenimiento de expedientes Capacitación de manipulación de expedientes y archivos	Guantes, tapabocas, bata, cofia
Calle 13 Paloquemao Puente Aranda Casa 21	Manipulación de expedientes y archivo	Rutinaria	Biológico	Hongos	Manipulación de expedientes y archivo y documentos de consulta expuestos a humedad	Onicomicosis, queratitis, lesión cutánea localizada, micetoma, abscesos cerebrales, eritema, escamaciones, enfermedades pulmonares,	Ninguno	Sistema de ventilación controlada extracción y deshumidificación	Suministro de guantes, tapabocas, bata, cofia	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	114	Enfermedades respiratorias	Digitalización de documentos	No aplica	Sistema de ventilación controlada extracción y deshumidificación	Realizar limpieza, desinfección y mantenimiento de expedientes Capacitación de manipulación de expedientes y archivos	Guantes, tapabocas, bata, cofia
Calle 13 Paloquemao Puente Aranda Casa 21 Villa Alsacia Teletrabajo	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Biológico	Virus	Contacto directo con personas con Infecciones Respiratorias Agudas incluido COVID-19	Infección respiratoria aguda, dificultad para respirar	Ninguno	Campañas de promoción y prevención en lavado de manos, jabón en los baños de cada piso de las sedes de la Entidad, antibacterial en lugares específicos con afluencia de ciudadanos	Cumplimiento de recomendaciones de bioseguridad y aplicación esquema de vacunación.	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	114	Infección respiratoria grave, alteraciones del sistema del cuerpo humano	No aplica	No aplica	No aplica	Capacitación prevención al riesgo biológico infecciones respiratorias agudas incluido COVID-19 Protocolo general de bioseguridad y medidas para prevención. Actividades de promoción y prevención IRA	Tapabocas
Calle 13 Paloquemao Puente Aranda Casa 21 Villa Alsacia Teletrabajo	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Psicosocial	Características de la organización	Demandas cuantitativas y cualitativas de la organización	Alteraciones en canales de respuesta (Cognitivo, comportamental, fisiológico, emocional)	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico para la intervención del riesgo psicosocial	Atención individual psicosocial	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	114	Diagnósticos que causen alteraciones físicas y mentales	No aplica	No aplica	No aplica	Dar cumplimiento a las estrategias enmarcadas en el SVE de intervención del riesgo psicosocial Actividades de Bienestar y Medidas efr Aplicación de la batería de Riesgo Psicosocial y/o medidas de intervención frente a los resultados de esta.	No aplica
Calle 13 Paloquemao Puente Aranda Casa 21 Villa Alsacia Teletrabajo	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Psicosocial	Condiciones de la tarea	Información difícil de comprender o dificultad para el acceso a la misma. El tiempo del que se dispone para ejecutar el trabajo es insuficiente para atender el volumen de tareas asignadas Sistemas de control de la actividad	Alteraciones en canales de respuesta (Cognitivo, comportamental, fisiológico, emocional)	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico para la intervención del riesgo psicosocial	Atención individual psicosocial	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	114	Diagnósticos que causen alteraciones físicas y mentales	No aplica	No aplica	No aplica	Dar cumplimiento a las estrategias enmarcadas en el SVE de intervención del riesgo psicosocial Actividades de Bienestar y Medidas efr Aplicación de la batería de Riesgo Psicosocial y/o medidas de intervención frente a los resultados de esta.	No aplica
Calle 13 Paloquemao Casa 21 Puente Aranda Villa Alsacia Patio Álamos	Traslado de archivo y documentación	Rutinaria	Biomecánico	Manipulación manual de cargas	Cajas con archivo	Alteraciones musculoesqueléticas	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	Ninguno	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	114	Alteraciones musculoesqueléticas	No aplica	No aplica	Adquisición de ayudas mecánicas (Carro de carga)	Continuar con actividades del Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME) Capacitación prevención de riesgo por posturas y/o sobreesfuerzos	No aplica
Calle 13 Paloquemao Casa 21 Puente Aranda Villa Alsacia	Escaneeo de documentos	Rutinaria	Biomecánico	Posición prolongada sentado	Requerimiento del puesto de trabajo	Restricción de la circulación sanguínea en los miembros inferiores (venas varicosas), fatiga e inflamación en piernas y pies e lumbalgia	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	Realización pausas activas	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	114	Alteraciones musculoesqueléticas	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con actividades del Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME) Capacitación higiene postural Inspecciones puesto de trabajo	No aplica
Calle 13 Paloquemao Casa 21 Puente Aranda Villa Alsacia	Fotocopiado de documentos	Rutinaria	Biomecánico	Movimientos repetitivos	Fotocopiado masivo de documentos	Síndromes de compresión nerviosa	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	Realización pausas activas	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	114	Síndromes de compresión nerviosa	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con actividades del Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	No aplica
Calle 13 Paloquemao Casa 21 Puente Aranda	Organización y búsqueda de información en los archivadores	Rutinaria	Biomecánico	Sobre esfuerzos	Archivadores modulares con deficiencias (rietas de módulos, puertas desajustadas y duras)	Alteraciones musculoesqueléticas	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	Ninguno	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	114	Alteraciones musculoesqueléticas	Realizar mantenimiento preventivo a los archivadores Adquisición de archivadores modulares	No aplica	No aplica	Continuar con actividades del Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME) Cumplimiento del cronograma de inspecciones de seguridad	No aplica

Calle 13 Paloquemao Puente Aranda	Consulta de archivo que se encuentra almacenado en las cajas	Rutinaria	Biomecánico	Sobre esfuerzos Posturas anti gravitacionales Hiper extensiones	Almacenamiento inadecuado de cajas con archivo Se cuenta con escalera que no se puede utilizar en muchos casos por falta de espacio	Lesiones osteomusculares	Ninguno	Escalera de tres pasos	Ninguno	2	2	4	(B)	10	40	III	Aceptable	114	Lesiones osteomusculares	Digitalización de documentos	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	No aplica
Calle 13 Paloquemao	Organización y búsqueda de información en los archivadores	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Mecánico	Archivadores modulares en mal estado (rieles de módulos en mal estado, puertas desajustadas, manijas en mal estado)	Golpes, atrapamientos, heridas	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	4	24	(MA)	10	240	II	Aceptable con control específico	114	Traumatismos, heridas	Realizar mantenimiento preventivo a los archivadores	Reemplazo de los archivadores que no son operativos	No aplica	Cumplimiento cronograma inspecciones de seguridad Cierre de hallazgos identificados en las inspecciones de seguridad	No aplica
Archivo Puente Aranda	Desplazamiento al interior de la entidad	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Las escaleras no cumplen con las medidas de seguridad para el almacenamiento archivo	Caídas, politraumatismos, fracturas	Traslado del archivo de puente Aranda a la Bodega archivo Álamos	Ninguno	Ninguno	6	2	12	(A)	25	300	II	Aceptable con control específico	2	Caídas, politraumatismos, fracturas	Traslado del archivo Puente Aranda a la Bodega de archivo Álamos Instalación en la Bodega de archivo Álamos de cinco a seis módulos de estantería industrial tipo mezanine (doble altura) con una escalera de acceso	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica
Calle 13 Paloquemao	Atención emergencia por incendio	No Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Acceso limitado al extintor en algunas oficinas por encontrarse obstruido	Propagación de incendio, quemaduras	Ninguno	Inspecciones planeadas a los equipos de atención y prevención de emergencias	Ninguno	2	1	2	(B)	25	50	III	Aceptable	114	Quemaduras	No aplica	No aplica	No aplica	Plan de prevención, preparación y respuesta ante emergencias Cumplimiento cronograma inspecciones de seguridad a equipos para la prevención y atención de emergencias	No aplica
Calle 13 Puente Aranda Paloquemao	Organización y archivo de la documentación	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Espacios reducidos de circulación por presencia de cajas con archivo en los pasillos	Golpes, traumatismos, caída de cajas	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	4	24	(MA)	10	240	II	Aceptable con control específico	114	Caídas, golpes, traumatismos	Digitalización de documentos Adecuación de espacios para la ubicación del archivo, reubicación Traslado del archivo Puente Aranda a la Bodega de archivo Álamos Instalación en la Bodega de archivo Álamos de cinco a seis módulos de estantería industrial tipo mezanine (doble altura) con una escalera de acceso	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	No aplica
Calle 13 (centro de servicios y piso 1) Paloquemao	Atención emergencia por incendio	No Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Acceso limitado al extintor en algunas oficinas por encontrarse obstruido	Propagación de incendio, quemaduras	Ninguno	Inspecciones planeadas a los equipos de atención y prevención de emergencias	Ninguno	2	1	2	(B)	25	50	III	Aceptable	114	Quemaduras	No aplica	No aplica	No aplica	Plan de prevención, preparación y respuesta ante emergencias Cumplimiento cronograma inspecciones de seguridad a equipos para la prevención y atención de emergencias	No aplica
Calle 13 Paloquemao Puente Aranda	Desplazamiento durante evacuación de emergencia	No Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Obstrucción de vías de evacuación Ubicación en el piso de cajas de archivo documental y otros elementos	Caída de personas, imposibilidad para evacuar	Traslado del archivo de puente Aranda a la Bodega archivo Álamos	Ninguno	Ninguno	6	1	6	(M)	25	150	II	Aceptable con control específico	114	Caídas, traumatismos	No aplica	No aplica	Adecuación de espacios para archivo seguro de cajas con documentación	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	No aplica
Puente Aranda	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Específico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Condiciones del piso en mal estado, tubos sobresalientes, ausencia de algunas baldosas	Caída de personas, golpes	Traslado del archivo de puente Aranda a la Bodega archivo Álamos	Ninguno	Ninguno	6	2	12	(A)	25	300	II	Aceptable con control específico	2	Fracturas	Traslado del archivo Puente Aranda a la Bodega de archivo Álamos Instalación en la Bodega de archivo Álamos de cinco a seis módulos de estantería industrial tipo mezanine (doble altura) con una escalera de acceso	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	No aplica
Puente Aranda	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Específico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Presencia de humedad en el techo, filtraciones de agua, cercanía con redes eléctricas	Corto circuito, incendio	Traslado del archivo de puente Aranda a la Bodega archivo Álamos	Ninguno	Ninguno	6	2	12	(A)	25	300	II	Aceptable con control específico	2	Incendio	Traslado del archivo Puente Aranda a la Bodega de archivo Álamos Instalación en la Bodega de archivo Álamos de cinco a seis módulos de estantería industrial tipo mezanine (doble altura) con una escalera de acceso	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	No aplica
Puente Aranda	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Específico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Paneles del cielo raso en mal estado	Caída de objetos, golpes, traumatismos	Traslado del archivo de puente Aranda a la Bodega archivo Álamos	Ninguno	Ninguno	6	4	24	(MA)	10	240	II	Aceptable con control específico	2	Traumatismos	Traslado del archivo Puente Aranda a la Bodega de archivo Álamos Instalación en la Bodega de archivo Álamos de cinco a seis módulos de estantería industrial tipo mezanine (doble altura) con una escalera de acceso	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	No aplica

Villa Alsacia	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaria Distrital de Movilidad	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Almacenamiento inadecuado de cajas con altura aprox. de 3 m. Módulos de archivos con barandas descubiertas	Caída de cajas, golpes, traumatismos, caída de personas	Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	387	Traumatismos	Traslado del archivo Villa Alsacia a la Bodega de archivo Álamos Instalación en la Bodega de archivo Álamos de cinco a seis módulos de estantería industrial tipo mezanine (doble altura) con una escalera de acceso	No aplica	No aplica	Cumplir con los estándares de seguridad para el almacenamiento	No aplica
Archivo Álamos	Evacuación en caso de emergencia	No Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	La puerta principal de ingreso y salida peatonal esta caída, la chapa para la apertura no abre facilmente, se bloquea, el seguro de la parte de arriba no sirve.	Dificultad para evacuar, lesiones, heridas, quemaduras	Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	387	Lesiones	Realizar mantenimiento a la puerta	No aplica	No aplica	Supervisión ejecución contrato de mantenimiento de obra (Actividades de mantenimiento locativas a instalaciones).	No aplica
Puente Aranda	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaria Distrital de Movilidad	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Eléctrico	Toma corrientes expuestos, sin tapas Falta señalización algunos tomacorrientes, tableros y cajas eléctricas.	Electrocución, quemaduras	Traslado del archivo de puente Aranda a la Bodega archivo Álamos	Ninguno	Ninguno	6	1	6	(M)	60	360	II	Aceptable con control específico	2	Electrocución	Traslado del archivo Puente Aranda a la Bodega de archivo Álamos Instalación en la Bodega de archivo Álamos de cinco a seis módulos de estantería industrial tipo mezanine (doble altura) con una escalera de acceso	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	No aplica
Vía pública	Desplazamientos en cualquier tipo de medio de transporte o a pie entre las sedes o a lugares requeridos para el desarrollo de las actividades	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Accidentes de tránsito	Accidentes de tránsito, condiciones adversas de la vía, condiciones climáticas, señalización deficiente, presencia de animales, etc.)	Choque, lesiones, traumatismos, muerte	Ninguno	Plan Estratégico de Seguridad Vial (PESV)	Cinturón de seguridad en vehículo privado	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	114	politraumatismos, lesiones graves	No aplica	No aplica	No aplica	Articulación actividades SST con el Plan Estratégico de Seguridad Vial	No aplica
Vía pública	Desplazamientos por vía pública (Mensajeros motorizados)	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Accidentes de tránsito	Accidentes de tránsito, condiciones adversas de la vía, condiciones climáticas, señalización deficiente, presencia de animales, etc.)	Lesiones, traumatismos	Ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios	Ninguno	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	18	lesiones graves	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	No aplica
Vía pública	Desplazamientos por vía pública (Mensajeros motorizados)	Rutinaria	Físico	Vibración	Vibración cuerpo entero, condiciones de las vías	Alteraciones neurofisiológicas y neuromusculares	Ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios	Ninguno	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	18	Alteraciones neurofisiológicas y neuromusculares	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	No aplica
Vía pública	Desplazamientos por vía pública (Mensajeros motorizados)	Rutinaria	Físico	Ruido	Generado por la moto y por el tráfico vehicular	Estrés, cefalea, disminución de capacidad auditiva	Ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios	Ninguno	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	18	Disminución capacidad auditiva	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	No aplica
Vía pública	Desplazamientos por vía pública (Mensajeros motorizados)	Rutinaria	Condiciones de seguridad.	Riesgo público	Ocurrencia de actos delictivos en la vía pública (atracos).	Heridas, contusiones, golpes entre otras lesiones personales.	Ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios	Ninguno	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	18	Lesiones múltiples.	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	No aplica
Vía pública	mantenimiento correctivo a motocicleta	No rutinaria	Condiciones de seguridad.	Mecánico	Uso herramientas manuales	Heridas, contusiones, golpes entre otras lesiones personales.	Ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios	Ninguno	2	1	2	(B)	10	20	IV	Aceptable	18	Heridas	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	Guantes de agarre


