

		MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS, VALORACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE CONTROLES MODELO SEGÚN NORMA GTC 45 /CONTEC - 2012																																												
		INFORMACIÓN GENERAL DE LA ENTIDAD																																												
Razón Social de la Entidad					INSTITUTO NACIONAL DE VIGILANCIA DE MEDICAMENTOS Y ALIMENTOS "INVIMA"										NIT		X		CC				CE		No.		830000167																			
No. De Trabajadores de la sede					Dirección					Av. Calle 26 N° 51-20					Departamento					Clase(s) de Riesgos					Uno- Cinco																					
Teléfono					2948700					Responsable					Asesores ARL Positiva					Ciudad/municipio					Bogotá D.C.																					
Nombre del Centro de Trabajo					LABORATORIO FISIQUÍMICO DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y OTRAS TECNOLOGÍAS										Fecha de actualización										16		7		2021		Área SST															
Levantamiento de la información en la matriz realizada por:					Asesores ARL Positiva										Responsable SG-SST																															
PROCESO	LUGAR DE TRABAJO	ACTIVIDAD	TAREA	TIPO ACTIVIDAD RUTINARIA / NO RUTINARIA	PELIGROS			CONTROL EXISTENTE			EVALUACIÓN DEL RIESGO						VALORACIÓN DEL RIESGO		CRITERIOS DE CONTROL						MARCO LEGAL		OBSERVACIÓN																			
					DESCRIPCIÓN	CLASIFICACIÓN	EFFECTOS POSIBLES	FUENTE	MEDIO	TRABAJADOR	NIVEL DE DEFICIENCIA	NIVEL DE EXPOSICIÓN	NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE INTERPRETACIÓN	NIVEL DE CONSECUENCIA	INTERPRETACIÓN DEL NIVEL DE RIESGO	ACEPTABILIDAD DEL RIESGO	EXPUESTOS	PEOR CONSECUENCIA	ELIMINACIÓN	SUSTITUCIÓN	CONTROL INGENIERÍA	CONTROLES ADMINISTRATIVOS, DOCUMENTAL Y ADVERTENCIA (SEÑALIZACIÓN / DELIMITACIÓN / DEMARCACIÓN)	CONTROL EN LA PERSONA (EQUIPOS / ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL, FORMACIÓN)	ASPECTOS LEGALES APLICABLES	RELACIÓN DE LOS REQUISITOS LEGALES APLICABLES																				
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Almacén de muestras	Almacenamiento de Muestras de Medicamentos	Recepción, almacenamiento y designación a analistas de muestras	Rutinaria	Exposición a microorganismos por condiciones ambientales, estado de salud de funcionarios.	BIOLOGICO	Virus	Salud. Infecciones, cuadros virales (COVID-19), entre otras enfermedades comunes.	Orden y aseo	Ventilación natural y/o reforzada para evitar dispersión	Uso de protección respiratoria. Esquemas de vacunación de Influenza y tétanos	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	16	Salud. Infecciones, cuadros virales (COVID-19), entre otras enfermedades comunes.	N.A	N.A	N.A	Realizar rutinas de limpieza y desinfección diarias de áreas, para mitigar el crecimiento y propagación de los agentes Biológicos (Protocolo de lavado de manos) y prevención del Riesgo Biológico (Sensibilización frente al COVID-19 y Envío de tips de seguridad), uso de EPPS de forma adecuada de forma intralaboral y extralaboral, seguir protocolos de bioseguridad al salir o llegar a casa, oficinas o laboratorios.	Uso de protección respiratoria	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo																		
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Almacén de muestras	Almacenamiento de Muestras de Medicamentos	Recepción, almacenamiento y designación a analistas de muestras	Rutinaria	Área de trabajo con luz artificial para el desarrollo de las actividades propias del área. Presencia de video terminales en todas las áreas de laboratorio.	FISICO	Iluminación (Exceso/Deficiencia)	Salud. Disminución de la agudeza visual, Fatiga Visual, Cefalea.	Mantenimiento periódico del sistema de iluminación. Pantalla de computadores con filtro.	Adecuación de la cantidad y calidad de luz de acuerdo al trabajo que se va a realizar.	Pausas activas visuales	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Disminución de la agudeza visual, Fatiga Visual, Cefalea.	N.A	N.A	N.A	Estudios de iluminación. Inclusión de evaluación médica ocupacional de "Optometría" en el profesigramas. Inclusión de pausas activas visuales.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo																		
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Almacén de muestras	Almacenamiento de Muestras de Medicamentos	Recepción, almacenamiento y designación a analistas de muestras	Rutinaria	Presencia de video terminales en toda el área	FISICO	Radiaciones No Ionizantes (Electromagnéticas)	Salud. Cefalea, Fatiga Visual, Carga Estática	Equipos con generación de radiación mínima	Medidas de control conforme a los estándares para este tipo de equipos	Señalización de advertencia	N.A	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Cefalea, Fatiga Visual, Carga Estática	N.A	N.A	N.A	Sensibilización en el riesgo, autocuidado, tips de seguridad, inspecciones de seguridad, reporte de condiciones de seguridad	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo																	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Almacén de muestras	Almacenamiento de Muestras de Medicamentos	Recepción, almacenamiento y designación a analistas de muestras	Rutinaria	Minuciosidad de la tarea, altos volúmenes de trabajo	PSICOSOCIAL	Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea)	Trastornos del sueño, estados de ansiedad, depresión, estrés posttraumático, ausentismo, baja productividad, reacciones de estrés.	N.A	N.A	Pausas Activas. Actividades enfocadas a la prevención del riesgo psicosocial.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	16	Salud. Tensión Laboral. Enfermedades derivadas del estrés	N.A	N.A	N.A	Aplicación batería de riesgo psicosocial. PVE Psicosocial. Actividades y estrategias de manejo del estrés, auto cuidado y estilos de vida saludable.	N.A	Si	Res. 2646/08 Resolución 652/2012 Resolución 2404 de 2019 Artículo 10 de la Resolución 1016 de 1989	Para la valoración del riesgo se tuvo en cuenta el diagnóstico arrojado por la batería de riesgo psicosocial aplicada año 2020																	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Almacén de muestras	Almacenamiento de Muestras de Medicamentos	Recepción, almacenamiento y designación a analistas de muestras	Rutinaria	El personal se encuentra realizando trabajo administrativo en posición sedente por mas de dos horas seguidas (De pie).	BIOMECANICO	Postura forzada y prolongada	Salud. Moieties cervicales, trastornos en la zona lumbar de la espalda, afectaciones osteomusculares en miembros superiores e inferiores y alteraciones del sistema nervioso y circulatorio.	N.A	N.A	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	16	Salud. Moieties cervicales, trastornos en la zona lumbar de la espalda, afectaciones osteomusculares en miembros superiores e inferiores y alteraciones del sistema nervioso y circulatorio.	N.A	N.A	N.A	Definición del énfasis osteomuscular en evaluaciones médicas ocupacionales en profesigramas. Estudio de puesto de trabajo. Inspecciones Planeadas. PVE Biomecánico.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo																		
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Almacén de muestras	Almacenamiento de Muestras de Medicamentos	Recepción, almacenamiento y designación a analistas de muestras	Rutinaria	Desarrollo de tareas administrativas, manejo de teclados (extremidades superiores mano, antebrazo)	BIOMECANICO	Movimiento repetitivo	Salud. Afectaciones osteomusculares en miembros superiores (manos, antebrazo).	N.A	N.A	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Afectaciones osteomusculares en miembros superiores (manos, antebrazo).	N.A	N.A	N.A	Definición del énfasis osteomuscular en evaluaciones médicas ocupacionales en profesigramas. Estudio de puesto de trabajo. Inspecciones Planeadas. PVE Biomecánico.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo																		
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Almacén de muestras	Almacenamiento de Muestras de Medicamentos	Recepción, almacenamiento y designación a analistas de muestras	Rutinaria	Recepción de muestras	BIOMECANICO	Manipulación de cargas	Salud. Fatiga muscular, dolor en la espalda, dolor en extremidades superiores e inferiores.	N.A	Uso de ayuda mecánica para la manipulación de cargas	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	2	4	(B)	25	100	III	MEJORABLE	16	Salud. Fatiga muscular, dolor en la espalda, dolor en extremidades superiores e inferiores.	N.A	N.A	N.A	Definición del énfasis osteomuscular en evaluaciones médicas ocupacionales en profesigramas. Estudio de puesto de trabajo. Inspecciones Planeadas. PVE Biomecánico.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo																		
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Almacén de muestras	Almacenamiento de Muestras de Medicamentos	Recepción, almacenamiento y designación a analistas de muestras	Rutinaria	Manipulación de cosedoras, esferos, bisturis, gradadoras, saca ganchos etc.	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico (Elementos o partes de maquinas, manejo de herramientas)	Salud. Afectaciones en manos, Seguridad. Contusiones, heridas, laceraciones.	N.A	N.A	Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Afectaciones en manos. Seguridad. Contusiones, heridas, laceraciones.	N.A	N.A	N.A	Campañas de auto cuidado	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo																		
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Almacén de muestras	Almacenamiento de Muestras de Medicamentos	Recepción, almacenamiento y designación a analistas de muestras	Rutinaria	Presencia de archivadores en área y elementos en partes altas de ellos	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo (Almacenamiento, caída de objetos)	Salud. Fatiga muscular. Seguridad. Golpes, tropezones (caída de personas)	Orden y Limpieza. Mantener cerrados cajones y archivadores. Pasamanos y rejillas antideslizantes en las escaleras.	N.A	Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Fatiga muscular. Seguridad. Golpes, tropezones (caída de personas)	N.A	N.A	N.A	Jornadas de orden y aseo Inspecciones Planeadas	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo																		
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Almacén de muestras	Almacenamiento de Muestras de Medicamentos	Recepción, almacenamiento y designación a analistas de muestras	Rutinaria	Estado de los sistemas eléctricos (toma corrientes, Switch, cableado, tableros, etc.)	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Tecnológico (Estado de los sistemas eléctricos y electrónicos)	Salud. Quemaduras. Seguridad. Electrocuación.	Puesta a tierra	Señalización Equipos contra incendio Detectores de humo	Brigada de emergencias.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	16	Salud. Quemaduras. Seguridad. Electrocuación.	N.A	N.A	N.A	Implementar programa de mantenimiento preventivo y correctivo de la red eléctrica. Inspección de Extintores. Implementar plan de emergencia. Capacitación en como actuar en caso de conato de incendio (Antes, Durante y Después) . Implementar el adecuado manejo de cables.	Uso de EPP en las actividades de mantenimiento (Dieléctricos)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo																		