GRUPO DE EXPOSICIÓN SIMILAR		No 6	PERSONAL QUE REALIZA LABORES DE ALMACENAMIENTO Y BODEGAJE			FECHA DE ACTUALIZACIÓN		ene-24																
LUGAR DE TRABAJO	TAREAS /ACTIVIDADES	TIPO ACTIVIDAD (Rutinaria / No rutinaria)	CLASIFICACIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO			CONTROLES EXISTENTES			EVALUACIÓN DEL RIESGO					VALORACIÓN DEL RIESGO		CRITERIOS PARA CONTROLES		MEDIDAS DE INTERVENCIÓN			Elemento / Equipo de protección personal		
				DESCRIPCIÓN DEL (LOS) PELIGRO (S)	FUENTE GENERADORA	EFFECTOS POSIBLES	Fuente	Medio	Persona	Nivel de Deficiencia (ND)	Nivel de Exposición (NE)	Probabilidad NP (ND + NE)	Interpretación del Nivel de Probabilidad	Nivel de Consecuencia	Nivel de Riesgo (NR) e Intervención	Interpretación del NR	Aceptabilidad del Riesgo	Nº de Expositos	Poor Consecuencia	Eliminación	Sustitución		Controles de Ingeniería	Controles Administrativos / señalización
Almacén Bodegas	Almacenamiento de materiales	Rutinaria	Físico	Iluminación	Iluminación artificial inadecuada, algunas luminarias se encuentran en mal estado	Fatiga visual (congestión, sequedad, ardor, lagrimeo), dolor de cabeza, cansancio, irritabilidad, mal humor Accidentes de trabajo	Ninguno	Sistema Vigilancia Epidemiológica para la Conservación Visual Inspecciones de Seguridad Mediciones higiénicas luxométricas	Exámenes médicos ocupacionales con optometría	6	4	24	(MA)	10	240	II	Aceptable con control específico	65	Fatiga visual	No aplica	No aplica	Mantenimiento preventivo y correctivo a las luminarias Implementación de las recomendaciones generadas en el informe de las mediciones de iluminación realizadas	Continuar con las actividades SVE para la conservación visual. Reporte de condiciones inseguras a correo stt@movilidadbogota.gov.co y/o a través del aplicativo ARANDA. Seguimiento a recomendaciones emitidas en los exámenes médicos ocupacionales. Cierre hallazgos inspecciones de seguridad	No aplica
Almacén Bodegas	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Químico	Material particulado	Acumulación de polvo y material particulado en los elementos almacenados	Afecciones respiratorias, cefaleas, enfermedades del sistema respiratorio, dermatitis	Ninguno	Ninguno	Suministro de guantes y tapabocas	6	3	18	(A)	10	180	II	Aceptable con control específico	65	Afecciones respiratorias, irritación de la piel, dermatitis	No aplica	No aplica	No aplica	Procedimiento Gestión de Bienes e Inventarios - Ingresos, Egresos y Traslados De Almacén	Tapabocas, guantes en nylon
Almacén Bodegas	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Biológico	Hongos, bacterias	Humedad en paredes, exceso de materiales almacenados por tiempos prolongados.	Onicomycosis, queratitis, lesión cutánea localizada, micetoma, eritema, escamaciones, enfermedades pulmonares,	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	3	18	(A)	10	180	II	Aceptable con control específico	65	Enfermedades respiratorias, irritaciones cutáneas	No aplica	No aplica	Sistema de ventilación controlada extracción y deshumificación	Procedimiento Gestión de Bienes e Inventarios - Ingresos, Egresos y Traslados De Almacén	Tapabocas, guantes
Almacén	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Biológico	Virus	Contacto directo con personas con Infecciones Respiratorias Agudas incluido COVID-19	Infección respiratoria aguda, dificultad para respirar	Ninguno	Protocolos de bioseguridad	Cumplimiento de recomendaciones de bioseguridad y aplicación esquema de vacunación.	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	4	Infección respiratoria grave, alteraciones del sistema del cuerpo humano	No aplica	No aplica	No aplica	Capacitación prevención al riesgo biológico infecciones respiratorias agudas incluido COVID-19 Protocolo general de bioseguridad y medidas para prevención. Actividades de promoción y prevención IRA	Tapabocas
Almacén Bodegas	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Biológico	Insectos roedores	Presencia de vectores debido a la acumulación de materiales y por proximidad a un caño de aguas.	Enfermedades zoonóticas	Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	65	Enfermedades zoonóticas	No aplica	No aplica	No aplica	Capacitación prevención del riesgo biológico por mordeduras y picaduras	No aplica
Almacén Bodegas Bodega Paloquemao	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Biomecánico	Manipulación manual de cargas	Ubicación de elementos y materiales en los sitios de almacenamiento Movimientos inadecuados, exceso de peso	Lumbalgias, dorsalgias	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	Ninguno	2	3	6	(M)	25	150	II	Aceptable con control específico	65	Lumbalgias	No aplica	No aplica	Adquisición de ayudas mecánicas (Carro de carga)	Continuar con actividades del Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME) Capacitación prevención de riesgo por posturas y/o sobreesfuerzos	No aplica
Bodega Paloquemao	Ingreso y retiro de productos y materiales	Rutinaria	Biomecánico	Posturas forzadas	Espacio para almacenamiento en un sitio de no más de 1,2 m que obliga al colaborador a mantener el tronco inclinado mientras organiza los productos	Alteraciones musculoesqueléticas	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	Ninguno	6	2	12	(A)	25	300	II	Aceptable con control específico	65	Alteraciones musculoesqueléticas	No aplica	No aplica	Adaptación espacios adecuados para el almacenamiento y bodegaje	Continuar con actividades del Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	No aplica
Almacén Bodegas	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Eléctrico	Instalaciones sobrecargadas, uso de multímetros	Corto circuito Incendio	Ninguno	Inspecciones de seguridad	Ninguno	6	3	18	(A)	25	450	II	Aceptable con control específico	65	Incendio	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión ejecución contrato tercero (Actividades de mantenimiento a instalaciones locativas) Cumplimiento cronograma inspecciones de seguridad y a equipos para la prevención y atención de emergencias Actualización del Plan de prevención, preparación y respuesta ante emergencia Cierre de hallazgos identificados en las inspecciones de seguridad	No aplica
Almacén Bodegas	Almacenamiento de materiales	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Mecánico	Caída de objetos durante el almacenamiento	Golpes, aplastamiento, contusiones, fracturas	Ninguno	Ayudas mecánicas montacargas y gato hidráulico	Uso de casco y botas de seguridad	2	4	8	(M)	25	200	II	Aceptable con control específico	65	Fracturas	No aplica	No aplica	Mantenimiento montacargas	Inspección uso adecuado de EPP	Casco de seguridad y botas de seguridad
Almacén Bodegas	Almacenamiento de materiales	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Mecánico	Manipulación de montacargas	Golpes, atrapamientos, aplastamiento, contusiones, fracturas	Ninguno	Ninguno	Uso de casco, uso de botas de seguridad	2	4	8	(M)	25	200	II	Aceptable con control específico	65	Fracturas	No aplica	No aplica	Mantenimiento montacargas	Inspección máquinas y equipos Inspección uso adecuado de EPP	Casco de seguridad y botas de seguridad
Almacén Bodegas	Desplazamiento durante evacuación de emergencia	No Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Insuficiencia en señalización de emergencia por que se despegan	Desorientación, desplazamientos por lugares indebidos, perdida de tiempo en la evacuación, imposibilidad de evacuar	Ninguno	Inspecciones de seguridad	Ninguno	6	1	6	(M)	60	360	II	Aceptable con control específico	65	Imposibilidad de evacuar	Mantener las señales requeridas, instalarlas con cinta biadhensiva	No aplica	No aplica	Cumplimiento cronograma inspecciones de seguridad Cierre de hallazgos identificados en las inspecciones de seguridad	No aplica
Almacén Bodegas	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Uso de escaleras manuales	Caidas, golpes, politraumatismos, fracturas	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	1	6	(M)	60	360	II	Aceptable con control específico	65	Caidas, traumatismos	Adquisición de escaleras manuales que cumplan con normalidad técnica	No aplica	No aplica	No aplica	Casco de seguridad y botas de seguridad
Bodega 8	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Presencia de humedad en las paredes Filtración de agua	Afecciones respiratorias Pérdida de documentos y de equipos	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	4	24	(MA)	10	240	II	Aceptable con control específico	65	Afecciones respiratorias	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión ejecución contrato tercero (Actividades de mantenimiento a instalaciones locativas) Cumplimiento cronograma inspecciones de seguridad Cierre de hallazgos identificados en las inspecciones de seguridad	No aplica

Almacén	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Específico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Tejas en mal estado	Golpes, traumatismos, filtraciones de agua durante lluvias	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	4	24	(MA)	10	240	II	Aceptable con control específico	65	Traumatismos, fracturas	Realizar cambio de las tejas que se encuentran en mal estado	No aplica	No aplica	Supervisión ejecución contrato tercero (Actividades de mantenimiento a instalaciones locativas) Cierre de hallazgos identificados en las inspecciones de seguridad	No aplica
Almacén Bodegas	Manipulación de objetos para traslado y bodegaje	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Falta de demarcación en zonas de almacenamiento y vías de circulación	Golpes, contusiones con objetos almacenados	Ninguno	Inspecciones de seguridad	Ninguno	6	2	12	(A)	25	300	II	Aceptable con control específico	65	Golpes, traumatismos	Delimitar y demarcar las zonas de almacenamiento y las vías de circulación	No aplica	No aplica	Supervisión ejecución contrato tercero (Actividades de mantenimiento a instalaciones locativas)	Casco de seguridad y botas de seguridad
Almacén Bodegas	Manipulación de objetos para traslado y bodegaje	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Piso en mal estado presencia de desniveles, grietas y huecos	Caidas, golpes, politraumatismos	Ninguno	Inspecciones de seguridad	Ninguno	6	4	24	(MA)	10	240	II	Aceptable con control específico	65	Politraumatismos	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión ejecución contrato tercero (Actividades de mantenimiento a instalaciones locativas) Cumplimiento cronograma inspecciones de seguridad Cierre de hallazgos identificados en las	No aplica
Almacén	Operación de montacargas	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Ausencia de señalización y demarcación para el tránsito de personal y los montacargas. Faltan ayudas visuales del entorno	Atropellamiento politraumatismo	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	4	24	(MA)	10	240	II	Aceptable con control específico	4	Politraumatismos	Demarcación de las áreas de tránsito del personal, montacarga y zonas de almacenamiento de acuerdo a lo establecido en la Ley 9 de 1979	No aplica	No aplica	Instalación de señalización alertando de los límites de velocidad	No aplica
Vía pública	Desplazamientos en cualquier tipo de medio de transporte o a pie entre las sedes o a lugares requeridos para el desarrollo de las actividades	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Riesgo público	Ocurrencia de actos delictivos (robos, atracos).	Heridas, contusiones, golpes entre otras lesiones personales.	Ninguno	Programa para la prevención y control del riesgo público	Pieza de comunicación tips para prevenir el riesgo público	6	3	18	(M)	25	450	II	Aceptable con control específico	65	Lesiones múltiples.	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con actividades Programa para la prevención y control del riesgo público	No aplica
Almacén Bodegas	Desplazamientos en cualquier tipo de medio de transporte o a pie entre las sedes o a lugares requeridos para el desarrollo de las actividades	Rutinaria	Fenómenos naturales	Sismo	Ubicación geográfica de la ciudad	Heridas, contusiones, golpes por caída de elementos sobre las personas	Ninguno	Plan de emergencia Simulacros	Socialización como actuar en caso de emergencia	6	3	18	(M)	25	450	II	Aceptable con control específico	65	Lesiones múltiples.	No aplica	No aplica	No aplica	Plan de prevención, preparación y respuesta ante emergencias Inspecciones de seguridad a equipos para la prevención y atención de emergencias.	No aplica

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DISTRITAL BAJO ESTANDAR MIPG																								
GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO																								
Matriz identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgos y determinación de controles																								
Código: PA02-PR14-F01															Versión : 2.0									
GRUPO DE EXPOSICIÓN SIMILAR		No 7	PERSONAL QUE REALIZA ACTIVIDADES EN PATIOS												FECHA DE ACTUALIZACIÓN		ene-24							
LUGAR DE TRABAJO	TAREAS /ACTIVIDADES	TIPO ACTIVIDAD (Rutinaria / No rutinaria)	IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO				CONTROLES EXISTENTES			EVALUACIÓN DEL RIESGO					VALORACIÓN DEL RIESGO		CRITERIOS PARA CONTROLES			MEDIDAS DE INTERVENCIÓN				
			CLASIFICACIÓN	DESCRIPCIÓN DEL (LOS) PELIGRO (S)	FUENTE GENERADORA	EFFECTOS POSIBLES	Fuente	Medio	Persona	Nivel de Deficiencia (ND)	Nivel de Exposición (NE)	Nivel de Impacto (NI) (MIP/ND x NE)	Interpretación del nivel de Probabilidad	Nivel de Consecuencia	Nivel de Riesgo	Nivel de Exposición e Intervención	Nivel de Impacto e Intervención	Acceptabilidad del Riesgo	Nº de Exposiciones	Peor Consecuencia	Eliminación	Sustitución	Controles de Ingeniería	Controles Administrativos / señalización
Patio Fontibón 2	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Físico	Iluminación	Deslumbramientos producidos por iluminación natural excesiva	Fatiga visual (congestión, sequedad, ardor, lagrimeo), dolor de cabeza, cansancio, irritabilidad, mal humor Accidentes de trabajo	Ninguno	Sistema Vigilancia Epidemiológica para la Conservación Visual	Exámenes médicos ocupacionales con optometría	6	4	24	(MA)	10	240	II	Acceptable con control específico	41	Fatiga visual	Reubicar los puestos de trabajo	No aplica	No aplica	Continuar con actividades SVE para la conservación visual. Seguimiento a recomendaciones emitidas en los exámenes médicos ocupacionales.	No aplica
Patio transitorio Fiscalia	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Físico	Ruido	Cercanía con el aeropuerto	Cefalea, estrés, alteraciones negativas en el clima laboral, disminución de la capacidad auditiva	Ninguno	Sistema Vigilancia Epidemiológica para la Conservación Auditiva Dosimetrías realizadas con resultado grado de riesgo bajo.	Exámenes médicos ocupacionales con audiometría	6	3	18	(A)	25	450	II	Acceptable con control específico	28	Disminución de la capacidad auditiva	No aplica	No aplica	Implementación de las recomendaciones generadas en el informe de las mediciones de dosimetrías realizadas	Continuar con actividades SVE para la conservación auditiva. Seguimiento a recomendaciones emitidas en los exámenes médicos ocupacionales.	No aplica
Patios	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Físico	Disconfort térmico	Exposición a cambios climáticos (calor, frío, lluvia) por actividades a intemperie	Enfermedades respiratorias.	Ninguno	Ninguno	Uso impermeables y botas de seguridad en PVC	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	83	Incremento de la actividad cardiovascular (elevación de la presión, ritmo cardiaco)	No aplica	No aplica	No aplica	Organización de turnos y rotación para disminuir los niveles de exposición. Capacitación en autocuidado	Impermeable y botas de seguridad en PVC
Patios	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Físico	Radiación UV	Exposición directa a luz solar	Quemaduras en la piel, eritema (enrojecimiento y ampollas), riesgo de cáncer de piel, fotosensibilización)	Ninguno	Recomendaciones uso de bloqueador solar, hidratación	Uso de gorra	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	83	Quemaduras en la piel, oscurecimiento de la piel, eritema (enrojecimiento y ampollas), riesgo de cáncer de piel, fotosensibilización)	No aplica	No aplica	No aplica	Organización de turnos y rotación para disminuir los niveles de exposición.	Uso de Gorra
Patios	Revisión de archivos y expedientes, consulta de documentos	Rutinaria	Biológico	Parásitos (ácaros)	Manipulación de expedientes y documentos de consulta	Infecciones, reacciones alérgicas, afecciones en la piel, entre otras enfermedades comunes	Ninguno	Fumigaciones periódicas en las instalaciones	Suministro de guantes y tapabocas	2	3	6	(M)	10	60	III	Acceptable	83	Dermatitis aguda	Digitalización de documentos	No aplica	No aplica	Realizar limpieza, desinfección y mantenimiento de expedientes Capacitación de manipulación de expedientes y archivos	Guantes de látex y tapabocas
Patios	Almacenamiento y uso de agua para labores de aseo Inspecciones SST Actividades de mantenimiento Actividades de aseo personal	Rutinaria	Biológico	Bacterias, parásitos, proliferación de insectos	No se cuenta con servicio público de agua, se utiliza agua almacenada en tanque para labores de aseo	Infecciones, reacciones alérgicas, afecciones en la piel, entre otras enfermedades comunes	Ninguno	Ninguno	Uso de guantes	6	3	18	(A)	10	180	II	Acceptable con control específico	83	Dermatitis aguda	Gestionar instalación de servicio público de agua	No aplica	No aplica	Realizar fumigación para control de vectores Colocar señales de No utilizar agua del tanque para consumo humano	Guantes
Patios	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad Inspecciones SST	Rutinaria	Biológico	Insectos roedores	Presencia de vectores debido al almacenamiento y la disposición temporal de residuos	Zoonosis	Ninguno	Fumigaciones periódicas en las instalaciones	Ninguno	6	2	12	(A)	25	300	II	Acceptable con control específico	83	Enfermedades zoonóticas	No aplica	No aplica	No aplica	Programa de recolección permanente de residuos . Cumplimiento del cronograma de fumigaciones	No aplica
Patios	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Biológico	Mordeduras	Roedores, culebras, perros, gatos y animales presentes en el área	Enfermedades zoonóticas	ninguno	Fumigación y control de plagas	ninguno	6	3	18	(A)	10	180	II	Acceptable con control específico	83	Enfermedades zoonóticas	No aplica	No aplica	No aplica	Capacitación prevención del riesgo biológico por mordeduras y picaduras.	No aplica
Patio Suba	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Biológico	Insectos roedores	Presencia de basuras que dejan los vecinos, lo que causa malos olores y aumento de plagas en la zona.	Enfermedades zoonóticas	ninguno	Fumigación y control de plagas	ninguno	6	3	18	(A)	10	180	II	Acceptable con control específico	83	Enfermedades zoonóticas	No aplica	No aplica	No aplica	Fumigación y control de plagas Solicitud a la policía de la zona la ubicación de avisos de restricción y multas para botar basura	No aplica
Patio Fontibón 1	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Biologico	Intoxicaciones	Presencia de especies herbáceas venenosas como la cicuta (Conium maculatum)	Sarpullido, irritaciones cutaneas, envenenamiento por ingesta accidental	ninguno	ninguno	ninguno	6	3	18	(A)	10	180	II	Acceptable con control específico	39	Sarpullido, irritaciones cutaneas, envenenamiento por ingesta accidental	No aplica	No aplica	No aplica	Fumigación y control de plagas	No aplica
Patios	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Biológico	Virus	Contacto directo con personas con Infecciones Respiratorias Agudas incluido COVID-19	Infección respiratoria aguda, dificultad para respirar	Ninguno	Protocolos de bioseguridad	Cumplimiento de recomendaciones de bioseguridad y aplicación esquema de vacunación.	2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	83	Infección respiratoria grave, alteraciones del sistemas del cuerpo humano	No aplica	No aplica	No aplica	Capacitación prevención al riesgo biológico infecciones respiratorias agudas incluido COVID-19 Protocolo general de bioseguridad y medidas para prevención. Actividades de promoción y prevención IRA	Tapabocas