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Almacén de muestras	Almacenamiento de Muestras de Medicamentos	Recepción, almacenamiento y designación a analistas de muestras	Rutinaria	Manejo y almacenamiento de sustancias químicas	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Incendio	Salud. Quemaduras. Seguridad. Incendios, explosiones.	Puesta a tierra (estanterías metálicas)	Señalización Equipos contra incendio Detectores de humo	Brigada de emergencias.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	16	Salud. Quemaduras. Seguridad. Incendios, explosiones.	N.A	N.A	N.A	Capacitación. Cumplimiento del "Programa de gestión de riesgo químico"	Uso de EPP (Protección respiratoria (filtros), manos (guantes) y ocular (monogafas))	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo																		
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Almacén de muestras	Almacenamiento de Muestras de Medicamentos	Recepción, almacenamiento y designación a analistas de muestras	Rutinaria	Condiciones naturales	FENÓMENOS NATURALES	Sismos Terremotos	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	N.A	Disponibilidad de equipos para la atención de emergencias.	Brigada de emergencias	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	16	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	N.A	N.A	N.A	Establecimiento y divulgación del Plan de Emergencias. Simulacros de evacuación. Inspecciones a equipos para la atención de emergencias. Certificación de la Brigada de Emergencias	Uso de EPP aplicados a las actividades de atención de emergencias.	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo																		
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Almacén de muestras	Almacenamiento de Sustancias químicas a utilizar	Almacenamiento y retiro de las sustancias químicas a utilizar	Rutinaria	Exposición a microorganismos por condiciones ambientales, estado de salud de funcionarios.	BIOLOGICO	Virus	Salud. Infecciones, cuadros virales (COVID-19), entre otras enfermedades comunes.	Orden y aseo	Ventilación natural y/o reforzada para evitar dispersión	Uso de protección respiratoria. Esquemas de vacunación de Influenza y tétanos	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	16	Salud. Infecciones, cuadros virales (COVID-19), entre otras enfermedades comunes.	N.A	N.A	N.A	Realizar rutinas de limpieza y desinfección diarias de áreas, para mitigar el crecimiento y propagación de los agentes Biológicos (Protocolo de lavado de manos) y prevención del Riesgo Biológico (Sensibilización frente al COVID-19 y Envío de tips de seguridad)	Uso de protección respiratoria	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo																		
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Almacén de muestras	Almacenamiento de Sustancias químicas a utilizar	Almacenamiento y retiro de las sustancias químicas a utilizar	Rutinaria	Área de trabajo con luz artificial para el desarrollo de las actividades propias del área.	FISICO	Iluminación (Exceso/Deficiencia)	Salud. Disminución de la agudeza visual, Fatiga Visual, Cefalea.	Mantenimiento periódico del sistema de iluminación.	Adecuación de la cantidad y calidad de luz de acuerdo al trabajo que se va a realizar.	Pausas activas visuales	2	2	4	(B)	10	40	III	MEJORABLE	16	Salud. Disminución de la agudeza visual, Fatiga Visual, Cefalea.	N.A	N.A	N.A	Estudios de iluminación. Inclusión de evaluación médica ocupacional de "Optometría" en el profesigramas. Inclusión de pausas activas visuales.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo																		

INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Almacén de muestras	Almacenamiento de Sustancias químicas	Almacenamiento y retiro de las sustancias químicas a utilizar	Rutinaria	Almacenamiento de productos químicos	QUÍMICO	Gases y vapores	Salud. Alergias, Afectaciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	N.A	Señalización SGA (FDS y Etiquetado) Equipos para la atención de emergencias (kit derrames, ducha y lava ojos)	Uso de EPP (Protección respiratoria (filtros), manos (guantes) y ocular (monogafas))	2	3	6	(M)	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Alergias, Afectaciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	N.A	N.A	N.A	Capacitación. Cumplimiento del "Programa de gestión de riesgo químico"	Uso de EPP (Protección respiratoria (filtros), manos (guantes) y ocular (monogafas))	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Almacén de muestras	Almacenamiento de Sustancias químicas	Almacenamiento y retiro de las sustancias químicas a utilizar	Rutinaria	Minuciosidad de la tarea, altos volúmenes de trabajo	PSICOSOCIAL	Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea)	N.A	N.A	Trastornos del sueño, estados de ansiedad, depresión, estrés posttraumático, ausentismo, baja productividad, reacciones	Pausas Activas. Actividades enfocadas a la prevención del riesgo psicosocial.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Tensión Laboral. Enfermedades derivadas del estrés	N.A	N.A	N.A	Aplicación batería de riesgo psicosocial. PVE Psicosocial. Actividades y estrategias de manejo del estrés, auto cuidado y estilos de vida saludable.	N.A	Si	Res. 2646/08 Resolución 652/2012 Resolución 2404 de 2019 Artículo 10 de la Resolución 1016 de 1989	Para la valoración del riesgo se tuvo en cuenta el diagnóstico arrojado por la batería de riesgo psicosocial aplicada año 2020
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Almacén de muestras	Almacenamiento de Sustancias químicas	Almacenamiento y retiro de las sustancias químicas a utilizar	Rutinaria	Levantamiento de cargas que contienen las sustancias químicas	BIOMECÁNICO	Manipulación de cargas	N.A	N.A	Salud. Fatiga muscular, dolor en la espalda, dolor en extremidades superiores e inferiores.	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	2	4	(B)	25	100	III	MEJORABLE	16	Salud. Fatiga muscular, dolor en la espalda, dolor en extremidades superiores e inferiores.	N.A	N.A	N.A	Definición del énfasis osteomuscular en evaluaciones médicas ocupacionales en profesiogramas. Estudio de puesto de trabajo. Inspecciones Planeadas. PVE Biomecánico.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Almacén de muestras	Almacenamiento de Sustancias químicas	Almacenamiento y retiro de las sustancias químicas a utilizar	Rutinaria	Manipulación de frascos de vidrio	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico (Elementos o partes de máquinas, manejo de herramientas)	Salud. Afectaciones en manos. Seguridad. Contusiones, heridas, laceraciones.	N.A	N.A	Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Afectaciones en manos. Seguridad. Contusiones, heridas, laceraciones.	N.A	N.A	N.A	Campañas de auto cuidado	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Almacén de muestras	Almacenamiento de Sustancias químicas	Almacenamiento y retiro de las sustancias químicas a utilizar	Rutinaria	Utensilios almacenados en vitrinas en zonas altas, vidrios sucios	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo (Almacenamiento, caída de objetos)	Salud. Fatiga muscular. Seguridad. Golpes, tropiezos (caída de personas)	N.A	Orden y Limpieza. Mantener cerrados cajones y archivadores. Pasamanos y rejillas antideslizantes en las escaleras.	Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Fatiga muscular. Seguridad. Golpes, tropiezos (caída de personas)	N.A	N.A	N.A	Jornadas de orden y aseo Inspecciones Planeadas	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Almacén de muestras	Almacenamiento de Sustancias químicas	Almacenamiento y retiro de las sustancias químicas a utilizar	Rutinaria	Estado de los sistemas eléctricos (toma corrientes, Switch, cableado, tableros, etc.) Almacenamiento de sustancias químicas.	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Tecnológico (Estado de los sistemas eléctricos y electrónicos) y Almacenamiento de sustancias químicas.	Salud. Quemaduras. Seguridad. Electrocución, Explosión, Fuga, Derrame, Incendio..	Puesta a tierra	Señalización Equipos contra incendio Detectores de humo	Brigada de emergencias.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Quemaduras. Seguridad. Electrocución, Explosión, Fuga, Derrame, Incendio..	N.A	N.A	N.A	Implementar programa de mantenimiento preventivo y correctivo de la red eléctrica. Inspección de Extintores. Implementar plan de emergencia. Capacitación en como actuar en caso de conato de incendio (Antes, Durante y Después) . Implementar el adecuado manejo de cables.	Uso de EPP en las actividades de mantenimiento (Dielécticos)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Almacén de muestras	Almacenamiento de Sustancias químicas	Almacenamiento y retiro de las sustancias químicas a utilizar	Rutinaria	Condiciones naturales	FENÓMENOS NATURALES	Sismos Terremotos	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	N.A	Disponibilidad de equipos para la atención de emergencias.	Brigada de emergencias	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	N.A	N.A	N.A	Establecimiento y divulgación del Plan de Emergencias. Simulacros de evacuación. Inspecciones a equipos para la atención de emergencias. Certificación de la Brigada de Emergencias	Uso de EPP aplicados a las actividades de atención de emergencias.	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	HPLC de Medicamentos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Rutinaria	Exposición a microorganismos por condiciones ambientales, estado de salud de funcionarios.	BIOLÓGICO	Virus	Salud. Infecciones, cuadros virales (COVID-19), entre otras enfermedades comunes.	Orden y aseo	Ventilación natural y/o reforzada para evitar dispersión	Uso de protección respiratoria. Esquemas de vacunación de Influenza y tétanos	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Infecciones, cuadros virales (COVID-19), entre otras enfermedades comunes.	