Patios	Uso de baterías sanitarias	No rutinaria	Biológico	Bacterias, hongos	Condiciones insalubres de baños portátiles	Enfermedades bacterianas y fungosas	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	4	24	(MA)	10	240	II	Aceptable con control específico	83	Enfermedades bacterianas y fúngicas	No aplica	No aplica	No aplica	Cumplimiento cronograma inspecciones de seguridad Cierre de hallazgos identificados en las inspecciones de seguridad Supervisión contratista suministro, limpieza y desinfección baños portátiles	No aplica
Patios	Apoyo a los operadores de las grúas al bajar las motos Traslado y almacenamiento de bicicletas	No rutinaria	Biomecánico	Manipulación manual de cargas	Sobre esfuerzos Posturas anti gravitacionales Hiper extensiones	Lumbalgias, dorsalgias	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	Ninguno	2	1	2	(B)	25	50	III	Aceptable	83	Lumbalgias	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con actividades del Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	No aplica
Patios	Recepción de vehículos inmovilizados Apoyo a los operadores de las grúas al bajar las motos Traslado y almacenamiento de bicicletas Acompañamiento durante el peritaje	Rutinaria	Biomecánico	Postura mantenida	Postura bípeda a lo largo de la jornada laboral	Alto gasto metabólico, restricción de la circulación sanguínea en miembros inferiores (venas varicosas)	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	Realización pausas activas	2	4	8	(M)	25	200	II	Aceptable con control específico	83	Alteraciones músculo esqueléticas	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con actividades del Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME) Capacitación higiene postural	No aplica
Patios	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Específico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Psicosocial	Condiciones de la tarea	Información difícil de comprender o dificultad para el acceso a la misma. El tiempo del que se dispone para ejecutar el trabajo es insuficiente para atender el volumen de tareas asignadas Sistemas de control de la actividad	Alteraciones en canales de respuesta (Cognitivo, comportamental, fisiológico, emocional)	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico para la intervención del riesgo psicosocial	Atención individual psicosocial	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	83	Diagnósticos que causen alteraciones físicas y mentales	No aplica	No aplica	No aplica	Dar cumplimiento a las estrategias enmarcadas en el SVE de intervención de riesgo psicosocial Actividades de Bienestar y Medidas efr Aplicación de la batería de Riesgo Psicosocial y/o medidas de intervención frente a los resultados de esta.	No aplica
Patios	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Específico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Eléctrico	Se identifican toma corrientes expuestas, sin tapas Falta señalización algunos tomacorrientes, tableros y cajas eléctricas	Electrocución, quemaduras, incendios	Ninguno	Inspecciones de seguridad	Ninguno	6	1	6	(M)	60	360	II	Aceptable con control específico	83	Electrocución	No aplica	No aplica	No aplica	Cumplimiento cronograma inspecciones de seguridad Cierre de hallazgos identificados en las inspecciones de seguridad	No aplica
Patio Fontibón 2	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Específico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Eléctrico	Filtración de agua en los contenedores que funcionan como oficinas administrativas.	Electrocución, quemaduras, incendios, pérdida de documentos	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	2	12	(A)	25	300	II	Aceptable con control específico	5	Quemaduras	No aplica	No aplica	No aplica	Actividades de mantenimiento preventivo a instalaciones locativas	No aplica
Patios	Almacenamiento de bicicletas y autopartes	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Mecánico	Caída de objetos durante el almacenamiento	Golpes, aplastamiento, contusiones, fracturas	Ninguno	Ayudas mecánicas montacargas y gato hidráulico	Uso de casco y botas de seguridad	2	4	8	(M)	25	200	II	Aceptable con control específico	83	Fracturas	No aplica	No aplica	Mantenimiento montacargas	Inspección uso adecuado de EPP Casco de seguridad y botas de seguridad	
Patios	Acompañamiento y orientación al contratista durante el archivo de vehículos inmovilizados	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Mecánico	Manipulación de montacargas por parte del contratista	Golpes, atrapamientos, aplastamiento, contusiones, fracturas	Ninguno	Ninguno	Uso de casco y botas de seguridad	2	4	8	(M)	25	200	II	Aceptable con control específico	83	Fracturas	No aplica	No aplica	Mantenimiento montacargas	Inspección máquinas y equipos Inspección uso adecuado de EPP Casco de seguridad y botas de seguridad	
Patios	Movilización manual de vehículos	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Mecánico	Vehículos que se encuentran en mal estado con elementos oxidados, rebabas y partes cortopunzantes	Heridas, amputaciones	Ninguno	Ninguno	Uso de guantes de carnaza	2	4	8	(M)	25	200	II	Aceptable con control específico	83	Heridas, amputaciones	No aplica	No aplica	Mantenimiento montacargas	Socialización de las normas de seguridad para la manipulación de los vehículos Guantes de carnaza	
Patios	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Específico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Cableado eléctrico en equipos de cómputo y de redes en desorden, sueltos y algunos al piso	Caídas, pérdida de espacio en la estación de trabajo, desconexión de equipos	Ninguno	Inspecciones de seguridad	Ninguno	6	4	24	(MA)	10	240	II	Aceptable con control específico	83	Electrocución Caída de personas	No aplica	No aplica	No aplica	Cumplimiento cronograma inspecciones de seguridad Cierre de hallazgos identificados en las inspecciones de seguridad	No aplica
Patios	Desplazamiento por las instalaciones	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Piso en mal estado presencia de desniveles, grietas y huecos	Caídas, golpes, politraumatismos	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	4	24	(MA)	10	240	II	Aceptable con control específico	83	Politraumatismos	No aplica	No aplica	No aplica	Cumplimiento cronograma inspecciones de seguridad Cierre de hallazgos identificados en las inspecciones de seguridad Capacitación autocuidado	No aplica
Patios	Desplazamiento durante evacuación de emergencia	No Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Insuficiencia en señalización de emergencia	Desorientación, desplazamientos por lugares indebidos, pérdida de tiempo en la evacuación, imposibilidad de evacuar	Ninguno	Inspecciones de seguridad	Ninguno	6	1	6	(M)	60	360	II	Aceptable con control específico	83	Imposibilidad de evacuar instalaciones de la entidad en caso de emergencia	Colocar señales requeridas	No aplica	No aplica	Cumplimiento cronograma inspecciones de seguridad Cierre de hallazgos identificados en las inspecciones de seguridad	No aplica
Patios	Manipulación de vehículos para traslado y almacenamiento	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Falta de demarcación en zonas de almacenamiento y vías de circulación	Golpes, contusiones con objetos almacenados	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	2	12	(A)	25	300	II	Aceptable con control específico	83	Golpes, traumatismos	Delimitar y demarcar las zonas de almacenamiento y las vías de circulación	No aplica	No aplica	Actividades de mantenimiento preventivo a instalaciones locativas	No aplica
Patios	Atención emergencia por incendio	No Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Acceso limitado al extintor y a la camilla de emergencia en algunas áreas por encontrarse obstruido	Propagación de incendio, quemaduras Demora en el traslado de pacientes	Ninguno	Inspecciones de seguridad a los equipos de atención y prevención de emergencias	Ninguno	2	1	2	(B)	25	50	III	Aceptable	83	Quemaduras Falta de oportunidad en la atención y traslado de pacientes	No aplica	No aplica	No aplica	Plan de prevención, preparación y respuesta ante emergencias Cumplimiento cronograma inspecciones de seguridad a equipos para la prevención y atención de emergencias Cierre de hallazgos identificados en las inspecciones de seguridad a equipos para la prevención y atención de emergencias	No aplica
Patio sur	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Específico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Canaleta rota, cuando llueve se aposa el agua	Caidas, golpes, contusiones	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	2	12	(A)	25	300	II	Aceptable con control específico	5	Golpes, traumatismos	Realizar cambio de la canaleta	No aplica	No aplica	Actividades de mantenimiento preventivo a instalaciones locativas	No aplica

Patios	Desplazamiento por el patio, recepción y entrega de vehículos	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Accidente de tránsito	Señalización deficiente	Atropellamiento, lesiones, traumatismos	Ninguno	Plan Estratégico de Seguridad Vial (PESV)	Ninguno	2	3	6	(M)	60	360	II	Aceptable con control específico	83	Atropellamiento, lesiones, traumatismos	Delimitar y demarcar las vías de circulación	No aplica	No aplica	Articulación actividades SST con el Plan Estratégico de Seguridad Vial Colocar señalización límites de velocidad	No aplica
Patio sur	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Tejas que cubren el techo de las instalaciones se encuentran desprendidas	Poli-traumatismos, heridas contundentes, muerte	ninguno	Inspecciones de seguridad	ninguno	6	3	18	(A)	10	180	II	Aceptable con control específico	2	Poli-traumatismos, heridas contundentes, muerte	No aplica	No aplica	No aplica	Cumplimiento cronograma inspecciones de seguridad Cierre de hallazgos identificados en las inspecciones de seguridad Capacitación autocuidado	No aplica
Patio Suba Patio Fontibón 2	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Riesgo público	Intrusión de delincuentes, por caída de reja Encerramiento	Lesiones personales, robos	Ninguno	Programa para la prevención y control del riesgo público	Ninguno	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	83	Heridas	Instalacion de cerramiento, con el fin de que no se permita el ingreso de delincuentes	No aplica	No aplica	Acompañamiento del personal de seguridad de la empresa de vigilancia	No aplica
Patios	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Riesgo público	Atención a ciudadanos en estado de exaltación	Agresiones verbales, heridas, contusiones, golpes	Ninguno	Programa para la prevención y control del riesgo público	Ninguno	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	83	Heridas, contusiones	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con actividades Programa para la prevención y control del riesgo público Capacitación comunicación asertiva y resolución de conflictos Acompañamiento del personal de seguridad de la empresa de vigilancia	No aplica

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría de Movilidad	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DISTRITAL BAJO ESTANDAR MIPG														
	GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO														
	Matriz Identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgos y determinación de controles														
Código: PA02-PR14-F01										Versión : 2.0					