N.A	N.A	N.A	Realizar rutinas de limpieza y desinfección diarias de áreas, para mitigar el crecimiento y propagación de los agentes Biológicos (Protocolo de lavado de manos) y prevención del Riesgo Biológico (Sensibilización frente al COVID-19 y Envío de tips de seguridad)	Uso de protección respiratoria	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	HPLC de Medicamentos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Rutinaria	Área de trabajo con luz artificial para el desarrollo de las actividades propias del área.	FÍSICO	Iluminación (Exceso/Deficiencia)	Salud. Disminución de la agudeza visual, Fatiga Visual, Cefalea.	Mantenimiento periódico del sistema de iluminación.	Adecuación de la cantidad y calidad de luz de acuerdo al trabajo que se va a realizar.	Pausas activas visuales	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Disminución de la agudeza visual, Fatiga Visual, Cefalea.	N.A	N.A	N.A	Estudios de iluminación. Inclusión de evaluación médica ocupacional de "Optometría" en el profesiograma. Inclusión de pausas activas visuales.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	HPLC de Medicamentos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Rutinaria	Presencia de video terminales en toda el área	FÍSICO	Radiaciones No Ionizantes (Electromagnéticas)	Salud. Cefalea, Fatiga Visual, Carga Estática	Equipos con generación de radiación mínima Medidas de control conforme a los estándares para este tipo de equipos	Señalización de advertencia	N.A	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Cefalea, Fatiga Visual, Carga Estática	N.A	N.A	N.A	Sensibilización en el riesgo, autocuidado, tips de seguridad, inspecciones de seguridad, reporte de condiciones de seguridad	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	HPLC de Medicamentos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Rutinaria	Manejo de cabinas en área	FÍSICO	Ruido Continuo	Salud. Fatiga Auditiva, Hipoacusia, Irritabilidad	N.A	N.A	Protección auditiva Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Fatiga Auditiva, Hipoacusia, Irritabilidad	N.A	N.A	N.A	Sensibilización en el riesgo, tips de seguridad, reporte de condiciones inseguras.	Uso de EPP (protección auditiva)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	HPLC de Medicamentos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Rutinaria	Manipulación de sustancias químicas (solventes puros, metanol, acetoniitrilo	QUÍMICO	Gases y vapores	Salud. Alergias, Afectaciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	N.A	Señalización SGA (FDS y Etiquetado) Equipos para la atención de emergencias (kit derrames, ducha y lava ojos) Manejo de cabina con extractor de vapores.	Uso de EPP (Protección respiratoria (filtros), manos (guantes) y ocular (monogafas))	2	3	6	(M)	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Alergias, Afectaciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	N.A	N.A	N.A	Capacitación. Cumplimiento del "Programa de gestión de riesgo químico"	Uso de EPP (Protección respiratoria (filtros), manos (guantes) y ocular (monogafas))	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	HPLC de Medicamentos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Rutinaria	Minuciosidad de la tarea, altos volúmenes de trabajo	PSICOSOCIAL	Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea)	N.A	N.A	Trastornos del sueño, estados de ansiedad, depresión, estrés posttraumático, ausentismo, baja productividad, reacciones	Pausas Activas. Actividades enfocadas a la prevención del riesgo psicosocial.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Tensión Laboral. Enfermedades derivadas del estrés	N.A	N.A	N.A	Aplicación batería de riesgo psicosocial. PVE Psicosocial. Actividades y estrategias de manejo del estrés, auto cuidado y estilos de vida saludable.	N.A	Si	Res. 2646/08 Resolución 652/2012 Resolución 2404 de 2019 Artículo 10 de la Resolución 1016 de 1989	Para la valoración del riesgo se tuvo en cuenta el diagnóstico arrojado por la batería de riesgo psicosocial aplicada año 2020
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	HPLC de Medicamentos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Rutinaria	El personal se encuentra realizando trabajo administrativo en posición sedente por mas de dos horas seguidas (De pie).	BIOMECÁNICO	Postura forzada y prolongada	Salud. Molestias cervicales, trastornos en la zona lumbar de la espalda, afectaciones osteomusculares en miembros superiores e inferiores y alteraciones del sistema nervioso y circulatorio.	N.A	N.A	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Molestias cervicales, trastornos en la zona lumbar de la espalda, afectaciones osteomusculares en miembros superiores e inferiores y alteraciones del sistema nervioso y	N.A	N.A	N.A	Definición del énfasis osteomuscular en evaluaciones médicas ocupacionales en profesiogramas. Estudio de puesto de trabajo. Inspecciones Planeadas. PVE Biomecánico.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	HPLC de Medicamentos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Rutinaria	Equipos cromatográficos, cajones, archivadores	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico (Elementos o partes de máquinas, manejo de herramientas)	Salud. Afectaciones en manos. Seguridad. Contusiones, heridas, laceraciones.	N.A	N.A	Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Afectaciones en manos. Seguridad. Contusiones, heridas, laceraciones.	N.A	N.A	N.A	Campañas de auto cuidado	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	HPLC de Medicamentos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Rutinaria	Puertas de vitrinas en vidrio	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo (Almacenamiento, caída de objetos)	Salud. Fatiga muscular. Seguridad. Golpes, tropiezos (caída de personas)	N.A	Orden y Limpieza. Mantener cerrados cajones y archivadores. Pasamanos y rejillas antideslizantes en las escaleras.	Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Fatiga muscular. Seguridad. Golpes, tropiezos (caída de personas)	N.A	N.A	N.A	Jornadas de orden y aseo Inspecciones Planeadas	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	

INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	HPLC de Medicamentos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Rutinaria	Estado de los sistemas eléctricos (toma corrientes, Switch, cableado, tableros, etc.)	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Tecnológico (Estado de los sistemas eléctricos y electrónicos)	Salud. Quemaduras. Seguridad. Electrocuación.	Puesta a tierra	Señalización Equipos contra incendio Detectores de humo	Brigada de emergencias. Capacitación en manejo de cilindro con gases comprimidos.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Quemaduras. Seguridad. Electrocuación.	N.A	N.A	N.A	Implementar programa de mantenimiento preventivo y correctivo de la red eléctrica. Inspección de Extintores. Implementar plan de emergencia. Capacitación en como actuar en caso de conato de incendio (Antes, Durante y Después) . Implementar el adecuado manejo de cables.	Uso de EPP en las actividades de mantenimiento (Dieléctricos)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	HPLC de Medicamentos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Rutinaria	Condiciones naturales	FENÓMENOS NATURALES	Sismos Terremotos	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	N.A	Disponibilidad de equipos para la atención de emergencias.	Brigada de emergencias	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	N.A	N.A	N.A	Establecimiento y divulgación del Plan de Emergencias. Simulacros de evacuación. Inspecciones a equipos para la atención de emergencias. Certificación de la Brigada de Emergencias	Uso de EPP aplicados a las actividades de atención de emergencias.	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Físico químico de medicament os	Procesamiento y análisis de muestras	Medición de polvos, Pesaje de material, Preparación de sustancias	Rutinaria	Exposición a microorganismos por condiciones ambientales, estado de salud de funcionarios.	BIOLÓGICO	Virus	Salud. Infecciones, cuadros virales (COVID-19), entre otras enfermedades comunes.	Orden y aseo	Ventilación natural y/o reforzada para evitar dispersión	Uso de protección respiratoria. Esquemas de vacunación de Influenza y Mitanos	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Infecciones, cuadros virales (COVID-19), entre otras enfermedades comunes.	N.A	N.A	N.A	Realizar rutinas de limpieza y desinfección diarias de áreas, para mitigar el crecimiento y propagación de los agentes Biológicos.(Protocolo de lavado de manos) y prevención del Riesgo Biológico (Sensibilización frente al COVID-19 y Envío de tps de seguridad)	Uso de protección respiratoria	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Físico químico de medicament os	Procesamiento y análisis de muestras	Medición de polvos, Pesaje de material, Preparación de sustancias	Rutinaria	Área de trabajo con luz artificial para el desarrollo de las actividades propias del área.	FÍSICO	Iluminación (Exceso/Deficiencia)	Salud. Disminución de la agudeza visual, Fatiga Visual, Cefalea.	Mantenimiento periódico del sistema de iluminación.	Adecuación de la cantidad y calidad de luz de acuerdo al trabajo que se va a realizar.	Pausas activas visuales	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Disminución de la agudeza visual, Fatiga Visual, Cefalea.	N.A	N.A	N.A	Estudios de Iluminación. Inclusión de evaluación médica ocupacional de "Optometría" en el profesigrama. Inclusión de pausas activas visuales.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Físico químico de medicament os	Procesamiento y análisis de muestras	Medición de polvos, Pesaje de material, Preparación de sustancias	Rutinaria	Presencia de video terminales en toda el área	FÍSICO	Radiaciones No Ionizantes (Electromagnéticas)	Salud. Cefalea, Fatiga Visual, Carga Estática	Mantener cerrados cajones y a los estándares para este tipo de equipos	Señalización de advertencia	N.A	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Cefalea, Fatiga Visual, Carga Estática	N.A	N.A	N.A	Sensibilización en el riesgo, autocuidado, tps de seguridad, inspecciones de seguridad, reporte de condiciones de seguridad	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Físico químico de medicament os	Procesamiento y análisis de muestras	Medición de polvos, Pesaje de material, Preparación de sustancias	Rutinaria	Disconfort térmico por área refrigerada	FÍSICO	Temperaturas Extremas (Frio y Calor).	Salud. Cefalea, Estrés.	N.A	Ventilación natural y/o reforzada (aire acondicionado)	Uso de chaqueta para bajas temperaturas (Todos los funcionarios que laboran en el área requieren chaqueta EPP)	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Cefalea, Estrés.	N.A	N.A	N.A	Sensibilización en el riesgo, tps de seguridad, reporte de condiciones inseguras, inspecciones de seguridad, Mantenimientos preventivos a sistemas de ventilación de áreas	Uso de chaqueta para frio	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Físico químico de medicament os	Procesamiento y análisis de muestras	Medición de polvos, Pesaje de material, Preparación de sustancias	Rutinaria	Presencia de cabinas de vapores	FÍSICO	Ruido Continuo	Salud. Fatiga Auditiva, Hipoacusia, Intinabilidad	N.A	N.A	Protección auditiva Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Fatiga Auditiva, Hipoacusia, Intinabilidad	N.A	N.A	N.A	Sensibilización en el riesgo, tps de seguridad, reporte de condiciones inseguras.	Uso de EPP (protección auditiva)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Físico químico de medicament os	Procesamiento y análisis de muestras	Medición de polvos, Pesaje de material, Preparación de sustancias	Rutinaria	manipulación de sustancias químicas (cloruro de sodio, cloruro de potasio, metanol, ácido sulfúrico, acetónitrilo, ácido acético, ácido nítrico, ácido clorhídrico, Lauril sulfato de Sodio, dietilamina, cloroformo, cloruro de sodio, hidróxido de sodio)	QUÍMICO	Gases y vapores	Salud. Alergias, Afecciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	N.A	Señalización SGA (FDS y Etiquetado) Equipos para la atención de emergencias (kit derrames, ducha y lava ojos). Manejo de cabina con extractor de vapores.	Uso de EPP (Protección respiratoria (filtros), manos (guantes) y ocular (monogafas))	2	3	6	(M)	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Alergias, Afecciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	N.A	N.A	N.A	Capacitación. Cumplimiento del "Programa de gestión de riesgo químico"	Uso de EPP (Protección respiratoria (filtros), manos (guantes) y ocular (monogafas))	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Físico químico de medicament os	Procesamiento y análisis de muestras	Medición de polvos, Pesaje de material, Preparación de sustancias	Rutinaria	Generación de polvos en área	QUÍMICO	Material Particulado	Salud. Alergias, Afecciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	N.A	Señalización SGA (FDS y Etiquetado)	Uso de EPP (Protección respiratoria (filtros)	2	3	6	(M)	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Alergias, Afecciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	N.A	N.A	N.A	Capacitación. Cumplimiento del "Programa de gestión de riesgo químico" (SGA, FDS y Etiquetas, Emergencias: ducha y lava ojos y kit de derrames, capacitación, entre otros).	Uso de EPP (Protección respiratoria (filtros)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Físico químico de medicament os	Procesamiento y análisis de muestras	Medición de polvos, Pesaje de material, Preparación de sustancias	Rutinaria	Minuciosidad de la tarea, altos volúmenes de trabajo	PSICOSOCIAL	Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea)	Trastornos del sueño, estados de ansiedad, depresión, estrés posttraumático, ausentismo, baja productividad, reacciones	N.A	N.A	Pausas Activas. Actividades enfocadas a la prevención del riesgo psicosocial.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Tensión Laboral, Enfermedades derivadas del estrés	N.A	N.A	N.A	Aplicación batería de riesgo psicosocial. PVE Psicosocial. Actividades y estrategias de manejo del estrés, auto cuidado y estilos de vida saludable.	N.A	Si	Res. 2846/08 Resolución 652/2012 Resolución 2404 de 2019 Artículo 10 de la Resolución 1016 de 1989	Para la valoración del riesgo se tuvo en cuenta el diagnóstico arrojado por la batería de riesgo psicosocial aplicada año 2020
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Físico químico de medicament os	Procesamiento y análisis de muestras	Medición de polvos, Pesaje de material, Preparación de sustancias	Rutinaria	El personal se encuentra realizando trabajo administrativo en posición sedentia por mas de dos horas seguidas (De pie).	BIOMECÁNICO	Postura forzada y prolongada)	Salud. Molestias cervicales, trastornos en la zona lumbar de la espalda, afecciones osteomusculares en miembros superiores e inferiores y alteraciones del sistema nervioso y circulatorio.	N.A	N.A	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Tensiones cervicales, trastornos en la zona lumbar de la espalda, afecciones osteomusculares en miembros superiores e inferiores y alteraciones del sistema nervioso y circulatorio.	N.A	N.A	N.A	Definición del énfasis osteomuscular en evaluaciones médicas ocupacionales en profesigramas. Estudio de puesto de trabajo. Inspecciones Planeadas. PVE Biomecánico.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Físico químico de medicament os	Procesamiento y análisis de muestras	Medición de polvos, Pesaje de material, Preparación de sustancias	Rutinaria	Equipos , cajones, archivadores	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico (Elementos o partes de maquinas, manejo de herramientas)	Salud. Afecciones en manos. Seguridad. Contusiones, heridas, laceraciones.	N.A	N.A	Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Afecciones en manos. Seguridad. Contusiones, heridas, laceraciones.	N.A	N.A	N.A	Campañas de auto cuidado	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Físico químico de medicament os	Procesamiento y análisis de muestras	Medición de polvos, Pesaje de material, Preparación de sustancias	Rutinaria	Almacenamiento de materiales y utensilios e instrumental de vidrio en vitrinas.	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo (Almacenamiento, caída de objetos)	Salud. Fatiga muscular. Seguridad. Golpes, tropezones (caída de personas)	Orden y Limpieza. Mantener cerrados cajones y archivadores. Pasamanos y rejillas antideslizantes en las escaleras.	N.A	Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Fatiga muscular. Seguridad. Golpes, tropezones (caída de personas)	N.A	N.A	N.A	Jornadas de orden y aseo Inspecciones Planeadas	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Físico químico de medicament os	Procesamiento y análisis de muestras	Medición de polvos, Pesaje de material, Preparación de sustancias	Rutinaria	Estado de los sistemas eléctricos (toma corrientes, Switch, cableado, tableros, etc.)	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Tecnológico (Estado de los sistemas eléctricos y electrónicos)	Salud. Quemaduras. Seguridad. Electrocuación.	Puesta a tierra	Señalización Equipos contra incendio Detectores de humo	Brigada de emergencias. Capacitación en manejo de cilindro con gases comprimidos.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Quemaduras. Seguridad. Electrocuación.	N.A	N.A	N.A	Implementar programa de mantenimiento preventivo y correctivo de la red eléctrica. Inspección de Extintores. Implementar plan de emergencia. Capacitación en como actuar en caso de conato de incendio (Antes, Durante y Después) . Implementar el adecuado manejo de cables.	Uso de EPP en las actividades de mantenimiento (Dieléctricos)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Físico químico de medicament os	Procesamiento y análisis de muestras	Medición de polvos, Pesaje de material, Preparación de sustancias	Rutinaria	Condiciones naturales	FENÓMENOS NATURALES	Sismos Terremotos	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	N.A	Disponibilidad de equipos para la atención de emergencias.	Brigada de emergencias	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	N.A	N.A	N.A	Establecimiento y divulgación del Plan de Emergencias. Simulacros de evacuación. Inspecciones a equipos para la atención de emergencias. Certificación de la Brigada de Emergencias	Uso de EPP aplicados a las actividades de atención de emergencias.	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Cuarto de Lavado	Lavado de material	Lavado, Desinfección, Limpieza y Secado de instrumental y material utilizado en laboratorio	Rutinaria	Exposición a microorganismos por condiciones ambientales, estado de salud de funcionarios.	BIOLÓGICO	Virus	Salud. Infecciones, cuadros virales (COVID-19), entre otras enfermedades comunes.	Orden y aseo	Ventilación natural y/o reforzada para evitar dispersión	Uso de protección respiratoria. Esquemas de vacunación de Influenza y Mitanos	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Infecciones, cuadros virales (COVID-19), entre otras enfermedades comunes.	N.A	N.A	N.A	Realizar rutinas de limpieza y desinfección diarias de áreas, para mitigar el crecimiento y propagación de los agentes Biológicos.(Protocolo de lavado de manos) y prevención del Riesgo Biológico (Sensibilización frente al COVID-19 y Envío de tps de seguridad)	Uso de protección respiratoria	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	

INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Cuarto de Lavado	Lavado de material	Lavado, Desinfección, Limpieza y Secado de instrumental y material utilizado en laboratorio	Rutinaria	Área de trabajo con luz artificial para el desarrollo de las actividades propias del área.	FÍSICO	Iluminación (Exceso/Deficiencia)	Salud. Disminución de la agudeza visual, Fatiga Visual, Cefalea.	Mantenimiento periódico del sistema de iluminación.	Adecuación de la cantidad y calidad de luz de acuerdo al trabajo que se va a realizar.	Pausas activas visuales	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Disminución de la agudeza visual, Fatiga Visual, Cefalea.	N.A	N.A	N.A	Estudios de iluminación. Inclusión de evaluación médica ocupacional de "Optometría" en el profesigrama. Inclusión de pausas activas visuales.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Cuarto de Lavado	Lavado de material	Lavado, Desinfección, Limpieza y Secado de instrumental y material utilizado en laboratorio	Rutinaria	Presencia de video terminales en toda el área	FÍSICO	Radiaciones No Ionizantes (Electromagnéticas)	Salud. Cefalea, Fatiga Visual, Carga Estática	Equipos con generación de radiación mínima Medidas de control conforme a los estándares para este tipo de equipos	Señalización de advertencia	N.A	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Cefalea, Fatiga Visual, Carga Estática	N.A	N.A	N.A	Sensibilización en el riesgo, autocuidado, tips de seguridad, inspecciones de seguridad, reporte de condiciones de seguridad	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Cuarto de Lavado	Lavado de material	Lavado, Desinfección, Limpieza y Secado de instrumental y material utilizado en laboratorio	Rutinaria	Varios equipos en funcionamiento	FÍSICO	Ruido Continuo	Salud. Fatiga Auditiva, Hipoacusia, Intinabilidad	N.A	N.A	Protección auditiva Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Fatiga Auditiva, Hipoacusia, Intinabilidad	N.A	N.A	N.A	Sensibilización en el riesgo, tips de seguridad, reporte de condiciones inseguras.	