GRUPO DE EXPOSICIÓN SIMILAR		No 8	PERSONAL DE MANTENIMIENTO LOCATIVO Y TECNOLÓGICO			FECHA DE ACTUALIZACIÓN			ene-24															
LUGAR DE TRABAJO	TAREAS / ACTIVIDADES	TIPO ACTIVIDAD (Rutinaria / No rutinaria)	IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO			CONTROLES EXISTENTES			EVALUACIÓN DEL RIESGO					VALORACIÓN DEL RIESGO		CRITERIOS PARA CONTROLES				MEDIDAS DE INTERVENCIÓN				
			CLASIFICACIÓN	DESCRIPCIÓN DEL (LOS) PELIGRO (S)	FUENTE GENERADORA	EFFECTOS POSIBLES	Fuente	Medio	Persona	Nivel de Deficiencia (ND)	Nivel de Exposición (NE)	Nivel de Probabilidad (NP) (ND x NE)	Interpretación del Nivel de Probabilidad	Nivel de Consecuencia	Nivel de Riesgo (NR) (NP x NC)	Nivel de Intervención	Valoración del Riesgo	Upto Explotación	Peor Consecuencia	Eliminación	Sustitución	Controles de Ingeniería	Controles Administrativos / señalización	Elemento / Equipo de protección personal
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Arreglos locativos	Rutinaria	Físico	Ruido	Uso de herramientas manuales y equipos eléctricos (martillo, taladro)	Disminución de capacidad auditiva, cefalea, estrés	Ninguno	Sistema Vigilancia Epidemiológica para la Conservación Auditiva	Protectores auditivos de inserción Exámenes médicos ocupacionales con audiometría	2	2	4	(B)	10	40	III	Acceptable	6	Hipoacusia	No aplica	No aplica	No aplica	Capacitación Elementos de Protección Personal Continuar con actividades SVE para la conservación auditiva. Seguimiento a recomendaciones emitidas en los exámenes médicos ocupacionales.	Protectores auditivos de inserción
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Mantenimiento de equipos de computo, impresoras, scanner, teléfonos realizado por contratistas	Rutinaria	Físico	Ruido	Limpieza de equipos con sopladora	Disminución de capacidad auditiva, cefalea, estrés	Ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios	Ninguno	2	2	4	(B)	10	40	III	Acceptable	6	Hipoacusia	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	Matriz EPP Contratista
Calle 13	Mantenimiento del ascensor realizado por el contratista	No Rutinaria	Físico	Ruido	Impacto generado por la activación de los contactores en la entrada y salida de la corriente eléctrica y activación de las poleas de tracción	cefalea, estrés	ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios	uso de protección auditiva	6	1	6	(M)	25	150	II	Acceptable con control específico	2	Hipoacusia	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	Matriz EPP Contratista
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Arreglos locativos, instalación de elementos empotrados	No rutinaria	Físico	Vibración segmentaria	Uso de herramientas eléctricas de percusión	Tendinitis, espondilitis, síndrome del túnel carpiano	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	1	6	(M)	25	150	II	Acceptable con control específico	6	Tendinitis, espondilitis, síndrome del túnel carpiano	No aplica	No aplica	No aplica	Capacitación uso adecuado de herramientas manuales y eléctricas	Guantes
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Mantenimiento de equipos de computo, impresoras, scanner, teléfonos realizado por contratistas	No rutinaria	Químico	Material particulado	Limpieza de equipos	Irritación de las mucosas, alteraciones respiratorias, Cuerpo extraño en ojos	Ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios	Ninguno	2	1	2	(B)	25	50	III	Acceptable	6	Afecciones respiratorias severas Conjuntivitis	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	Matriz EPP Contratista
Calle 13 - Paloquemao	Cargue de combustible a plantas eléctricas	No Rutinaria	Químico	Vapores	Derrame de combustible al abastecer las plantas eléctricas de ACPM	Inhalación de sustancias químicas por vías respiratorias y por la piel	Ninguno	Ninguno	Uso botas dieléctricas, Guantes de nitrilo flocado, protección respiratoria con filtro Overol	2	2	4	(B)	10	40	III	Acceptable	6	Daño a tejidos, quemaduras	No aplica	No aplica	No aplica	Lineamientos para el transporte seguro de combustible programa de gestión del riesgo químico Hoja de seguridad del combustible disponible y accesible para consulta, Rotulado y etiquetado de contenedores de acuerdo a SGA.	Botas dieléctricas, Guantes de nitrilo flocado, protección respiratoria con filtro, gafas de seguridad Overol
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Inspección, lavado y desinfección de tanques de agua realizado por contratistas	No rutinaria	Químico	Líquidos, vapores	Uso de productos químicos para realizar la limpieza y desinfección	Dermatitis de contacto Afección en vías respiratorias Intoxicación Alteraciones del sistema nervioso	Ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios	Uso de elementos de protección personal	2	1	2	(B)	25	50	III	Acceptable	6	Alteraciones del sistema nervioso	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	Matriz EPP Contratista
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Mantenimiento de equipos de computo, impresoras, scanner, teléfonos realizado por contratistas	No rutinaria	Químico	Líquidos	Uso de productos químicos	Alteraciones respiratorias Irritación de la mucosa ocular, dermatitis Salpicaduras	Ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios	Ninguno	2	1	2	(B)	25	50	III	Acceptable	6	Alteraciones respiratorias Lesiones en ojos Conjuntivitis	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	Matriz EPP Contratista
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Labores de fontanería	No rutinaria	Biológico	Virus, bacterias, hongos	Contacto con instalaciones sanitarias	Enfermedades infectocontagiosas gastroenteritis	Ninguno	Ninguno	Uso de Guantes monogafas tapabocas Vacunación	2	1	2	(B)	25	50	III	Acceptable	6	Enfermedades infectocontagiosas	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	Matriz EPP Contratista
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Biológico	Virus	Contacto directo con personas con Infecciones Respiratorias Agudas incluido COVID-19	Infección respiratoria aguda, dificultad para respirar	Ninguno	Protocolos de bioseguridad	Cumplimiento de recomendaciones de bioseguridad y aplicación esquema de vacunación.	2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	6	Infección respiratoria grave, alteraciones del sistemas del cuerpo humano	No aplica	No aplica	No aplica	Capacitación prevención al riesgo biológico infecciones respiratorias agudas incluido COVID-19 Protocolo general de bioseguridad y medidas para prevención. Actividades de promoción y prevención IRA	Tapabocas
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Inspección, lavado y desinfección de tanques de agua realizado por contratistas	No rutinaria	Biológico	Bacterias, virus, hongos, insectos	Presencia de vectores y micro organismos	Picaduras, enfermedades infectocontagiosas	Ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios	Uso de elementos de protección personal	2	1	2	(B)	25	50	III	Acceptable	6	Enfermedades infectocontagiosas	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	Matriz EPP Contratista
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Traslado de equipos, elementos y materiales	Rutinaria	Biomecánico	Manipulación manual de cargas	Elementos, equipos y materiales	Lumbalgias y lesiones osteomusculares	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	Ninguno	6	4	24	(MA)	10	240	II	Acceptable con control específico	6	Hernia discal	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con actividades del Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME) Capacitación en prevención de riesgo por posturas y/o sobreesfuerzos	No aplica
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Reparaciones locativas	Rutinaria	Biomecánico	Postura anti gravitacional, prolongada	Arreglos locativos que requieren la adopción de posturas anti gravitacionales	Lumbalgias y lesiones osteomusculares	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	Ninguno	2	3	6	(M)	25	150	II	Acceptable con control específico	6	Alteraciones músculo esqueléticas	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con actividades del Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME) Capacitación higiene postural	No aplica
Calle 13	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Psicosocial	Condiciones de la tarea	Información difícil de comprender o dificultad para el acceso a la misma. El tiempo del que se dispone para ejecutar el trabajo es insuficiente para atender el volumen de tareas asignadas Sistemas de control de la actividad	Alteraciones en canales de respuesta (Cognitivo, comportamental, fisiológico, emocional)	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico para la intervención del riesgo psicosocial	Atención individual psicosocial	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	6	Diagnósticos que causen alteraciones físicas y mentales	No aplica	No aplica	No aplica	Dar cumplimiento a las estrategias enmarcadas en el SVE de intervención del riesgo psicosocial Actividades de Bienestar y Medidas efr Aplicación de la batería de Riesgo Psicosocial y/o medidas de intervención frente a los resultados de esta.	No aplica

Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Reparación de instalaciones eléctricas realizada por contratistas	No rutinaria	Condiciones de seguridad	Eléctrico	Manipulación y arreglo de sistemas eléctricos	Contacto directo o indirecto con energía eléctrica, quemaduras, electrocución, muerte	Ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios	Competencias profesionales	2	1	2	(B)	60	120	III	Aceptable	6	quemaduras, electrocución	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	Matriz EPP Contratista
Calle 13 (cuarto de bombas)	Mantenimiento a las motobombas	No rutinaria	Condiciones de Seguridad	Eléctrico	Contacto con baja y media tensión	Electrocución, quemaduras, lesiones	Ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios	Ninguno	6	1	6	(M)	25	150	II	Aceptable con control específico	6	Quemaduras de segundo y tercer grado, Electrocución	Reubicar los materiales y elementos en bodega	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	Matriz EPP Contratista
Calle 13 Paloquemao	Mantenimiento de equipos electromecánicos y cámaras	No rutinaria	Condiciones de Seguridad	Trabajo en alturas	Mantenimiento aires acondicionados en superficies elevadas	Caídas, traumatismos	Ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios	Uso equipo de protección contra caídas	2	1	2	(B)	100	200	II	Aceptable con control específico	2	Caídas, politraumatismos	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	Matriz EPP Contratista
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Arreglos locativos, instalación de elementos empotrados	No rutinaria	Condiciones de seguridad	Mecánico	Uso de herramientas manuales	Golpes, contusiones, heridas	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	1	6	(M)	25	150	II	Aceptable con control específico	6	Fracturas, contusiones severas, aplastamientos	No aplica	No aplica	No aplica	Capacitación uso adecuado de herramientas manuales y eléctricas	Guantes
Calle 13 Paloquemao Patio Sur	Mantenimiento a plantas eléctricas realizado por contratistas	No Rutinaria	Condiciones de seguridad	Eléctrico	Choque eléctrico por manipulación de equipos energizados	Electrocución, quemaduras, lesiones	Ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios	Se cuenta con personal contratista especializado en el tema eléctrico para atender los requerimientos.	2	2	4	(B)	10	40	III	Aceptable	6	Electrocución, daño a tejidos, quemaduras	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	Matriz EPP Contratista
Calle 13 Patio Sur	Mantenimiento subestación eléctrica realizado por el Operador de Red	No Rutinaria	Condiciones de seguridad	Eléctrico	Contacto con conductores activos o partes energizadas al atender requerimiento en la subestación eléctrica	Lesiones, quemaduras	Personal especializado del Operador de Red (ENEL) en el tema eléctrico para atender los requerimientos de subestación eléctrica	ninguno	ninguno	2	1	2	(B)	10	20	IV	Aceptable	6	Electrocución	No aplica	No aplica	No aplica	Operador de red es la única entidad autorizada para acceder las subestaciones ubicadas dentro de las instalaciones de la Entidad	Matriz EPP Operador de Red
Calle 13	Mantenimiento del ascensor realizado por el contratista	No Rutinaria	Condiciones de seguridad	Eléctrico	Energía estática o por contacto directo con fuentes de riesgo eléctrico.	Lesiones, quemaduras	ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios	ninguno	6	1	6	(M)	25	150	II	Aceptable con control específico	2	Quemaduras de segundo y tercer grado, conmociones internas	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	Matriz EPP Contratista
Calle 13 Paloquemao Patio Sur	Mantenimiento a plantas eléctricas realizado por contratistas	No Rutinaria	Condiciones de seguridad	Tecnológico (explosión, incendio)	Fallo de las plantas eléctricas incendio	Quemaduras, incendios o explosiones	Ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios	Se cuenta con personal contratista especializado en el tema eléctrico para atender los requerimientos.	2	2	4	(B)	10	40	III	Aceptable	6	Daño a tejidos, quemaduras	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	Matriz EPP Contratista
Calle 13 - Paloquemao	Cargue de combustible a plantas eléctricas	No Rutinaria	Condiciones de seguridad	Tecnológico explosión, fuga, derrame, incendio por combustible	Derrame de combustible al abastecer las plantas eléctricas de ACPM	Quemaduras, Lesiones, heridas	Ninguno	Inspecciones planeadas a los equipos de atención y prevención de emergencias Kit antiderrames	Uso botas dieléctricas, Guantes de nitrilo floccado, protección respiratoria con filtro, gafas de seguridad, Overol	2	2	4	(B)	10	40	III	Aceptable	6	Quemaduras, lesiones	No aplica	No aplica	No aplica	Lineamientos para el transporte seguro de combustible programa de gestión del riesgo químico Hoja de seguridad del combustible disponible y accesible para consulta. Rotulado y etiquetado de contenedores de acuerdo a SGA. Plan de prevención, preparación y respuesta ante emergencias Cumplimiento cronograma inspecciones de seguridad a equipos para la prevención y atención de emergencias	Botas dieléctricas, Guantes de nitrilo floccado, protección respiratoria con filtro Overol
Sede calle 13 Patio Sur	Mantenimiento subestación eléctrica realizado por el Operador de Red	No Rutinaria	Tecnológico	Incendio y explosión.	Fallas eléctricas y/o sobre cargas en la subestación eléctrica	Lesiones, quemaduras	Personal especializado del Operador de Red (ENEL) en el tema eléctrico para atender los requerimientos de subestación eléctrica	ninguno	ninguno	2	1	2	(B)	10	20	IV	Aceptable	6	Electrocución, quemaduras, incendios o explosiones	No aplica	No aplica	No aplica	Plan de prevención, preparación y respuesta ante emergencias Inspecciones de seguridad a equipos para la prevención y atención de emergencias. Señalización de precaución.	No aplica
Calle 13	Mantenimiento del ascensor realizado por el contratista	No Rutinaria	Condiciones de seguridad	Mecánico	Atrapamiento con elementos móviles y giratorios (poleas de tracción, poleas del gobernador, contrapeso y cabina).	Fracturas	Controles y sensores electrónicos	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios	ninguno	6	1	6	(M)	25	150	II	Aceptable con control específico	2	Fracturas, lesiones generales	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	Matriz EPP Contratista
Calle 13	Mantenimiento del ascensor realizado por el contratista	No Rutinaria	Condiciones de seguridad	Trabajo en alturas	Trabajo en alturas generado por inspección de elementos en recorrido	Caídas, traumatismos	ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios	ninguno	6	1	6	(M)	25	150	II	Aceptable con control específico	2	Caídas, politraumatismos, muerte	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	Matriz EPP Contratista


Calle 13 Paloquemao	Mantenimiento de luminarias	No rutinaria	Condiciones de Seguridad	Trabajo en alturas	Uso de escaleras o andamios	Caídas, traumatismos	Ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios	Uso equipo de protección contra caídas	6	1	6	(M)	25	150	II	Acceptable con control específico	2	Caídas, politraumatismos	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	Matriz EPP Contratista
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Inspección, lavado y desinfección de tanques de agua realizado por contratistas	No rutinaria	Condiciones de Seguridad	Trabajo en espacios confinados Trabajo en alturas	Acceso a los tanques de agua	Caídas, traumatismos atrapamiento	Ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios Medición de gases	Uso equipo de protección contra caídas	6	1	6	(M)	25	150	II	Acceptable con control específico	2	Politraumatismos Fracturas Atrapamiento	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	Matriz EPP Contratista