Uso de EPP (protección auditiva)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Cuarto de Lavado	Lavado de material	Lavado, Desinfección, Limpieza y Secado de instrumental y material utilizado en laboratorio	Rutinaria	Lavado de material previamente utilizado con sustancias químicas que han pasado por cabina de extracción de vapores	QUÍMICO	Gases y vapores	Salud. Alergias, Afecciones respiratorias, Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	N.A	Señalización SGA (FDS y Etiquetado) Equipos para la atención de emergencias (kit derrames, ducha y lava ojos). Cabina de extracción.	Uso de EPP (Protección respiratoria (filtros), manos (guantes) y ocular (monogafas))	2	3	6	(M)	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Alergias, Afecciones respiratorias, Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	N.A	N.A	N.A	Capacitación. Cumplimiento del "Programa de gestión de riesgo químico"	Uso de EPP (Protección respiratoria (filtros), manos (guantes) y ocular (monogafas))	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Cuarto de Lavado	Lavado de material	Lavado, Desinfección, Limpieza y Secado de instrumental y material utilizado en laboratorio	Rutinaria	Minuciosidad de la tarea, altos volúmenes de trabajo	PSICOSOCIAL	Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea)	Trastornos del sueño, estados de ansiedad, depresión, estrés posttraumático, ausentismo, baja productividad, reacciones	N.A	N.A	Pausas Activas. Actividades enfocadas a la prevención del riesgo psicosocial.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Tensión Laboral, Enfermedades derivadas del estrés	N.A	N.A	N.A	Aplicación batería de riesgo psicosocial. PVE Psicosocial. Actividades y estrategias de manejo del estrés, auto cuidado y estilos de vida saludable.	N.A	Si	Res. 2646/08 Resolución 652/2012 Resolución 2404 de 2019 Artículo 10 de la Resolución 1016 de 1989	Para la valoración del riesgo se tuvo en cuenta el diagnóstico arrojado por la batería de riesgo psicosocial aplicada año 2020
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Cuarto de Lavado	Lavado de material	Lavado, Desinfección, Limpieza y Secado de instrumental y material utilizado en laboratorio	Rutinaria	El personal se encuentra realizando trabajo administrativo en posición sedente por mas de dos horas seguidas (De pie).	BIOMECÁNICO	Postura forzada y prolongada	Salud. Molestias cervicales, trastornos en la zona lumbar de la espalda, afecciones osteomusculares en miembros superiores e inferiores y alteraciones del sistema nervioso y circulatorio.	N.A	N.A	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Molestias cervicales, trastornos en la zona lumbar de la espalda, afecciones osteomusculares en miembros superiores e inferiores y alteraciones del sistema nervioso y circulatorio.	N.A	N.A	N.A	Definición del énfasis osteomuscular en evaluaciones médicas ocupacionales en profesiogramas. Estudio de puesto de trabajo. Inspecciones Planeadas. PVE Biomecánico.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Cuarto de Lavado	Lavado de material	Lavado, Desinfección, Limpieza y Secado de instrumental y material utilizado en laboratorio	Rutinaria	Uso de horno de secado	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico (Elementos o partes de maquinas, manejo de herramientas)	Salud. Afecciones en manos, Seguridad. Contusiones, heridas, laceraciones.	N.A	N.A	Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Afecciones en manos, Seguridad. Contusiones, heridas, laceraciones.	N.A	N.A	N.A	Campañas de auto cuidado	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Cuarto de Lavado	Lavado de material	Lavado, Desinfección, Limpieza y Secado de instrumental y material utilizado en laboratorio	Rutinaria	Almacenamiento de materiales y utensilios e instrumental de vidrio en vitrinas.	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo (Almacenamiento, caída de objetos)	Salud. Fatiga muscular, Seguridad. Golpes, tropiezos (caída de personas)	Orden y Limpieza. Mantener cerrados cajones y archivadores. Pasamanos y rejillas antideslizantes en las escaleras.	N.A	Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Fatiga muscular, Seguridad. Golpes, tropiezos (caída de personas)	N.A	N.A	N.A	Jornadas de orden y aseo Inspecciones Planeadas	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Cuarto de Lavado	Lavado de material	Lavado, Desinfección, Limpieza y Secado de instrumental y material utilizado en laboratorio	Rutinaria	Estado de los sistemas eléctricos (toma corrientes, Switch, cableado, tableros, etc.)	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Tecnológico (Estado de los sistemas eléctricos y electrónicos)	Salud. Quemaduras, Seguridad. Electrocuación.	Puesta a tierra	Señalización Equipos contra incendio Detectores de humo	Brigada de emergencias. Capacitación en manejo de cilindro con gases comprimidos.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Quemaduras, Seguridad. Electrocuación.	N.A	N.A	N.A	Implementar programa de mantenimiento preventivo y correctivo de la red eléctrica. Inspección de Extintores. Implementar plan de emergencia. Capacitación en como actuar en caso de conato de incendio (Antes, Durante y Después) . Implementar el adecuado manejo de cables.	Uso de EPP en las actividades de mantenimiento (Dieléctricos)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Cuarto de Lavado	Lavado de material	Lavado, Desinfección, Limpieza y Secado de instrumental y material utilizado en laboratorio	Rutinaria	Condiciones naturales	FENÓMENOS NATURALES	Sismos Terremotos	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	N.A	Disponibilidad de equipos para la atención de emergencias.	Brigada de emergencias	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	N.A	N.A	N.A	Establecimiento y divulgación del Plan de Emergencias. Simulacros de evacuación. Inspecciones a equipos para la atención de emergencias. Certificación de la Brigada de Emergencias	Uso de EPP aplicados a las actividades de atención de emergencias.	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área de Equipos Calientes	Análisis de muestras	Análisis de muestras, Secado de material, Analizador de nitrógeno	Rutinaria	Exposición a microorganismos por condiciones ambientales, estado de salud de funcionarios.	BIOLÓGICO	Virus	Salud. Infecciones, cuadros virales (COVID-19), entre otras enfermedades comunes.	Orden y aseo	Ventilación natural y/o reforzada para evitar dispersión	Uso de protección respiratoria. Esquemas de vacunación de Influenza y H1n1as	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Infecciones, cuadros virales (COVID-19), entre otras enfermedades comunes.	N.A	N.A	N.A	Realizar rutinas de limpieza y desinfección diarias de áreas, para mitigar el crecimiento y propagación de los agentes Biológicos.(Protocolo de lavado de manos) y prevención del Riesgo Biológico (Sensibilización frente al COVID-19 y Envío de tips de seguridad)	Uso de protección respiratoria	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área de Equipos Calientes	Análisis de muestras	Análisis de muestras, Secado de material, Analizador de nitrógeno	Rutinaria	Área de trabajo con luz artificial para el desarrollo de las actividades propias del área.	FÍSICO	Iluminación (Exceso/Deficiencia)	Salud. Disminución de la agudeza visual, Fatiga Visual, Cefalea.	Mantenimiento periódico del sistema de iluminación.	Adecuación de la cantidad y calidad de luz de acuerdo al trabajo que se va a realizar.	Pausas activas visuales	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Disminución de la agudeza visual, Fatiga Visual, Cefalea.	N.A	N.A	N.A	Estudios de iluminación. Inclusión de evaluación médica ocupacional de "Optometría" en el profesigrama. Inclusión de pausas activas visuales.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área de Equipos Calientes	Análisis de muestras	Análisis de muestras, Secado de material, Analizador de nitrógeno	Rutinaria	Presencia de video terminales en toda el área	FÍSICO	Radiaciones No Ionizantes (Electromagnéticas)	Salud. Cefalea, Fatiga Visual, Carga Estática	Equipos con generación de radiación mínima Medidas de control conforme a los estándares para este tipo de equipos	Señalización de advertencia	N.A	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Cefalea, Fatiga Visual, Carga Estática	N.A	N.A	N.A	Sensibilización en el riesgo, autocuidado, tips de seguridad, inspecciones de seguridad, reporte de condiciones de seguridad	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área de Equipos Calientes	Análisis de muestras	Análisis de muestras, Secado de material, Analizador de nitrógeno	Rutinaria	Uso de mufas, estufas, planchas de calentamiento	FÍSICO	Temperaturas Extremas (Frio y Calor).	Salud. Cefalea, Estrés, Quemaduras	N.A	Ventilación natural y/o reforzada (aire acondicionado)	Uso de guantes para altas temperaturas y pinzas para el retiro de material de los hornos	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Cefalea, Estrés, Quemaduras	N.A	N.A	N.A	Sensibilización en el riesgo, tips de seguridad, reporte de condiciones inseguras, inspecciones de seguridad, Mantenimientos preventivos a sistemas de ventilación de áreas	Uso de guantes para altas temperaturas	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área de Equipos Calientes	Análisis de muestras	Análisis de muestras, Secado de material, Analizador de nitrógeno	Rutinaria	Tres ultrasonidos en área	FÍSICO	Ruido Continuo	Salud. Fatiga Auditiva, Hipoacusia, Intinabilidad	N.A	N.A	Protección auditiva Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Fatiga Auditiva, Hipoacusia, Intinabilidad	N.A	N.A	N.A	Sensibilización en el riesgo, tips de seguridad, reporte de condiciones inseguras.	Uso de EPP (protección auditiva)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área de Equipos Calientes	Análisis de muestras	Análisis de muestras, Secado de material, Analizador de nitrógeno	Rutinaria	Generación de vapores por cambios de estado de las sustancias químicas (Reactivos, solventes)	QUÍMICO	Gases y vapores	Salud. Alergias, Afecciones respiratorias, Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	N.A	Señalización SGA (FDS y Etiquetado) Equipos para la atención de emergencias (kit derrames, ducha y lava ojos)	Uso de EPP (Protección respiratoria (filtros), manos (guantes) y ocular (monogafas))	2	3	6	(M)	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Alergias, Afecciones respiratorias, Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	N.A	N.A	N.A	Capacitación. Cumplimiento del "Programa de gestión de riesgo químico"	Uso de EPP (Protección respiratoria (filtros), manos (guantes) y ocular (monogafas))	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	

INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área de Equipos Calientes	Análisis de muestras	Análisis de muestras. Secado de material, Analizador de nitrógeno	Rutinaria	Minuciosidad de la tarea, altos volúmenes de trabajo	PSICOSOCIAL	Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea)	N.A	N.A	Pausas Activas. Actividades enfocadas a la prevención del riesgo psicosocial.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Tensión Laboral. Enfermedades derivadas del estrés	N.A	N.A	N.A	Aplicación batería de riesgo psicosocial. PVE Psicosocial. Actividades y estrategias de manejo del estrés, auto cuidado y estilos de vida saludable.	N.A	Si	Res. 2646/08 Resolución 652/2012 Artículo 10 de la Resolución 1016 de 1989	Para la valoración del riesgo se tuvo en cuenta el diagnóstico arrojado por la batería de riesgo psicosocial aplicada año 2020
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área de Equipos Calientes	Análisis de muestras	Análisis de muestras. Secado de material, Analizador de nitrógeno	Rutinaria	El personal se encuentra realizando trabajo administrativo en posición sedente por mas de dos horas seguidas (De pie).	BIOMECÁNICO	Postura forzada y prolongada)	N.A	N.A	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Molestias cervicales, trastornos en la zona lumbar de la espalda, afectaciones osteomusculares en miembros superiores e inferiores y alteraciones del sistema nervioso y circulatorio.	N.A	N.A	N.A	Definición del énfasis osteomuscular en evaluaciones médicas ocupacionales en profesiogramas. Estudio de puesto de trabajo. Inspecciones Planeadas. PVE Biomecánico.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área de Equipos Calientes	Análisis de muestras	Análisis de muestras. Secado de material, Analizador de nitrógeno	Rutinaria	Manipulación de equipos en área (Mulas, estufas, analizador de nitrógeno, planchas de calentamiento)	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico (Elementos o partes de maquinas, manejo de herramientas)	N.A	N.A	Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Afectaciones en manos. Seguridad. Contusiones, heridas, laceraciones.	N.A	N.A	N.A	Campañas de auto cuidado	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área de Equipos Calientes	Análisis de muestras	Análisis de muestras. Secado de material, Analizador de nitrógeno	Rutinaria	Almacenamiento de materiales y utensilios e instrumental de vidrio en vitrinas.	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo (Almacenamiento, caída de objetos)	N.A	N.A	Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Fatiga muscular. Seguridad. Golpes, tropozones (caída de personas)	N.A	N.A	N.A	Jornadas de orden y aseo Inspecciones Planeadas	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área de Equipos Calientes	Análisis de muestras	Análisis de muestras. Secado de material, Analizador de nitrógeno	Rutinaria	Estado de los sistemas eléctricos (toma corrientes, Switch, cableado, tableros, etc.)	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Tecnológico (Estado de los sistemas eléctricos y electrónicos)	N.A	N.A	Brigada de emergencias. Capacitación en manejo de cilindro con gases comprimidos.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Quemaduras. Seguridad. Electrocuación.	N.A	N.A	N.A	Implementar programa de mantenimiento preventivo y correctivo de la red eléctrica. Inspección de Extintores. Implementar plan de emergencia. Capacitación en como actuar en caso de conato de incendio (Antes, Durante y Después) . Implementar el adecuado manejo de cables.	Uso de EPP en las actividades de mantenimiento (Dieléctricos)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área de Equipos Calientes	Análisis de muestras	Análisis de muestras. Secado de material, Analizador de nitrógeno	Rutinaria	Condiciones naturales	FENÓMENOS NATURALES	Sismos Terremotos	N.A	Disponibilidad de equipos para la atención de emergencias.	Brigada de emergencias	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terrores, pérdidas de humanas.	N.A	N.A	N.A	Establecimiento y divulgación del Plan de Emergencias. Simulacros de evacuación. Inspecciones a equipos para la atención de emergencias. Certificación de la Brigada de Emergencias	Uso de EPP aplicados a las actividades de atención de emergencias.	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Espectrofotómetro y Cuarto oscuro	Análisis por infrarrojo ultravioleta a, humedad, conteo de partículas	Análisis por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Rutinaria	Exposición a microorganismos por condiciones ambientales, estado de salud de funcionarios.	BIOLÓGICO	Virus	Orden y aseo	Ventilación natural y/o reforzada para evitar dispersión	Uso de protección respiratoria. Esquemas de vacunación de Influencia y Mitanos	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Infecciones, cuadros virales (COVID-19), entre otras enfermedades comunes.	N.A	N.A	N.A	Realizar rutinas de limpieza y desinfección diarias de áreas, para mitigar el crecimiento y propagación de los agentes Biológicos.(Protocolo de lavado de manos) y prevención del Riesgo Biológico (Sensibilización frente al COVID-19 y Envío de tipo de seguridad)	Uso de protección respiratoria	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Espectrofotómetro y Cuarto oscuro	Análisis por infrarrojo ultravioleta a, humedad, conteo de partículas	Análisis por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Rutinaria	Área de trabajo con luz artificial para el desarrollo de las actividades propias del área.	FÍSICO	Iluminación (Exceso/Deficiencia)	Mantenimiento periódico del sistema de iluminación.	Adecuación de la cantidad y calidad de luz de acuerdo al trabajo que se va a realizar.	Pausas activas visuales	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Disminución de la agudeza visual, Fatiga Visual, Cefalea.	N.A	N.A	N.A	Estudios de Iluminación. Inclusión de evaluación médica ocupacional de "Optometría" en el profesiograma. Inclusión de pausas activas visuales.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Espectrofotómetro y Cuarto oscuro	Análisis por infrarrojo ultravioleta a, humedad, conteo de partículas	Análisis por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Rutinaria	Presencia de video terminales en toda el área	FÍSICO	Radiaciones No Ionizantes (Electromagnéticas)	Equipos con generación de radiación mínima	Medidas de control conforme a los estándares para este tipo de equipos	Señalización de advertencia	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Cefalea, Fatiga Visual, Carga Estática	N.A	N.A	N.A	Sensibilización en el riesgo, autocuidado, tipos de seguridad, inspecciones de seguridad, reporte de condiciones de seguridad	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Espectrofotómetro y Cuarto oscuro	Análisis por infrarrojo ultravioleta a, humedad, conteo de partículas	Análisis por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Rutinaria	Discomfort térmico por área refrigerada	FÍSICO	Temperaturas Extremas (Frio y Calor).	N.A	Ventilación natural y/o reforzada (aire acondicionado)	Uso de chaqueta para bajas temperaturas (Todos los funcionarios que laboran en el área requieren chaqueta EPP)	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Cefalea, Estrés.	N.A	N.A	N.A	Sensibilización en el riesgo, tips de seguridad, reporte de condiciones inseguras, inspecciones de seguridad, Mantenimientos preventivos a sistemas de ventilación de áreas	Uso de chaqueta para frio	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Espectrofotómetro y Cuarto oscuro	Análisis por infrarrojo ultravioleta a, humedad, conteo de partículas	Análisis por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Rutinaria	Varios equipos en funcionamiento	FÍSICO	Ruido Continuo	N.A	N.A	Protección auditiva Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Fatiga Auditiva, Hipoacusia, Intinabilidad	N.A	N.A	N.A	Sensibilización en el riesgo, tips de seguridad, reporte de condiciones inseguras.	Uso de EPP (protección auditiva)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Espectrofotómetro y Cuarto oscuro	Análisis por infrarrojo ultravioleta a, humedad, conteo de partículas	Análisis por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Rutinaria	Generación de vapores por cambios de estado de las sustancias químicas (Reactivos, solventes)	QUÍMICO	Gases y vapores	N.A	Señalización SGA (FDS y Etiquetado) Equipos para la atención de emergencias (kit derrames, ducha y lava ojos). Manejo de cabina con extractor de vapores.	Uso de EPP (Protección respiratoria (filtros), manos (guantes) y ocular (monogafas))	2	3	6	(M)	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Alergias, Afectaciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	N.A	N.A	N.A	Capacitación. Cumplimiento del "Programa de gestión de riesgo químico"	Uso de EPP (Protección respiratoria (filtros), manos (guantes) y ocular (monogafas))	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Espectrofotómetro y Cuarto oscuro	Análisis por infrarrojo ultravioleta a, humedad, conteo de partículas	Análisis por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Rutinaria	Generación de polvos en área	QUÍMICO	Material Particulado	N.A	Señalización SGA (FDS y Etiquetado)	Uso de EPP (Protección respiratoria (filtros)	2	3	6	(M)	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Alergias, Afectaciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	N.A	N.A	N.A	Capacitación. Cumplimiento del "Programa de gestión de riesgo químico"	Uso de EPP (Protección respiratoria (filtros)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Espectrofotómetro y Cuarto oscuro	Análisis por infrarrojo ultravioleta a, humedad, conteo de partículas	Análisis por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Rutinaria	Minuciosidad de la tarea, altos volúmenes de trabajo	PSICOSOCIAL	Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea)	N.A	N.A	Pausas Activas. Actividades enfocadas a la prevención del riesgo psicosocial.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Tensión Laboral. Enfermedades derivadas del estrés	N.A	N.A	N.A	Aplicación batería de riesgo psicosocial. PVE Psicosocial. Actividades y estrategias de manejo del estrés, auto cuidado y estilos de vida saludable.	N.A	Si	Res. 2646/08 Resolución 652/2012 Artículo 10 de la Resolución 1016 de 1989	Para la valoración del riesgo se tuvo en cuenta el diagnóstico arrojado por la batería de riesgo psicosocial aplicada año 2020