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Movilidad		SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DISTRITAL BAJO ESTANDAR MIPG																						
		GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO																						
		Matriz identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgos y determinación de controles																						
		Código: PA02-PR14-F01												Versión : 2.0										
GRUPO DE EXPOSICIÓN SIMILAR		No 9		CONDUCTORES				FECHA DE ACTUALIZACIÓN		ene-24														
LUGAR DE TRABAJO	TAREAS /ACTIVIDADES	TIPO ACTIVIDAD (Rutinaria / No Rutinaria)	IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO				CONTROLES EXISTENTES			EVALUACIÓN DEL RIESGO						VALORACIÓN DEL RIESGO		CRITERIOS PARA CONTROLES		MEDIDAS DE INTERVENCIÓN				
			CLASIFICACIÓN	DESCRIPCIÓN DEL (LOS) PELIGRO (S)	FUENTE GENERADORA	EFFECTOS POSIBLES	Fuente	Medio	Persona	Nivel de Deficiencia (ND)	Nivel de Exposición (NE)	Nivel de Probabilidad (NP) (ND x NE)	Interpretación del Nivel de Probabilidad	Nivel de Consecuencia	Nivel de Riesgo (NR) (NP x Consecuencia)	Interpretación del Nivel de Riesgo	Acceptabilidad del Riesgo	Nº de Expuestos	Peor Consecuencia	Eliminación	Sustitución	Controles de Ingeniería	Controles Administrativos / Señalización	Elemento / Equipo de Protección Personal
Vía pública Almacén Patios	Desplazamientos por vía pública Operación de montacargas	Rutinaria	Físico	Vibración	Vibración cuerpo entero, estado de las vías, condiciones del piso	Alteraciones neurofisiológicas y neuromusculares	Ninguno	Plan Estratégico de Seguridad Vial (PESV)	Ninguno	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	25	Alteraciones neurofisiológicas y neuromusculares, trauma acumulativo en columna vertebral	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios (Mantenimiento periódico a los vehículos)	No aplica
Vía pública	Desplazamientos por vía pública	Rutinaria	Físico	Ruido	Generado por el vehículo y el tráfico vehicular	Estrés, cefalea, disminución de capacidad auditiva, esfuerzo vocal	Ninguno	Actividades del Sistema Vigilancia Epidemiológica para la Conservación Auditiva	Exámenes médicos ocupacionales con Audiometría	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	25	Disminución capacidad auditiva	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con las actividades del Sistema Vigilancia Epidemiológica para la Conservación Auditiva Seguimiento a recomendaciones derivadas del resultado de audiometrías	No aplica
Vía pública Almacén Patios	Desplazamientos por vía pública Operación de montacargas	Rutinaria	Físico	Radiación UV	Exposición directa a luz solar	Quemaduras en la piel, oscurecimiento de la piel, eritema (enrojecimiento y ampollas), riesgo de cáncer de piel, fotosensibilización)	Ninguno	Control con accesorios protectores del vehículo Vidrios polarizados	Recomendaciones uso de bloqueador solar	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	25	Quemaduras en la piel, oscurecimiento de la piel, eritema (enrojecimiento y ampollas), riesgo de cáncer de piel, fotosensibilización)	No aplica	No aplica	No aplica	Recomendaciones sobre el tiempo de exposición a los rayos solares	No aplica
Vía pública Almacén Patios	Operación de montacargas	Rutinaria	Físico	Disconfort térmico	Exposición a cambios climáticos (calor, frío, lluvia) por actividades a intemperie	Enfermedades respiratorias.	Ninguno	Ninguno	Uso impermeables y botas de seguridad	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	25	Incremento de la actividad cardiovascular (elevación de la presión, ritmo cardíaco)	No aplica	No aplica	No aplica	Capacitación de autocuidado	Impermeables y botas de seguridad
Vía pública	Desplazamientos por vía pública	Rutinaria	Físico	Iluminación	Conducción en jornadas nocturnas Iluminación inadecuada en algunos tramos viales	Fatiga visual, fatiga de los músculos oculares, puede producir retinitis y acentuar problemas de agudeza visual. Cefalea, desconcentración y disconfort.	Ninguno	Luces del vehículo Sistema Vigilancia Epidemiológica para la Conservación Visual	Exámenes médicos ocupacionales con optometría	2	3	6	(M)	60	360	II	Aceptable con control específico	25	Accidentes de tránsito con politraumatismos	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con las actividades SVE para la conservación visual. Seguimiento a recomendaciones emitidas en los exámenes médicos ocupacionales.	No aplica
Vía pública	Desplazamientos por vía pública	Rutinaria	Químico	Material particulado, humos metálicos	Presencia de contaminantes en vía pública Generados por combustión incompleta de vehículos	Enfermedades respiratorias	Ninguno	Plan Estratégico de Seguridad Vial (PESV)	Ninguno	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	25	Enfermedades respiratorias	No aplica	No aplica	No aplica	Articulación actividades SST con el Plan Estratégico de Seguridad Vial	Protección respiratoria
Patio transitorio fiscalía	Cargue manual de combustible al montacarga	No rutinaria	Químico	Vapores, líquidos	Derrame de combustible (ACPM) al abastecer el montacarga	Mareo y adormecimiento. El líquido puede producir irritación de la piel y los ojos. Puede absorberse por la piel.	Ninguno	Ninguno	Uso botas dieléctricas, Guantes de nitrilo floccado, protección respiratoria con filtro, Gafas de seguridad Overol	6	3	18	(A)	25	450	II	Aceptable con control específico	2	Daño a tejidos, quemaduras	No aplica	No aplica	No aplica	Lineamientos protocolo para el transporte seguro de combustible programa de gestión del riesgo químico Hoja de seguridad del combustible disponible y accesible para consulta. Rotulado y etiquetado de contenedores de acuerdo a SGA.	Botas dieléctricas, Guantes de nitrilo floccado, protección respiratoria con filtro gafas de seguridad, Overol
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad Vía pública	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Específico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Biológico	Virus	Contacto directo con personas con Infecciones Respiratorias Agudas incluido COVID-19	Infección respiratoria aguda, dificultad para respirar	Ninguno	Protocolos de bioseguridad	Cumplimiento de recomendaciones de bioseguridad y aplicación esquema de vacunación.	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	25	Infección respiratoria grave, alteraciones del sistemas del cuerpo humano	No aplica	No aplica	No aplica	Capacitación prevención al riesgo biológico infecciones respiratorias agudas incluido COVID-19 Protocolo general de bioseguridad y medidas para prevención. Actividades de promoción y prevención IRA	Tapabocas
Vía pública	Cambio de neumático	No rutinaria	Biomecánico	Sobre esfuerzos, posturas inadecuadas	Uso de herramientas (gato, cruzeta), y manipulación de la llanta de repuesto y la que requiere cambio	Lesiones osteomusculares	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	Ninguno	2	1	2	(B)	10	20	IV	Aceptable	25	Lesiones osteomusculares	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con actividades del Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME) Capacitación en prevención de riesgo por posturas y/o sobreesfuerzos	No aplica
Vía pública	Cargue y descargue de elementos para realizar los cierres viales	Rutinaria	Biomecánico	Manipulación manual de cargas	Elementos pesados y voluminosos	Lesiones osteomusculares	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	Realización de pausas activas	2	4	8	(M)	25	200	II	Aceptable con control específico	25	Síndromes de compresión nerviosa en miembros superiores	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con actividades del Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME) Capacitación en prevención de riesgo por posturas y/o sobreesfuerzos	No aplica
Vía pública Patios Almacén	Conducción Operación de montacargas	Rutinaria	Biomecánico	Posturas inadecuadas, movimientos repetitivos	Largas jornadas de trabajo, hábitos posturales	Lumbalgias	Ninguno	Plan Estratégico de Seguridad Vial (PESV) Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	Realización de pausas activas	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	25	Lesiones osteomusculares	No aplica	No aplica	No aplica	Examen médico ocupacional Continuar con actividades del Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	No aplica
Vía pública Patios Almacén	Desplazamientos por vía pública	Rutinaria	Psicosocial	Carga mental	Jornadas de trabajo turnos extendidos Atención al público, trabajo con apremio de tiempo	Alteraciones en canales de respuesta (cognitivo, comportamental, fisiológico, emocional)	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico para la intervención del riesgo psicosocial	Atención individual psicosocial	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	25	Diagnósticos de alteraciones físicas y mentales	No aplica	No aplica	No aplica	Dar cumplimiento a las estrategias enmarcadas en el SVE de intervención del riesgo psicosocial Actividades de Bienestar y Medidas efr Aplicación de la batería de Riesgo Psicosocial y/o medidas de intervención frente a los resultados de esta.	No aplica
Vía pública	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Específico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Psicosocial	Condiciones de la tarea	El tiempo del que se dispone para ejecutar el trabajo es insuficiente para atender el volumen de tareas asignadas La tarea exige un importante esfuerzo de memoria, atención o concentración sobre estímulos o información Exposición a trato negativo por parte de diferentes actores viales	Alteraciones en canales de respuesta (Cognitivo, comportamental, fisiológico, emocional)	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico para la intervención del riesgo psicosocial	Atención individual psicosocial	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	25	Diagnósticos que causen alteraciones físicas y mentales	No aplica	No aplica	No aplica	Dar cumplimiento a las estrategias enmarcadas en el sistema de vigilancia epidemiológico psicosocial	No aplica

Vía pública	Desplazamientos por vía pública	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Mecánico	Accidentes de tránsito, condiciones adversas de la vía, condiciones climáticas, señalización deficiente, presencia de animales, comunidades, etc.)	Choque, lesiones, traumatismos, muerte	NA	Plan Estratégico de Seguridad Vial (PESV)	Uso cinturón de seguridad	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	25	politraumatismos, muerte	No aplica	No aplica	No aplica	Articulación actividades SST con el Plan Estratégico de Seguridad Vial	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios (Mantenimiento periódico a los vehículos)	Cinturón de seguridad
Vía pública	Arreglos menores por varadas Cambio de neumático	No rutinaria	Condiciones de seguridad	Mecánico	Uso herramientas manuales para realizar arreglos menores	Heridas, contusiones, golpes entre otras lesiones personales	Ninguno	Plan Estratégico de Seguridad Vial (PESV)	Uso de guantes	2	1	2	(B)	10	20	IV	Aceptable	25	Heridas	No aplica	No aplica	No aplica	Articulación actividades SST con el Plan Estratégico de Seguridad Vial	Guantes	
Vía pública	Desplazamientos por vía pública	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Riesgo público	Ocurrencia de actos delictivos en la vía pública (atracos)	Heridas, contusiones, golpes entre otras lesiones personales	Ninguno	Programa para la prevención y control del riesgo público	Pieza comunicativa tips prevención del riesgo público	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	25	Lesiones múltiples	No aplica	No aplica	No aplica	Articulación actividades SST con el Plan Estratégico de Seguridad Vial Continuar con actividades Programa para la prevención y control del riesgo público Capacitación prevención y control del riesgo público	No aplica	
Vía pública	Desplazamiento por vía pública	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Accidente de tránsito	Imprudencia de terceros, imprudencia propia, condiciones de la vía, condiciones técnico mecánica, señalización deficiente de la vía, presencia de animales, condiciones climáticas, exceso de velocidad.	Heridas, contusiones, golpes, fracturas	Ninguno	Plan Estratégico de Seguridad Vial (PESV)	Ninguno	2	2	4	(B)	60	240	II	Aceptable con control específico	16	Lesiones graves	No aplica	No aplica	No aplica	Plan Estratégico de Seguridad Vial Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios Divulgación del protocolo para la preparación y atención de siniestros viales	No aplica	
Vía pública	Cargue y descargue de elementos para realizar los cierres viales	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Mecánico	Elementos pesados y voluminosos que pueden caer	Atrapamientos, golpes, heridas	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	4	24	(MA)	10	240	II	Aceptable con control específico	25	Contusiones, heridas	No aplica	No aplica	No aplica	Capacitación en prevención de riesgo por posturas y/o sobreesfuerzos - levantamiento manual de cargas	Botas de seguridad	
Taller mantenimiento vehículos	Supervisión a instalaciones del contratista	No rutinaria	Condiciones de seguridad	Mecánico	Elementos pesados y voluminosos que pueden caer	Atrapamientos, golpes, heridas	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	4	24	(MA)	10	240	II	Aceptable con control específico	25	Contusiones, heridas, fracturas	No aplica	No aplica	No aplica	Seguir las recomendaciones de seguridad durante la permanencia en el taller	Botas de seguridad	
Patios Almacén	Operación de montacargas	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Mecánico	Volcamiento de montacarga por condiciones del piso y/o mala operación	Atrapamientos, golpes, heridas	Sistema antivuelco	Mantenimiento a montacargas	Certificación curso montacarguista	2	4	8	(M)	25	200	II	Aceptable con control específico	25	Politraumatismos	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios (mantenimiento preventivo a montacargas) Verificación de la vigencia de la certificación a montacarguistas	No aplica	
Patios Almacén	Operación de montacargas	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Ausencia de señalización y demarcación para el tránsito de personal y los montacargas Faltan ayudas visuales del entorno	Choque con la estantería atropellamiento	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	4	24	(MA)	10	240	II	Aceptable con control específico	25	Politraumatismos	Demarcación de las áreas de tránsito del personal, montacarga y zonas de almacenamiento de acuerdo a lo establecido en la Ley 9 de 1979	No aplica	No aplica	señalización límites de velocidad	No aplica	
Estación de servicio	Abastecimiento de combustible	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Tecnológico (Incendio)	Incumplimiento de normas de seguridad en estaciones de servicio Vapores, carga estática	Quemaduras	Ninguno	Plan Estratégico de Seguridad Vial (PESV)	Ninguno	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	25	Quemaduras	No aplica	No aplica	No aplica	Lineamientos protocolo para el transporte seguro de combustible programa de gestión del riesgo químico Hoja de seguridad del combustible	No aplica	

	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DISTRITAL BAJO ESTANDAR MIPG									
	GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO									
	Matriz identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgos y determinación de controles									
Código: PA02-PR14-F01										Versión : 2.0