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Espectrofotómetro y Cuarto oscuro	Análisis por infrarrojo ultravioleta a, humedad, conteo de partículas	Análisis por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Rutinaria	El personal se encuentra realizando trabajo administrativo en posición sedente por mas de dos horas seguidas (De pie).	BIOMECÁNICO	Postura forzada y prolongada)	N.A	N.A	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Molestias cervicales, trastornos en la zona lumbar de la espalda, afectaciones osteomusculares en miembros superiores e inferiores y alteraciones del sistema nervioso y circulatorio.	N.A	N.A	N.A	Definición del énfasis osteomuscular en evaluaciones médicas ocupacionales en profesiogramas. Estudio de puesto de trabajo. Inspecciones Planeadas. PVE Biomecánico.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Espectrofotómetro y Cuarto oscuro	Análisis por infrarrojo ultravioleta a, humedad, conteo de partículas	Análisis por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Rutinaria	Sistemas de almacenamiento Caídas en el manejo de escaleras o mesones para manipular los solventes sobre los cromatográficos.	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo	N.A	N.A	Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Caídas a diferente nivel, golpes, contusiones y/o lesiones múltiples	N.A	N.A	N.A	Definición de procedimientos para el manejo de solventes en los cromatográficos	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	

INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Espectrofotómetro y Cuarto oscuro	Atmósfera por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Análisis por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Rutinaria	Manipulación de equipos en área (microscopios, equipos de análisis por infrarrojo, ultravioleta, humedad, conteo de partículas, ICP-OES)	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico (Elementos o partes de máquinas, manejo de herramientas)	Salud. Afectaciones en manos. Seguridad. Contusiones, heridas, laceraciones.	N.A	N.A	Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Afectaciones en manos. Seguridad. Contusiones, heridas, laceraciones.	N.A	N.A	N.A	Campañas de auto cuidado	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Espectrofotómetro y Cuarto oscuro	Atmósfera por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Análisis por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Rutinaria	Almacenamiento de materiales y utensilios e instrumental de vidrio en vitrinas. Riesgo de caída al subir escaleras para manipular los solventes sobre los cromatogramos.	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo (Almacenamiento, caída de objetos) y Superficies de trabajo	Salud. Fatiga muscular. Seguridad. Golpes, tropiezos (caída de personas)	Orden y Limpieza. Mantener cerrados cajones y archivadores. Pasamanos y rejillas antideslizantes en las escaleras.	N.A	Autocuidado	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Fatiga muscular. Seguridad. Golpes, tropiezos (caída de personas)	N.A	N.A	N.A	Jornadas de orden y aseo Inspecciones Planeadas	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Espectrofotómetro y Cuarto oscuro	Atmósfera por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Análisis por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Rutinaria	Estado de los sistemas eléctricos (toma corrientes, Switch, cableado, tableros, etc.)	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Tecnológico (Estado de los sistemas eléctricos y electrónicos)	Salud. Quemaduras. Seguridad. Electrocuación.	Puesta a tierra	Señalización Equipos contra incendio Detectores de humo	Brigada de emergencias. Capacitación en manejo de cilindro con gases comprimidos.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Quemaduras. Seguridad. Electrocuación.	N.A	N.A	N.A	Implementar programa de mantenimiento preventivo y correctivo de la red eléctrica. Inspección de Extintores. Implementar plan de emergencia. Capacitación en como actuar en caso de conato de incendio (Antes, Durante y Después) . Implementar el adecuado manejo de cables.	Uso de EPP en las actividades de mantenimiento (Dieléctricos)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Espectrofotómetro y Cuarto oscuro	Atmósfera por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Análisis por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Rutinaria	Condiciones naturales	FENÓMENOS NATURALES	Sismos Terremotos	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	N.A	Disponibilidad de equipos para la atención de emergencias.	Brigada de emergencias	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	N.A	N.A	N.A	Establecimiento y divulgación del Plan de Emergencias. Simulacros de evacuación. Inspecciones a equipos para la atención de emergencias. Certificación de la Brigada de Emergencias	Uso de EPP aplicados a las actividades de atención de emergencias.	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Informes de los análisis realizados	Informes de los análisis realizados en laboratorio, Coordinador de Verificación y organización de la documentación de los análisis	Rutinaria	Exposición a microorganismos por condiciones ambientales, estado de salud de funcionarios.	BIOLÓGICO	Virus	Salud. Infecciones, cuadros virales (COVID-19), entre otras enfermedades comunes.	Orden y aseo	Ventilación natural y/o reforzada para evitar dispersión	Uso de protección respiratoria. Esquemas de vacunación de Influenza y Mitanos	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Infecciones, cuadros virales (COVID-19), entre otras enfermedades comunes.	N.A	N.A	N.A	Realizar rutinas de limpieza y desinfección diarias de áreas, para mitigar el crecimiento y propagación de los agentes Biológicos.(Protocolo de lavado de manos) y prevención del Riesgo Biológico (Sensibilización frente al COVID-19 y Envío de tips de seguridad)	Uso de protección respiratoria	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Informes de los análisis realizados	Informes de los análisis realizados en laboratorio, Coordinador de Verificación y organización de la documentación de los análisis	Rutinaria	Área de trabajo con luz artificial para el desarrollo de las actividades propias del área. Presencia de video terminales en todas las áreas de laboratorio.	FÍSICO	Iluminación (Exceso/Deficiencia)	Salud. Disminución de la agudeza visual, Fatiga Visual, Cefalea.	Mantenimiento periódico del sistema de iluminación. Pantalla de computadores con filtro.	Adecuación de la cantidad y calidad de luz de acuerdo al trabajo que se va a realizar.	Pausas activas visuales	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Disminución de la agudeza visual, Fatiga Visual, Cefalea.	N.A	N.A	N.A	Estudios de Iluminación. Inclusión de evaluación médica ocupacional de "Optometría" en el profesigramas. Inclusión de pausas activas visuales.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Informes de los análisis realizados	Informes de los análisis realizados en laboratorio, Coordinador de Verificación y organización de la documentación de los análisis	Rutinaria	Sistemas tecnológicos (computadores, impresoras).	FÍSICO	Radiaciones No Ionizantes (Electromagnéticas)	Salud. Cefalea, Fatiga Visual, Carga Estática	Equipos con generación de radiación mínima. Medidas de control conforme a los estándares para este tipo de equipos	Señalización de advertencia	N.A	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Cefalea, Fatiga Visual, Carga Estática	N.A	N.A	N.A	Sensibilización en el riesgo, autocuidado, tips de seguridad, inspecciones de seguridad, reporte de condiciones de seguridad	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Informes de los análisis realizados	Informes de los análisis realizados en laboratorio, Coordinador de Verificación y organización de la documentación de los análisis	Rutinaria	Exposición a agentes desinfectantes	QUÍMICO	Gases y vapores	Salud. Alergias, Afecciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	N.A	Señalización SGA (FDS y Etiquetado)	Uso de EPP (Protección respiratoria)	2	3	6	(M)	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Alergias, Afecciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	N.A	N.A	N.A	Capacitación. Cumplimiento del "Programa de gestión de riesgo químico"	Uso de EPP (Protección respiratoria)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Informes de los análisis realizados	Informes de los análisis realizados en laboratorio, Coordinador de Verificación y organización de la documentación de los análisis	Rutinaria	Minuciosidad de la tarea, altos volúmenes de trabajo	PSICOSOCIAL	Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea)	Trastornos del sueño, estados de ansiedad, depresión, estrés posttraumático, ausentismo, baja productividad,, reacciones	N.A	N.A	Pausas Activas. Actividades enfocadas a la prevención del riesgo psicosocial.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Tensión Laboral. Enfermedades derivadas del estrés	N.A	N.A	N.A	Aplicación batería de riesgo psicosocial. PVE Psicosocial. Actividades y estrategias de manejo del estrés, auto cuidado y estilos de vida saludable.	N.A	Si	Res. 2046/06 Resolución 652/2012 Resolución 2404 de 2019 Artículo 10 de la Resolución 1016 de 1989