GRUPO DE EXPOSICIÓN SIMILAR		No 10	PERSONAL QUE PRESTA ATENCIÓN AL CIUDADANO				FECHA DE ACTUALIZACIÓN		ene-24															
LUGAR DE TRABAJO	TAREAS (ACTIVIDADES)	TIPO ACTIVIDAD (Rutinaria / No Rutinaria)	CLASIFICACIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO			CONTROLES EXISTENTES			EVALUACIÓN DEL RIESGO				VALORACIÓN DEL RIESGO		CRITERIOS PARA CONTROLES			MEDIDAS DE INTERVENCIÓN					
				DESCRIPCIÓN DEL (LOS) PELIGRO (S)	FUENTE GENERADORA	EFFECTOS POSIBLES	Fuente	Medio	Persona	Nivel de Exposición (NE)	Nivel de Exposición (NE)	Nivel de Exposición (NE)	Integración del Puesto de Trabajo	Nivel de Consecuencia	Nivel de Exposición (NE) e Intervención	Integración del RR	Acceptabilidad del Riesgo	Nº de Exponidos	Peso Consecuencia	Eliminación	Sustitución	Controles de Ingeniería	Controles Administrativos / señalización	Elemento / Equipo de protección personal
Centro de Servicios Calle 13 Paloquemao ORVI	Atención a ciudadanos	Rutinaria	Físico	Ruido	Tono de voz de los usuarios en lobbie	Estrés, dolor de cabeza, irritabilidad	Ninguno	Sistema Vigilancia Epidemiológica para la Conservación Auditiva Dosimetrías realizadas con resultado grado de riesgo bajo.	Exámenes médicos ocupacionales con audiometría	6	4	24	(MA)	10	240	II	Acceptable con control específico	280	Dolor de cabeza	No aplica	No aplica	Implementación de las recomendaciones generadas en el informe de las mediciones de dosimetrías realizadas	Señalización de modulación en tono de voz Continuar con actividades SVE para la conservación auditiva. Seguimiento a recomendaciones emitidas en los exámenes médicos ocupacionales.	No aplica
Centro de Servicios Calle 13 Paloquemao ORVI	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Biológico	Virus	Contacto directo con personas con Infecciones Respiratorias Agudas incluido COVID-19	Infección respiratoria aguda, dificultad para respirar	Ninguno	Campañas de promoción y prevención en lavado de manos, jabón en los baños de cada piso de las sedes de la Entidad, antibacterial en lugares específicos con afluencia de ciudadanos	Cumplimiento de recomendaciones de bioseguridad y aplicación esquema de vacunación.	2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	280	Infección respiratoria grave, alteraciones del sistemas del cuerpo humano	No aplica	No aplica	No aplica	Capacitación prevención al riesgo biológico infecciones respiratorias agudas incluido COVID-19 Protocolo general de bioseguridad y medidas para prevención. Actividades de promoción y prevención IRA	Tapabocas
Centro de Servicios Calle 13 Paloquemao ORVI	Atención a los ciudadanos	Rutinaria	Biomecánico	Posturas inadecuadas	Puestos de trabajo inadecuados, espacios reducidos falta de elementos ergonómicos Sillas sin adecuaciones ergonómicas	Lesiones osteomusculares	Ninguno	Sillas y puestos ergonómicos que cuentan con recomendaciones ergonómicas Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME) Adquisición de elementos ergonómicos de acuerdo a inspecciones ergonómicas de los puestos de trabajo Inspecciones puesto de trabajo	Realización pausas activas	2	4	8	(M)	25	200	II	Acceptable con control específico	280	Lesiones osteomusculares	No aplica	No aplica	Adecuaciones ergonómicas de puestos de trabajo. Ajuste antropométrico del puesto de trabajo	Examen medico ocupacional con énfasis osteomuscular Continuar con actividades del Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME) Suministro de elementos ergonómicos elevadores de pantalla, apoyo pies, sillas ergonómicas, cojines lumbares) Incentivar realización de Pausas activas Seguimiento recomendaciones médicas ocupacionales Capacitación higiene postural	No aplica
Centro de Servicios Calle 13 Paloquemao ORVI	Atención a los ciudadanos	Rutinaria	Biomecánico	Movimientos repetitivos	Uso de teclado y ratón	Síndromes de compresión nerviosa en miembros superiores	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	Realización pausas activas	2	4	8	(M)	25	200	II	Acceptable con control específico	280	Síndromes de compresión nerviosa en miembros superiores	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con actividades del Sistema de Vigilancia Epidemiológico (SVE) para la prevención de desórdenes músculo esqueléticos (DME)	No aplica
Centro de Servicios Calle 13 Paloquemao ORVI	Atención a los ciudadanos	Rutinaria	Biomecánico	Esfuerzo visual	Uso de monitores / pantallas de computador Leer documentación en físico y en pantalla de computador Iluminación deficiente en algunos cubículos	Cefaleas, fatiga visual	Ninguno	Mediciones de higiene lumetrias	Exámenes médicos ocupacionales con optometría	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	280	Cefaleas Trastornos oculares	No aplica	No aplica	Implementación de las recomendaciones generadas en el informe de las mediciones de iluminación realizadas	Cumplimiento del cronograma de inspecciones de seguridad Incentivar el reporte de condiciones inseguras Realizar mantenimiento preventivo a luminarias	No aplica
Centro de Servicios Calle 13 Paloquemao	Atención a ciudadanos	Rutinaria	Psicosocial	Demandas cualitativas y cuantitativas de la labor Demandas de carga mental Apremio de tiempo, demandas emocionales, por atención a usuarios relación con tramitadores	Carga laboral alta Responsabilidad alta Manejo de Personal Atención de público interno y externo	Alteraciones en canales de respuesta (cognitivo, comportamental, fisiológico, emocional)	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico para la intervención del riesgo psicosocial	Atención individual psicosocial	2	3	6	(M)	10	60	III	Acceptable	280	Desarrollo de diagnósticos mentales y físicos	No aplica	No aplica	No aplica	Dar cumplimiento a las estrategias enmarcadas en el SVE de intervención del riesgo psicosocial Actividades de Bienestar y Medidas efr. Aplicación de la batería de Riesgo Psicosocial y/o medidas de intervención frente a los resultados de esta.	No aplica
Centro de Servicios Calle 13 Paloquemao	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales	Rutinaria	Psicosocial	Condiciones de la tarea	Atención al cliente interno y cliente externo. Información difícil de comprender o dificultad para el acceso a la misma. El tiempo del que se dispone para ejecutar el trabajo es insuficiente para atender el volumen de tareas asignadas	Alteraciones en canales de respuesta (Cognitivo, comportamental, fisiológico, emocional)	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico para la intervención del riesgo psicosocial	Atención individual psicosocial	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	280	Diagnósticos que causen alteraciones físicas y mentales	No aplica	No aplica	No aplica	Dar cumplimiento a las estrategias enmarcadas en el SVE de intervención del riesgo psicosocial Actividades de Bienestar y Medidas efr. Aplicación de la batería de Riesgo Psicosocial y/o medidas de intervención frente a los resultados de esta.	No aplica
Centro de Servicios Calle 13 Paloquemao ORVI	Atención a los ciudadanos	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Riesgo público	Predisposición de los usuarios ante la información suministrada Relación con tramitadores	Agresiones verbales, heridas, contusiones, golpes	Ninguno	Acompañamiento del personal de seguridad de la empresa de vigilancia	Ninguno	2	4	8	(M)	25	200	II	Acceptable con control específico	280	Heridas, contusiones	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con actividades Programa para la prevención y control del riesgo público Capacitación prevención y control del riesgo público Capacitación en comunicación asertiva y resolución de conflictos	No aplica
ORVI	Atención a ciudadanos	Rutinaria	Psicosocial	Características de la organización del trabajo. (Demandas cualitativas)	Atención al usuario con posibles afectaciones en las áreas sociales, psicológicas, económicas y vulneración de derechos entre otros.	Alteraciones en canales de respuesta (cognitivo, comportamental, fisiológico, emocional)	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico para la intervención del riesgo psicosocial	Atención individual psicosocial Pausas Activas Capacitaciones - Talleres	2	3	6	(M)	10	60	III	Acceptable	30	Manifestación o exacerbación de síntomas relacionados con afectaciones de salud mental (ansiedad o depresión) Agotamiento emocional Fatiga por copasión (síndrome de burnout)	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con las estrategias definidas enmarcadas en el sistema de vigilancia epidemiológico de riesgo psicosocial. Intervención en hábitos saludables, manejo del estrés y equilibrio entre la vida laboral y personal)	No aplica
ORVI	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales	Rutinaria	Psicosocial	Condiciones de la tarea (Carga mental, contenido de la tarea, demandas emocionales).	Atención al usuario emocionalmente alterado, con historias de vidas afectadas por el siniestro vial, demandando autoregulación y limitación de sus propias respuestas emocionales	Alteraciones en canales de respuesta (Cognitivo, comportamental, fisiológico, emocional)	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico para la intervención del riesgo psicosocial	Atención individual psicosocial Pausas Activas Capacitaciones	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	30	Manifestación o exacerbación de síntomas relacionados con afectaciones de salud mental (ansiedad o depresión) Agotamiento emocional Fatiga por copasión (síndrome de burnout)	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con las estrategias definidas enmarcadas en el sistema de vigilancia epidemiológico de riesgo psicosocial. Intervención en hábitos saludables, manejo del estrés y equilibrio entre la vida laboral y personal)	No aplica
ORVI	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales	Rutinaria	Psicosocial	Interfase persona tarea (conocimientos y habilidades con relación a las demandas de la tarea)	Atención al público que demanda altas habilidades y conocimientos en los procesos de psicoeducación, apoyo emocional y orientación sobre la toma de decisiones.	Alteraciones en canales de respuesta (Cognitivo, comportamental, fisiológico, emocional)	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico para la intervención del riesgo psicosocial	Atención individual psicosocial Capacitaciones	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	30	Manifestación o exacerbación de síntomas relacionados con afectaciones de salud mental (ansiedad o depresión) Agotamiento emocional Fatiga por copasión (síndrome de burnout)	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con las estrategias definidas enmarcadas en el sistema de vigilancia epidemiológico de riesgo psicosocial. Intervención en hábitos saludables, manejo del estrés y equilibrio entre la vida laboral y personal)	No aplica

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría de Movilidad	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DISTRITAL BAJO ESTANDAR MIPG	
	GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	
	Matriz identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgos y determinación de controles	
Código: PA02-PR14-F01		Versión : 2.0


GRUPO DE EXPOSICIÓN SIMILAR		No 11	PERSONAL QUE REALIZA CURSOS PEDAGÓGICOS			FECHA DE ACTUALIZACIÓN		ene-24																
LUGAR DE TRABAJO	TAREAS /ACTIVIDADES	TIPO ACTIVIDAD (Rutinaria / No Rutinaria)	IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO			CONTROLES EXISTENTES			EVALUACIÓN DEL RIESGO				VALORACIÓN DEL RIESGO		CRITERIOS PARA CONTROLES			MEDIDAS DE INTERVENCIÓN						
			CLASIFICACIÓN	DESCRIPCIÓN DEL (LOS) PELIGRO (S)	FUENTE GENERADORA	EFFECTOS POSIBLES	Fuente	Medio	Persona	Nivel de Deficiencia (ND)	Nivel de Exposición (NE)	Nivel de Probabilidad (NP)	Interpretación del Nivel de Probabilidad	Nivel de Consecuencia	Nivel de Riesgo (NR)	Intervención	Interpretación del NR	Valoración del Riesgo	Nº de Exposiciones	Peor Consecuencia	Eliminación	Sustitución	Controles de Ingeniería	Controles Administrativos / Señalización
Salas de capacitación Paloquemao	Desarrollo de cursos pedagógicos	Rutinaria	Físico	Temperatura (Disconfort térmico)	Falta de ventilación natural en algunas aulas Sistemas de aire acondicionado apagados	Vasoconstricción cutánea para reducir la pérdida de calor por la piel Incremento de la actividad cardiovascular (elevación de la presión, ritmo cardíaco) Incremento de la producción de calor metabólico (temblar, tiritar)	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	4	24	(MA)	10	240	II	Aceptable con control específico	35	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios (Mantenimiento a sistemas de aire acondicionado) Lineamientos DTH para encender aires acondicionados Visitas de verificación instalaciones salones cursos pedagógicos	No aplica
Salas de capacitación	Desarrollo de cursos pedagógicos	Rutinaria	Biomecánico	Esfuerzo	Esfuerzo vocal sostenido, se incrementa por el ruido ambiental	Difonía Afonía Cefalea Estrés	Ninguno	Experiencia del instructor sobre control del grupo	Ninguno	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	35	Difonía	No aplica	No aplica	No aplica	Recomendaciones para el cuidado de la voz	No aplica
Salas de capacitación	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Biológico	Virus	Infección respiratoria aguda, dificultad para respirar	Contagio de virus	Ninguno	Campañas de promoción y prevención en lavado de manos, jabón en los baños de cada piso de las sedes de la Entidad, antibacterial en lugares específicos con afluencia de ciudadanos	Cumplimiento de recomendaciones de bioseguridad y aplicación esquema de vacunación.	2	2	4	(B)	25	400	II	Aceptable con control específico	35	Infección respiratoria grave, alteraciones del sistema del cuerpo humano	No aplica	No aplica	No aplica	Capacitación prevención al riesgo biológico infecciones respiratorias agudas incluido COVID-19 Protocolo general de bioseguridad y medidas para prevención. Actividades de promoción y prevención IRA	Tapabocas
Salas de capacitación	Desarrollo de cursos pedagógicos	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Riesgo público	Atención a ciudadanos en estado de exaltación	Agresiones verbales, heridas, contusiones, golpes	Ninguno	Programa para la prevención y control del riesgo público	Ninguno	6	3	18	(B)	60	400	II	Aceptable con control específico	35	Heridas, contusiones	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con actividades Programa para la prevención y control del riesgo público Capacitación comunicación asertiva y resolución de conflictos Capacitación prevención y control del riesgo público Acompañamiento del personal de seguridad de la empresa de vigilancia	No aplica
Salas de capacitación	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales	Rutinaria	Psicosocial	Condiciones de la tarea	Atención al cliente interno y cliente externo. Información difícil de comprender o dificultad para el acceso a la misma. El tiempo del que se dispone para ejecutar el trabajo es insuficiente para atender el volumen de tareas asignadas	Alteraciones en canales de respuesta (Cognitivo, comportamental, fisiológico, emocional)	Ninguno	Sistema de Vigilancia Epidemiológico para la intervención del riesgo psicosocial	Atención individual psicosocial	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	35	Diagnósticos que causen alteraciones físicas y mentales	No aplica	No aplica	No aplica	Dar cumplimiento a las estrategias enmarcadas en el SVE de intervención del riesgo psicosocial Actividades de Bienestar y Medidas efr Aplicación de la batería de Riesgo Psicosocial y/o medidas de intervención frente a los resultados de esta.	No aplica
Salas de capacitación Paloquemao	Desarrollo de cursos pedagógicos	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Sillas en mal estado	Caída de personas, heridas, contusiones	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	4	24	(MA)	10	240	II	Aceptable con control específico	35	Traumatismos	cambio del mobiliario	No aplica	No aplica	Inspecciones de seguridad y puestos de trabajo	No aplica

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DISTRITAL BAJO ESTANDAR MIPG																										
GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO																										
Matriz identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgos y determinación de controles																										
Código: PA02-PR14-F01															Versión : 2.0											
GRUPO DE EXPOSICIÓN SIMLAR			No 12		PERSONAL DE ASEO Y CAFETERIA										FECHA DE ACTUALIZACIÓN		ene-24									
LUGAR DE TRABAJO	TAREAS /ACTIVIDADES	TIPO ACTIVIDAD (Rutinaria / No Rutinaria)	IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO			CONTROLES EXISTENTES			EVALUACIÓN DEL RIESGO						VALORACIÓN DEL RIESGO		CRITERIOS PARA CONTROLES			MEDIDAS DE INTERVENCIÓN						
			CLASIFICACIÓN	DESCRIPCIÓN DEL (LOS) PELIGRO (S)	FUENTE GENERADORA	EFFECTOS POSIBLES	Fuente	Medio	Persona	Nivel de Deficiencia (ND)	Nivel de Exposición (NE)	Nivel de Probabilidad (NP)	Interpretación del Nivel de Probabilidad	Nivel de Consecuencia	Nivel de Riesgo (NR) e Intervención	Integración del RCR	Aceptabilidad del Riesgo	Nº de Empleados	Peor Consecuencia	Eliminación	Sustitución	Controles de Ingeniería	Controles Administrativos / Señalización	Elemento / Equipo de Protección Personal		
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Alistamiento de greca, preparación y servicio de bebidas calientes	Rutinaria	Físico	Manipulación manual de objetos a altas temperaturas	Manipulación de greca y líquidos a altas temperaturas Manipulación de llaves y partes de la greca Servido del tinto y/o aguas aromáticas	Quemaduras	Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	62	Quemaduras	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	Matriz EPP contratista		
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Barrido y limpieza de instalaciones	Rutinaria	Químico	Material particulado	Barrido y limpieza de locaciones	Irritación de las mucosas, alteraciones respiratorias, neuroconiosis	Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	62	Neumoconiosis	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	Matriz EPP contratista		
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Limpieza de instalaciones en general	Rutinaria	Químico	Líquidos y vapores	Uso de productos químicos labores de limpieza Almacenamiento inadecuado de productos en la cafetería	Alteraciones respiratorias Irritación de la mucosa ocular Dermatitis Intoxicación	Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	62	Alteraciones respiratorias	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	Matriz EPP contratista		
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Trasvase de sustancias químicas	Rutinaria	Químico	Líquidos, vapores	Envasado de sustancias químicas en recipientes de alimentos	Quemaduras, intoxicación	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	1	6	(M)	25	150	II	Aceptable con control específico	62	Intoxicación	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	Matriz EPP contratista		
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Uso de productos químicos Atención de emergencia por manipulación de sustancias químicas	Rutinaria	Químico	Líquidos, vapores	Información inconsistente en el etiquetado de los productos y las hojas de datos de seguridad (MSDS)	Quemaduras, intoxicación	Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	4	8	(M)	25	200	II	Aceptable con control específico	62	Intoxicación	Utilizar sistema globalmente armonizado para etiquetar las sustancias químicas	No Aplica	No Aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	No aplica		
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Labores de aseo en instalaciones sanitarias Recolección de residuos sólidos	Rutinaria	Biológico	Virus, bacterias, hongos	Instalaciones sanitarias y canecas, disposición en puntos de clasificación Canecas sin tapa en las unidades sanitarias	Malos olores, presencia de bacterias en el ambiente, enfermedades bacterianas Enfermedades infectocontagiosas	Ninguno	Guantes de caucho	Ninguno	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	62	Enfermedades infectocontagiosas	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	Matriz EPP contratista		
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Desarrollo normal de labores	Rutinaria	Biológico	Virus	Contacto con personas contagiadas y superficies contaminadas	Infección respiratoria aguda, dificultad para respirar	Ninguno	Protocolo de bioseguridad Cumplimiento de recomendaciones de bioseguridad Tapabocas, guantes	Ninguno	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	62	Infección respiratoria grave, alteraciones del sistema del cuerpo humano	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con Protocolo de bioseguridad para mitigación y manejo de enfermedades respiratorias	Matriz EPP contratista		
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Disposición temporal de residuos biológicos	Rutinaria	Biológico	Virus, bacterias, hongos	Manipulación de bolsas con residuos contaminados del punto de atención de primeros auxilios	Enfermedades infectocontagiosas	Ninguno	Guantes de caucho	Ninguno	2	4	8	(M)	25	200	II	Aceptable con control específico	62	Enfermedades infectocontagiosas	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	Matriz EPP contratista		
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Movimiento de equipos, elementos y materiales durante labores de aseo Labores de barrido, trapeado Limpieza de superficies, escritorios, equipos de computo	Rutinaria	Biomecánico	Manipulación manual de cargas Movimientos repetitivos Postura prolongada, mantenida, forzada Hiperextensiones	Equipos pesados y voluminosos Hábitos posturales	Alteraciones musculo esqueléticas Tendinitis, manguito rotador, inflamación de los músculos	Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	62	Alteraciones musculo esqueléticas	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	No aplica		
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Labores de aseo en pisos	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Superficies de trabajo; irregulares, deslizantes	Caidas a nivel, traumatismos, fracturas	Ninguno	Calzado antideslizante	Ninguno	2	4	8	(M)	25	200	II	Aceptable con control específico	62	Fracturas	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	Matriz EPP contratista		
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Almacenamiento de insumos	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Los depósitos de la cafetería sin orden y adecuado almacenamiento	Obstrucción de vías de evacuación, caída de elementos	Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	4	8	(M)	25	200	II	Aceptable con control específico	62	Fracturas	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	Matriz EPP contratista		

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DISTRITAL BAJO ESTANDAR MIPG																										
GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO																										
Matriz identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgos y determinación de controles																										
Código: PA02-PR14-F01																		Versión : 2.0								
GRUPO DE EXPOSICIÓN SIMILAR			No 13		PERSONAL DE VIGILANCIA				FECHA DE ACTUALIZACIÓN		ene-24															
LUGAR DE TRABAJO	TAREAS /ACTIVIDADES	TIPO ACTIVIDAD (Rutinaria / No Rutinaria)	IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO				CONTROLES EXISTENTES			EVALUACIÓN DEL RIESGO					VALORACIÓN DEL RIESGO		CRITERIOS PARA CONTROLES			MEDIDAS DE INTERVENCIÓN						
			CLASIFICACIÓN	DESCRIPCIÓN DEL (LOS) PELIGRO (S)	FUENTE GENERADORA	EFFECTOS POSIBLES	Fuente	Medio	Persona	Nivel de Deficiencia (ND)	Nivel de Exposición (NE)	Probabilidad de Ocurrencia P (ND x NE)	Interpretación del Nivel de Probabilidad	Nivel de Consecuencia	Nivel de Riesgo de Intervención	Integración del INR	Acceptabilidad del Riesgo	Nº de Exposiciones	Peor Consecuencia	Eliminación	Sustitución	Controles de Ingeniería	Controles Administrativos / Señalización	Elemento / Equipo de Protección Personal		
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Revisión de la zona en parqueaderos	Rutinaria	Físico	Ruido	Por motores de los vehículos	Cefalea, estrés, alteraciones físicas y mentales	Ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios	Ninguno			6	4	24	(MA)	10	240	II	Acceptable con control específico	311	Dolor de cabeza	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	No aplica
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Desarrollo de las labores de vigilancia	Rutinaria	Físico	Disconfort térmico (frio)	Condiciones climáticas de la ciudad	Vasokonstricción cutánea para reducir la pérdida de calor por la piel Incremento de la producción de calor metabólico (temblar, tiritar)	Ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios	Definido por la empresa contratista			2	3	6	(M)	10	60	III	Acceptable	311	Incremento de la actividad cardiovascular (elevación de la presión, ritmo cardiaco)	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios Recomentación uso de ropa abrigada	No aplica
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Desarrollo de las labores de vigilancia	Rutinaria	Biológico	Virus	Contacto con personas contagiadas y superficies contaminadas	Infección respiratoria aguda, dificultad para respirar	Ninguno	Protocolo de bioseguridad	Cumplimiento de recomendaciones de bioseguridad Tapabocas, guantes			2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	62	Infección respiratoria grave, alteraciones del sistemas del cuerpo humano	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con Protocolo de bioseguridad para mitigación y manejo de enfermedades respiratorias	Matriz EPP Contratista
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Recorrido por los pisos	Rutinaria	Biomecánico	Postura prolongada de pie	Recorridos por la áreas, vigilantes de piso	Restricción de la circulación sanguínea en los miembros inferiores (venas varicosas), fatiga e inflamación en piernas y pies, fascitis plantar y lumbalgia	Ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios	Definido por la empresa contratista			2	3	6	(M)	10	60	III	Acceptable	311	Lesiones osteo musculares	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	No aplica
Centro de monitoreo Paloquemao Calle 13	Vigilancia de cámaras	Rutinaria	Biomecánico	Postura sedente y/o inadecuadas	Cuarto de monitoreo y recepción	Lesiones osteomusculares	Ninguno	Posibilidad de realizar pausas	Ninguno			2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	24	Lesiones osteomusculares	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	No aplica
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Desarrollo de las labores de vigilancia	Rutinaria	Psicosocial	Jornada de trabajo (pausas, trabajo nocturno, rotación, horas extras)	Trabajo por turnos	Alteración ritmos circadianos, trastornos intestinales, trastornos nerviosos	Ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios	Ninguno			2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	50	Alteraciones del sistema digestivo, del sistema nervioso central	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	No aplica
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Desarrollo de las labores de vigilancia	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Público	Situación de orden público Ocurrencia de actos delictivos, atentados, protestas	Heridas, lesiones, politraumatismos	Ninguno	Detector de metales Cámaras de seguridad Control de acceso Armas de dotación	Definido por la empresa contratista			2	2	4	(B)	60	240	II	Acceptable con control específico	311	Heridas, lesiones, politraumatismos	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	No aplica
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Desarrollo de las labores de vigilancia	Rutinaria	Psicosocial	Relaciones sociales en el trabajo	manejo de publico interno y externo	Alteraciones en canales de respuesta (cognitivo, comportamental, fisiológico, emocional)	Ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios	Definido por la empresa contratista			2	3	6	(M)	10	60	III	Acceptable	311	Desarrollo de diagnósticos mentales y físicos	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	No aplica
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Desarrollo de las labores de vigilancia	Rutinaria	Psicosocial	Demandas ambientales y esfuerzo físico	Relación con la comunidad (Cliente externo)	Alteraciones en canales de respuesta (cognitivo, comportamental, fisiológico, emocional)	Ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios	Definido por la empresa contratista			2	3	6	(M)	10	60	III	Acceptable	311	Desarrollo de diagnósticos mentales y físicos	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	No aplica
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Revisión de la zona	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Atropellamiento	Tránsito de vehículos - Vigilante parqueaderos	Traumatismos, fracturas	Ninguno	Normas de seguridad PESV	Definido por la empresa contratista			2	2	4	(B)	60	240	II	Acceptable con control específico	311	Traumatismos, fracturas	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	No aplica
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Desarrollo de las labores de vigilancia	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Mecánico	Manejo de armas de fuego	Heridas, muerte	Ninguno	Seguimiento al cumplimiento de la Guía criterios en seguridad y salud en el trabajo para la adquisición de productos y servicios	Certificación para la tenencia y uso de armas de fuego			2	2	4	(B)	100	400	II	Acceptable con control específico	311	Heridas, muerte	No aplica	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios	No aplica
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Desplazamientos al interior de las sedes	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Pisos deslizantes durante la limpieza, labores de aseo en zonas comunes durante la jornada laboral Durante temporadas de lluvia por ingreso de sombrillas escurriendo agua en las oficinas y en zonas comunes	Caidas a nivel, traumatismos, fracturas	Ninguno	Se cuenta con avisos de piso húmedo	Ninguno			2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	311	Fracturas	No aplica	No aplica	No aplica	Señalizar las áreas durante las labores de aseo Programar actividades de aseo durante horarios de bajo flujo de personal	No aplica
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Desarrollo de las labores de vigilancia	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Presencia de grietas en techos y paredes infraestructura en mal estado	Golpes, traumatismos por caída de materiales	Ninguno	Ninguno	Ninguno			6	4	24	(MA)	10	240	II	Acceptable con control específico	50	Traumatismos	No aplica	No aplica	No aplica	Actividades de mantenimiento preventivo a instalaciones locativas Cumplimiento del cronograma de inspecciones de seguridad Cierre de hallazgos identificados en las inspecciones de seguridad	No aplica
Patios	Desarrollo de las labores de vigilancia	Rutinaria	Biológico	Mordeduras de animales, transmisión de parásitos	Presencia de roedores y caninos	Transmisión de rabia y otras zoonosis	Ninguno	Ninguno	Ninguno			6	3	18	(A)	10	180	II	Acceptable con control específico	12	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	Fumigación y control de plagas	No aplica

	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DISTRITAL BAJO ESTANDAR MIPG														
	GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO														
	Matriz identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgos y determinación de controles														
	Código: PA02-PR14-F01										Versión : 2.0				

GRUPO DE EXPOSICIÓN SIMILAR		No 14	VISITANTES: PERSONAS AJENAS A LA ENTIDAD QUE REALIZAN CUALQUIER ACTIVIDAD DENTRO DE LAS SEDES			FECHA DE ACTUALIZACIÓN		ene-24																
LUGAR DE TRABAJO	TAREAS /ACTIVIDADES	TIPO ACTIVIDAD (Rutinaria / No Rutinaria)	IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO			CONTROLES EXISTENTES			EVALUACIÓN DEL RIESGO					VALORACIÓN DEL RIESGO		CRITERIOS PARA CONTROLES			MEDIDAS DE INTERVENCIÓN					
			CLASIFICACIÓN	DESCRIPCIÓN DEL (LOS) PELIGRO (S)	FUENTE GENERADORA	EFFECTOS POSIBLES	Fuente	Medio	Persona	Nivel de Deficiencia (ND)	Nivel de Exposición (NE)	Nivel de Probabilidad (NP) (ND * NE)	Interpretación del Nivel de Probabilidad	Nivel de Consecuencia	Nivel de Intervención	Interpretación del NR	Aceptabilidad del Riesgo	Nº de Expositos	Peor Consecuencia	Eliminación	Sustitución	Controles de Ingeniería	Controles Administrativos / señalización	Elemento / Equipo de protección personal
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Desplazamiento y permanencia en las instalaciones de la entidad	No Rutinaria	Biológico	Virus	Contacto con personas contagiadas y superficies contaminadas	Contagio virus	Ninguno	Protocolo de Bioseguridad	Cumplimiento de recomendaciones de bioseguridad	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	62	Enfermedad respiratoria incluido COVID	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con Protocolo de bioseguridad para mitigación y manejo de enfermedades respiratorias	Tapabocas
Todas las sedes de la Secretaría Distrital de Movilidad	Desplazamiento y permanencia en las instalaciones de la entidad	No Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Pisos deslizantes durante la limpieza, labores de aseo en zonas comunes durante la jornada laboral Durante temporadas de lluvia por ingreso de sombrillas escurriendo agua en las oficinas y en zonas comunes	Caidas a nivel, traumatismos, fracturas	Ninguno	Señalización de piso húmedo	Ninguno	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	1760	Fracturas	No aplica	No aplica	No aplica	Señalar las áreas durante las labores de aseo Programar actividades de aseo durante horarios de bajo flujo de personal	No aplica
Casa 21 Almacén	Desplazamiento y permanencia en las instalaciones de la entidad	No Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Presencia de grietas en techos y paredes	Golpes, traumatismos por caída de materiales	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	4	24	(MA)	10	240	II	Aceptable con control específico	1760	Traumatismos	No aplica	No aplica	No aplica	Actividades de mantenimiento preventivo a instalaciones locativas Cumplimiento del cronograma de inspecciones de seguridad Cierre de hallazgos identificados en las inspecciones de seguridad	No aplica
Paloquemao Casa 21	Desplazamiento y permanencia en las instalaciones de la entidad	No Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Paneles del cielo raso en mal estado Difusores de las luminarias sin asegurar	Caída de objetos, golpes, traumatismos	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	4	24	(MA)	10	240	II	Aceptable con control específico	1760	Traumatismos	Reemplazo de los paneles	No aplica	No aplica	Actividades de mantenimiento preventivo a instalaciones locativas Cumplimiento del cronograma de inspecciones de seguridad Cierre de hallazgos identificados en las inspecciones de seguridad	No aplica
Casa 21 Almacén	Desplazamiento y permanencia en las instalaciones de la entidad	No Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Mal estado de las paredes y techos, falta de mantenimiento	Caída de material, presencia de humedad	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	3	18	(A)	10	180	II	Aceptable con control específico	1760	Caidas, traumatismos	No aplica	No aplica	No aplica	Actividades de mantenimiento preventivo a instalaciones locativas Cumplimiento del cronograma de inspecciones de seguridad Cierre de hallazgos identificados en las inspecciones de seguridad	No aplica
Calle 13 Paloquemao Almacén Casa 21 Archivo Puente Aranda	Desplazamiento y permanencia en las instalaciones de la entidad	No Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Actos inseguros (chateo de celular en las escaleras, pasillos, cargue de cajas y archivos por las escaleras, etc.)	Caidas a un mismo nivel y a diferente nivel, politraumatismos, muerte	Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	4	8	(A)	25	300	II	Aceptable con control específico	1760	Fracturas	No aplica	No aplica	No aplica	Señalización de precaución en las escaleras Carteles con información de peligros, riesgos y emergencias para visitantes	No aplica
Paloquemao (salida de punto de primeros auxilios al parqueadero)	Desplazamiento y permanencia en las instalaciones de la entidad	No Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Algunas puertas de vidrio no cuentan con bandas señalizadoras de alto contraste	Golpes, politraumatismos	Ninguno	Presencia de bandas algunas señalizadoras en algunas puertas	Ninguno	2	3	6	(M)	25	150	II	Aceptable con control específico	1760	Golpes, politraumatismos	Instalar bandas señalizadoras de alto contraste a una altura entre 0,9 a 1 m y de 1,30 a 1,40 cm de ancho	No aplica	No aplica	Cumplimiento del cronograma de inspecciones de seguridad Cierre de hallazgos identificados en las inspecciones de seguridad	No aplica
Calle 13 Paloquemao Almacén Archivo Puente Aranda	Desplazamiento y permanencia en las instalaciones de la entidad	No Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Las escaleras no cumplen con las normas técnicas en cuanto a las características de los pasamanos, el ancho de los descansos, las prolongaciones al inicio y al final de los pasamanos y las señales táctiles al límite de los mismos	Caidas, politraumatismos, fracturas	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	2	12	(A)	25	300	II	Aceptable con control específico	1760	Caidas, politraumatismos, fracturas	Adecuación o rediseño de las escaleras de acuerdo a las normas técnicas	No aplica	No aplica	Señalización de precaución en las escaleras Carteles con información de peligros, riesgos y emergencias para visitantes	No aplica

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría de Movilidad	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DISTRITAL BAJO ESTANDAR MIPG GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO														
	Matriz identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgos y determinación de controles														
	Código: PA02-PR14-F01										Versión : 2.0				

GRUPO DE EXPOSICIÓN SIMILAR		No 15	PERSONAL DE TODA LA ENTIDAD				FECHA DE ACTUALIZACIÓN		ene-24																					
LUGAR DE TRABAJO	TAREAS (ACTIVIDADES)	TIPO ACTIVIDAD (Rutinaria / No Rutinaria)	CLASIFICACIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO			CONTROLES EXISTENTES			EVALUACIÓN DEL RIESGO						VALORACIÓN DEL RIESGO		CRITERIOS PARA CONTROLES			MEDIDAS DE INTERVENCIÓN									
				DESCRIPCIÓN DEL (LOS) PELIGRO (S)	FUENTE GENERADORA	EFFECTOS POSIBLES	Fuente	Medio	Persona	Nivel de Deficiencia (ND)	Nivel de Exposición (NE)	Nivel de Probabilidad (NP) (R ² * NE)	Intensidad del Peligro (IP) (R ² * NE)	Nivel de Consecuencia (NC)	Nivel de Riesgo (NR) (NP * NC)	Intervención del NI	Aceptabilidad del Riesgo	Nº de Expositos	Poor Consecuencia	Eliminación	Sustitución	Controles de Ingeniería	Controles Administrativos / señalización	Elemento / Equipo de protección personal						
Todos los lugares de trabajo	Ingesta de alimentos y bebidas suministradas por la entidad	Rutinaria	Biológico	Bacterias	Manipulación inadecuada de alimentos y de residuos en la cafetería	Intoxicación alimentaria	Ninguno	Exigencia del curso de manipulación de alimentos al personal de cafetería	Ninguno			2	1	2	(B)	25	50	III	Aceptable	2426	Intoxicación alimentaria	Cumplimiento estricto de los protocolos de limpieza y desinfección a las superficies y elementos de cafetería y del programa de manejo de residuos	No aplica	No aplica	Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios.	Cumplimiento del cronograma de inspecciones de seguridad	Cofia, tapabocas y guantes			
Todos los lugares de trabajo	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Tecnológico	Incendio y explosión	Fallas de las instalaciones eléctricas, sobre cargas	Lesiones, electrocución, quemaduras	Ninguno	Inspecciones de seguridad a equipos para la prevención y atención de emergencias			2	1	2	(B)	25	50	III	Aceptable	2426	Quemaduras, electrocución	No aplica	No aplica	Mantenimiento instalaciones eléctricas, Sistemas contra incendio	Actualización del Plan de prevención, preparación y respuesta ante emergencia	Inspecciones de seguridad a equipos para la prevención y atención de emergencias	Cierre de hallazgos identificados en las inspecciones de seguridad	No aplica		
Todos los lugares de trabajo	Participación en actividades deportivas y recreativas	No Rutinaria	Condiciones de seguridad	Mecánico	Choques con compañeros de juego y adversarios	Contusiones, heridas y fracturas.	Ninguno	Valoraciones médicas deportivas	Congreso técnico Olimpiadas deportivas SDM - Integración y juego limpio			2	1	2	(B)	25	50	III	Aceptable	503	Fracturas, contusiones múltiples	No aplica	No aplica	No aplica	Protocolo para la prevención de accidentes de trabajo de origen deportivo	Actividades de acondicionamiento físico	Sugerir el uso de Coderas, rodilleras, canilleras (de acuerdo a la disciplina practicada)			
Todos los lugares de trabajo	Participación en actividades deportivas y recreativas	No Rutinaria	Biomecánico	Hiper extensiones, sobre esfuerzos, movimientos inadecuados	Actividades deportivas y recreativas.	Lesiones osteomusculares, esguínes, torceduras.	Ninguno	Valoraciones médicas deportivas	Congreso técnico Olimpiadas deportivas SDM - Integración y juego limpio			2	1	2	(B)	25	50	III	Aceptable	503	Fracturas, contusiones múltiples	No aplica	No aplica	No aplica	Inspecciones de seguridad a escenarios deportivos	Protocolo para la prevención de accidentes de trabajo de origen deportivo	Actividades de acondicionamiento físico	Sugerir el uso de vendas fijas (de acuerdo a la disciplina practicada)		
Todos los lugares de trabajo	Participación en actividades deportivas, recreativas y de entrenamiento	No Rutinaria	Condiciones de seguridad	locativo	Condiciones de las superficies y de los escenarios deportivos y de los espacios	Lesiones osteomusculares, esguínes, torceduras, caída a mismo nivel.	Ninguno	Ninguno	Ninguno			6	1	6	(M)	25	150	II	Aceptable con control específico	503	Fracturas, contusiones múltiples	No aplica	No aplica	No aplica	Inspecciones de seguridad a escenarios deportivos	Protocolo para la prevención de accidentes de trabajo de origen deportivo	No aplica			
Todos los lugares de trabajo	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Psicosocial	Estilo de mando	Conductas como el hostigamiento, amedrentamiento e intimidación en el entorno laboral de tipo laboral o sexual	Alteraciones en canales de respuesta (cognitivo, comportamental, fisiológico, emocional)	Ninguno	Comité de convivencia laboral	Atención individual psicosocial			2	1	2	(B)	10	20	IV	Aceptable	2426	Diagnósticos de alteraciones físicas y mentales	No aplica	No aplica	No aplica	Continuar con el desarrollo del SVE psicosocial y actividades de Bienestar	Funcionamiento Comité de convivencia laboral.	No aplica			
Todos los lugares de trabajo	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	No Rutinaria	Fenómenos naturales	Sismo	Ubicación geográfica	Daños a la infraestructura y lesiones a las personas	Ninguno	Plan de emergencia Simulacros	Socialización como actuar en caso de emergencia			2	1	2	(B)	10	20	IV	Aceptable	2426	Heridas, fracturas, laceraciones	No aplica	No aplica	No aplica	Plan de prevención, preparación y respuesta ante emergencias	Inspecciones de seguridad a equipos para la prevención y atención de emergencias.	No aplica			
Todos los lugares de trabajo	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	Rutinaria	Biológico	Virus	Contacto con personas contagiadas y superficies contaminadas	Infección respiratoria aguda, dificultad para respirar	Ninguno	Protocolos de bioseguridad	Recomendaciones de bioseguridad Aplicación esquema de vacunación Uso de tapabocas			2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	62	Infección respiratoria grave, alteraciones del sistemas del cuerpo humano	No aplica	No aplica	No aplica	Capacitación prevención al riesgo biológico infecciones respiratorias agudas incluido COVID-19	Protocolo general de bioseguridad y medidas para prevención.	Actividades de promoción y prevención IRA	Protección respiratoria		
Zona de Deporte (2do piso sede CI 13)	Realización de práctica deportiva	No Rutinaria	Biológico	Virus, Bacterias y Fluidos	Uso de equipos expuestos previamente a sudor o fluidos corporales de otras personas por la ejecución de prácticas deportivas en la Entidad	Enfermedades respiratorias, parasitarias, cutáneas, e infecciosas	Protocolos de limpieza y desinfección. Sanitizar con recursos e insumos apropiados los ambientes de trabajo. Baños con duchas para el aseo de los servidores	Dispensadores con Gel y/o Alcohol glicerinado en las instalaciones de la Entidad	Cumplimiento de recomendaciones de bioseguridad			2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	35	Infección respiratoria aguda IRA incluido COVID complicaciones respiratorias, infecciones gastrointestinales	No aplica	No aplica	No aplica	Capacitación prevención al riesgo biológico infecciones respiratorias agudas incluido COVID-19	Protocolo general de bioseguridad y medidas para prevención.	Socialización de recomendaciones prevención IRA, enfermedades gastrointestinales	Lavado de manos	Lineamientos limpieza de las maquinas estipulado en el reglamento de uso zona de bienestar deporte de la SDM	Protección respiratoria ante síntomas respiratorios
Zona de Deporte (2do piso sede CI 13)	Realización de práctica deportiva	No Rutinaria	Biomecánico	Manejo de Cargas - Sobresfuerzo	Ejecución de prácticas deportivas que demandan esfuerzos y manejo de cargas	Lesiones del sistema musculo esquelético Posible fatiga	Condiciones locativas adecuadas para realizar la práctica deportiva	Guía para el uso correcto de máquinas y elementos de la zona bienestar deporte	Ninguno			2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	35	Fracturas, contusiones múltiples miembros superiores e inferiores	No aplica	No aplica	No aplica	Inspecciones de seguridad a zona deportiva	Protocolo para la prevención de accidentes de trabajo de origen deportivo	Capacitación prevención de accidentes de origen deportivo	Guía para el uso correcto de máquinas y elementos de la zona bienestar deporte	No aplica	
Zona de Deporte (2do piso sede CI 13)	Realización de práctica deportiva	No Rutinaria	Condiciones de seguridad	Mecánico	Manipulación de equipos, máquinas deportivas, mancuernas	Machucos, heridas superficiales, atrapamiento, aplastamiento	Ninguno	Guía para el uso correcto de máquinas y elementos de la zona bienestar deporte	Ninguno			2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	35	Fracturas, luxaciones	No aplica	No aplica	No aplica	Guía sobre el uso correcto de máquinas y elementos de la zona bienestar	Incentivar el reporte de condiciones inseguras	No aplica			
Zona de Deporte (2do piso sede CI 13)	Desplazamientos en el área de la zona deportiva	No Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Elementos mal ubicados en el piso Distracción	Golpes, caídas, choques entre personas	Ninguno	Ninguno	Ninguno			2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	35	Polttraumatismos	No aplica	No aplica	No aplica	Incentivar el reporte de condiciones inseguras	No aplica	No aplica			

Zona de Deporte (2do piso sede CII 13)	Uso de equipos motorizados (trotadoras)	No Rutinaria	Condiciones de seguridad	Locativo	Mal uso de las máquinas, mal funcionamiento de las máquinas	Golpes, caídas	Ninguno	Guía para el uso correcto de máquinas y elementos de la zona bienestar deporte	Ninguno	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	35	Poitraumatismos	No aplica	No aplica	No aplica	Mantenimiento de máquinas Guía sobre el uso correcto de máquinas y elementos de la zona bienestar Incentivar el reporte de condiciones inseguras	No aplica
Vía pública	Desplazamiento en las rutas institucionales contratadas por la Entidad	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Accidente de tránsito	Imprudencia de terceros, imprudencia propia, condiciones de la vía, condiciones técnico mecánica, señalización deficiente de la vía, presencia de animales, condiciones climáticas, exceso de velocidad.	Heridas, contusiones, golpes, fracturas	Ninguno	Plan Estratégico de Seguridad Vial (PESV) de la empresa contralista y de la entidad	No Aplica	2	2	4	(B)	60	240	II	Aceptable con control específico	156	Lesiones graves	No aplica	No aplica	No aplica	Plan Estratégico de Seguridad Vial Supervisión a contratistas de acuerdo a la guía criterios en SST para la contratación de productos y servicios Divulgación del protocolo para la preparación y atención de siniestros viales	No aplica
Vía pública	Desplazamientos en cualquier tipo de medio de transporte o a pie entre las sedes o a lugares requeridos para el desarrollo de las actividades	Rutinaria	Condiciones de seguridad	Accidente de tránsito	Imprudencia de terceros, imprudencia propia, condiciones de la vía, condiciones técnico mecánica, señalización deficiente de la vía, presencia de animales, condiciones climáticas, exceso de velocidad.	Choque, lesiones, traumatismos, muerte	Ninguno	Plan Estratégico de Seguridad Vial (PESV)	Cinturón de seguridad en vehículo privado	2	3	6	(M)	60	360	II	Aceptable con control específico	2426	Choque, lesiones, traumatismos, muerte	No aplica	No aplica	No aplica	Articulación actividades SST con el Plan Estratégico de Seguridad Vial Divulgación del protocolo para la preparación y atención de siniestros viales	No aplica
Calle 13 Paloquemao	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad	No Rutinaria	Biológico	Mordeduras, arañazos	Mascotas que se encuentran en las instalaciones de la entidad (movipet)	Heridas, mordeduras, arañazos enfermedades zoonóticas	Collar, tralla, bozal	Ninguno	Ninguno	2	2	4	(B)	10	40	III	Aceptable	1123	Enfermedades zoonóticas Heridas	No aplica	No aplica	No aplica	Elementos de sujeción collar, lazo, tralla, bozal. Socialización Protocolo para el registro, ingreso y permanencia de animales de compañía de la Secretaría Distrital de Movilidad Capacitación prevención del riesgo biológico por mordeduras y picaduras Señalización y establecimiento de estaciones de trabajo en zonas de colaboradores que se encuentran acompañados de su mascota	No aplica
Calle 13 Paloquemao	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad en presencia de mascotas y animales de compañía	No Rutinaria	Biológico	Virus, bacterias, parásitos	Mascotas que se encuentran en las instalaciones de la entidad (movipet)	Enfermedades zoonóticas, reacciones alérgicas	Vacunación y desparasitación	Ninguno	Ninguno	2	2	4	(B)	10	40	III	Aceptable	1123	Enfermedades zoonóticas	No aplica	No aplica	No aplica	Aplicación de controles para el ingreso de las mascotas a la entidad (exigencia carné de vacunación y registro de la misma). Socialización Protocolo para el registro, ingreso y permanencia de animales de compañía de la Secretaría Distrital de Movilidad Señalización y establecimiento de estaciones de trabajo en zonas de colaboradores que se encuentran acompañados de su mascota	No aplica
Calle 13 Paloquemao	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad en presencia de mascotas y animales de compañía	No Rutinaria	Biológico	Fluidos y excrementos	Mascotas que se encuentran en las instalaciones de la entidad (movipet)	Infecciones cruzadas, enfermedades zoonóticas	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	2	12	(A)	10	120	III	Aceptable	1123	Enfermedades zoonóticas	No aplica	No aplica	Instalación de estaciones de limpieza y contenedores para disposición de los desechos y excrementos producidos por la mascota	No aplica	
Calle 13 Paloquemao	Funciones y responsabilidades asignadas en los objetos contractuales y a cada cargo en el Manual Especifico de Funciones y de Competencias laborales de la Secretaría Distrital de Movilidad en presencia de mascotas y animales de compañía	No Rutinaria	Psicosocial	Fobias, factor distractor	Mascotas que se encuentran en las instalaciones de la entidad (movipet)	Pensamientos distorsionados y desproporcionados ante el estímulo, sudoración, respiración anormal, aceleración del latido del corazón, temblores, escalofríos, dolor en el pecho, sequedad de boca, mareos, dolor de cabeza, etc.	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	2	12	(A)	10	120	III	Aceptable	1123	Enfermedades zoonóticas	No aplica	No aplica	No aplica	Socialización Protocolo para el registro, ingreso y permanencia de animales de compañía de la Secretaría Distrital de Movilidad Señalización y establecimiento de estaciones de trabajo en zonas de colaboradores que se encuentran acompañados de su mascota	No aplica



ALCALDIA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
Secretaría
Movilidad

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DISTRICTAL BAJO ESTANDAR MIPG

GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

Matriz identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgos y determinación de controles

Código: PA02-PR14-F01

Versión: 2.0

FECHA DE ACTUALIZACIÓN	ORIGEN DEL CAMBIO	DESCRIPCIÓN DEL CAMBIO
30/10/2022	Hallazgos identificados en auditoría interna y de certificación del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo	<p>Se actualiza la matriz realizando los siguientes cambios:</p> <p>Se modifica la estructura del documento realizando la inclusión de la pestaña control de cambios para la versión 2.0</p> <p>Se revisa y ajusta el valor numérico que se asigna y la peor consecuencia relacionada a los riesgos de SST, con el fin de mejorar el enfoque a las actividades que se establecen en los controles operacionales.</p> <p>Se identifican los peligros asociados al diseño de las áreas de trabajo, los procesos, las instalaciones, maquinaria/equipos, ascensor, planta eléctrica, y subestaciones.</p> <p>Se incorpora el grupo de exposición numero 15, con los peligros generados en las actividades transversales para el personal de toda la entidad, incluye servidores públicos y contratistas de prestación de servicios que realizan actividades bajo la modalidad de teletrabajo y/o de manera presencial en las instalaciones de la Entidad.</p>
16/01/2023	Programa movipet	Se actualiza la matriz incluyendo en el GES 15, los peligros, valoración del riesgos y determinación de controles relacionados con el programa movipet.
30/06/2023	Gestión del Cambio Peligros por actividades deportivas y recreativas	Se actualiza matriz incluyendo los cambios identificados en las sedes y normatividad que impacta la matriz de peligros. Se incluye en el GES 15 los peligros, valoración del riesgos y determinación de controles relacionados con actividades deportivas y recreativas.
29/09/2023	Actualización anual - Encuesta identificación de peligros	Se incluyen las actividades no rutinarias reportadas por los colaboradores en la encuesta de identificación de peligros, así como algunas recomendaciones también reportadas en esta encuesta. Se actualiza matriz de acuerdo a las inspecciones realizadas. Se incluyen en el GES 15 los peligros asociados a la Zona de Deporte (2do piso sede CII 13)
31/01/2024	Verificación de las medidas de intervención Diagnóstico PESV	<p>Se actualiza la matriz realizando los siguientes cambios:</p> <p>Se verifican las medidas de intervención conforme a las actividades realizadas y la aplicabilidad de los controles, se actualizan las medidas de los GES 3, GES 4 y GES 7.</p> <p>Se incluye en el GES 10 la identificación de peligros de las actividades desarrolladas por ORVI.</p> <p>Se incluyen peligros identificados en el diagnóstico del PESV en GES 4, GES 9 y GES 15.</p> <p>Se incorpora en el GES 15 nuevos peligros asociados a la zona de bienestar y deporte.</p>