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Informes de los análisis realizados	Informes de los análisis realizados en laboratorio, Coordinador de Verificación y organización de la documentación de los análisis	Rutinaria	El personal se encuentra realizando trabajo administrativo en posición sedente por mas de dos horas seguidas (De pie).	BIOMECAÁNICO	Postura forzada y prolongada)	Salud. Molestias cervicales, trastornos en la zona lumbar de la espalda, afectaciones osteomusculares en miembros superiores e inferiores y alteraciones del sistema nervioso y circulatorio.	N.A	N.A	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Molestias cervicales, trastornos en la zona lumbar de la espalda, afectaciones osteomusculares en miembros superiores e inferiores y alteraciones del sistema nervioso y circulatorio.	N.A	N.A	N.A	Definición del énfasis osteomuscular en evaluaciones médicas ocupacionales en profesigramas. Estudio de puesto de trabajo. Inspecciones Planeadas. PVE Biomecánico.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Informes de los análisis realizados	Informes de los análisis realizados en laboratorio, Coordinador de Verificación y organización de la documentación de los análisis	Rutinaria	Actividades administrativas todo el tiempo uso de mouse y teclado	BIOMECAÁNICO	Movimiento repetitivo	Salud. Afectaciones osteomusculares en miembros superiores (manos, antebrazo).	N.A	N.A	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Afectaciones osteomusculares en miembros superiores (manos, antebrazo).	N.A	N.A	N.A	Definición del énfasis osteomuscular en evaluaciones médicas ocupacionales en profesigramas. Estudio de puesto de trabajo. Inspecciones Planeadas. PVE Biomecánico.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Informes de los análisis realizados	Informes de los análisis realizados en laboratorio, Coordinador de Verificación y organización de la documentación de los análisis	Rutinaria	Manipulación de coseadoras, esferos, bisturis, grapadoras, saca ganchos etc.	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico (Elementos o partes de máquinas, manejo de herramientas)	Salud. Afectaciones en manos. Seguridad. Contusiones, heridas, laceraciones.	N.A	N.A	Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Afectaciones en manos. Seguridad. Contusiones, heridas, laceraciones.	N.A	N.A	N.A	Campañas de auto cuidado	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Informes de los análisis realizados	Informes de los análisis realizados en laboratorio, Coordinador de Verificación y organización de la documentación de los análisis	Rutinaria	Presencia de archivadores en área y elementos en partes altas de ellos	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo (Almacenamiento, caída de objetos)	Salud. Fatiga muscular. Seguridad. Golpes, tropiezos (caída de personas)	Orden y Limpieza. Mantener cerrados cajones y archivadores. Pasamanos y rejillas antideslizantes en las escaleras.	N.A	Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Fatiga muscular. Seguridad. Golpes, tropiezos (caída de personas)	N.A	N.A	N.A	Jornadas de orden y aseo Inspecciones Planeadas	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Informes de los análisis realizados	Informes de los análisis realizados en laboratorio, Coordinador de Verificación y organización de la documentación de los análisis	Rutinaria	Estado de los sistemas eléctricos (toma corrientes, Switch, cableado, tableros, etc.)	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Tecnológico (Estado de los sistemas eléctricos y electrónicos)	Salud. Quemaduras. Seguridad. Electrocuación.	Puesta a tierra	Señalización Equipos contra incendio Detectores de humo	Brigada de emergencias.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Quemaduras. Seguridad. Electrocuación.	N.A	N.A	N.A	Implementar programa de mantenimiento preventivo y correctivo de la red eléctrica. Inspección de Extintores. Implementar plan de emergencia. Capacitación en como actuar en caso de conato de incendio (Antes, Durante y Después) . Implementar el adecuado manejo de cables.	Uso de EPP en las actividades de mantenimiento (Dieléctricos)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Informes de los análisis realizados	Informes de los análisis realizados en laboratorio, Coordinador de Verificación y organización de la documentación de los análisis	Rutinaria	Condiciones naturales	FENÓMENOS NATURALES	Sismos Terremotos	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	N.A	Disponibilidad de equipos para la atención de emergencias.	Brigada de emergencias	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	N.A	N.A	N.A	Establecimiento y divulgación del Plan de Emergencias. Simulacros de evacuación. Inspecciones a equipos para la atención de emergencias. Certificación de la Brigada de Emergencias	Uso de EPP aplicados a las actividades de atención de emergencias.	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Secretaría	Informes de los análisis realizados en laboratorio, Coordinador de Verificación y organización de la documentación de los análisis	Rutinaria	Exposición a microorganismos por condiciones ambientales, estado de salud de funcionarios.	BIOLÓGICO	Virus	Salud. Infecciones, cuadros virales (COVID-19), entre otras enfermedades comunes.	Orden y aseo	Ventilación natural y/o reforzada para evitar dispersión	Uso de protección respiratoria. Esquemas de vacunación de Influenza y Mitanos	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Infecciones, cuadros virales (COVID-19), entre otras enfermedades comunes.	N.A	N.A	N.A	Realizar rutinas de limpieza y desinfección diarias de áreas, para mitigar el crecimiento y propagación de los agentes Biológicos.(Protocolo de lavado de manos) y prevención del Riesgo Biológico (Sensibilización frente al COVID-19 y Envío de tips de seguridad)	Uso de protección respiratoria	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo

INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Secretaría	Reporte al personal del Instituto. (Manejo de archivo y bases de datos, manejo y entrega de correspondencia y	Rutinaria	Área de trabajo con luz artificial para el desarrollo de las actividades propias del área. Presencia de video terminales en todas las áreas de laboratorio.	FÍSICO	Iluminación (Exceso/Deficiencia)	Salud. Disminución de la agudeza visual, Fatiga Visual, Cefalea.	Mantenimiento periódico del sistema de iluminación. Pantalla de computadores con filtro.	Adecuación de la cantidad y calidad de luz de acuerdo al trabajo que se va a realizar.	Pausas activas visuales	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Disminución de la agudeza visual, Fatiga Visual, Cefalea.	N.A	N.A	N.A	Estudios de Iluminación. Inclusión de evaluación médica ocupacional de "Optometría" en el profesigrama. Inclusión de pausas activas visuales.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Secretaría	Reporte al personal del Instituto. (Manejo de archivo y bases de datos, manejo y entrega de correspondencia y	Rutinaria	Sistemas tecnológicos (computadores, impresoras).	FÍSICO	Radiaciones No Ionizantes (Electromagnéticas)	Salud. Cefalea, Fatiga Visual, Carga Estática	Equipos con generación de radiación mínima Medidas de control conforme a los estándares para este tipo de equipos	Señalización de advertencia	NA	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Cefalea, Fatiga Visual, Carga Estática	N.A	N.A	N.A	Sensibilización en el riesgo, autocuidado, tips de seguridad, inspecciones de seguridad, reporte de condiciones de seguridad	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Secretaría	Reporte al personal del Instituto. (Manejo de archivo y bases de datos, manejo y entrega de correspondencia y	Rutinaria	Exposición a agentes desinfectantes	QUÍMICO	Gases y vapores	Salud. Alergias, Afectaciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	N.A	Señalización SGA (FDS y Etiquetado)	Uso de EPP (Protección respiratoria)	2	3	6	(M)	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Alergias, Afectaciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	N.A	N.A	N.A	Capacitación. Cumplimiento del "Programa de gestión de riesgo químico"	Uso de EPP (Protección respiratoria)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Secretaría	Reporte al personal del Instituto. (Manejo de archivo y bases de datos, manejo y entrega de correspondencia y	Rutinaria	Minuciosidad de la tarea, altos volúmenes de trabajo	PSICOSOCIAL	Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea)	Trastornos del sueño, estados de ansiedad, depresión, estrés posttraumático, ausentismo, baja productividad, reacciones	N.A	N.A	Pausas Activas. Actividades enfocadas a la prevención del riesgo psicosocial.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Tensión Laboral, Enfermedades derivadas del estrés	N.A	N.A	N.A	Aplicación batería de riesgo psicosocial. PVE Psicosocial. Actividades y estrategias de manejo del estrés, auto cuidado y estilos de vida saludable.	N.A	Si	Res. 2046/08 Resolución 652/2012 Resolución 2404 de 2019 Artículo 10 de la Resolución 10116 de 1989	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Secretaría	Reporte al personal del Instituto. (Manejo de archivo y bases de datos, manejo y entrega de correspondencia y	Rutinaria	Funcionarios realizando labores administrativo en posición sedente por mas de dos horas seguidas.	BIOMECÁNICO	Postura forzada y prolongada)	Salud. Molestias cervicales, trastornos en la zona lumbar de la espalda, afectaciones osteomusculares en miembros superiores e inferiores y alteraciones del sistema nervioso y circulatorio.	N.A	N.A	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Molestias cervicales, trastornos en la zona lumbar de la espalda, afectaciones osteomusculares en miembros superiores e inferiores y alteraciones del sistema nervioso y circulatorio.	N.A	N.A	N.A	Definición del énfasis osteomuscular en evaluaciones médicas ocupacionales en profesigramas. Estudio de puesto de trabajo. Inspecciones Planeadas. PVE Biomecánico.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	

INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Secretaría	Apoyo al personal del Instituto. (Manejo de archivo y bases de datos, manejo y entrega de correspondencia y apoyo al personal del Instituto.	Rutinaria	Actividades administrativas todo el tiempo uso de mouse y teclado	BIOMECÁNICO	Movimiento repetitivo	Salud. Afectaciones osteomusculares en miembros superiores (manos, antebrazo).	NA	NA	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Afectaciones osteomusculares en miembros superiores (manos, antebrazo).	NA	NA	NA	Definición del énfasis osteomuscular en evaluaciones médicas ocupacionales en profesiogramas. Estudio de puesto de trabajo. Inspecciones Planeadas. PVE Biomecánico.	NA	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Secretaría	Manejo de archivo y bases de datos, manejo y entrega de correspondencia y apoyo al personal del Instituto. (Manejo de archivo y bases de datos, manejo y entrega de correspondencia y apoyo al personal del Instituto.	Rutinaria	Manipulación de coseadoras, esferos, bisturis, grapadoras, saca ganchos etc.	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico (Elementos o partes de maquinas, manejo de herramientas)	Salud. Afectaciones en manos. Seguridad. Contusiones, heridas, laceraciones.	NA	NA	Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Afectaciones en manos. Seguridad. Contusiones, heridas, laceraciones.	NA	NA	NA	Campañas de auto cuidado	NA	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Secretaría	Manejo de archivo y bases de datos, manejo y entrega de correspondencia y apoyo al personal del Instituto. (Manejo de archivo y bases de datos, manejo y entrega de correspondencia y apoyo al personal del Instituto.	Rutinaria	Estado de los sistemas eléctricos (toma corrientes, Switch, cableado, tableros, etc.)	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Tecnológico (Estado de los sistemas eléctricos y electrónicos)	Salud. Quemaduras. Seguridad. Electrocuación.	Puesta a tierra	Señalización Equipos contra incendio Detectores de humo	Brigada de emergencias.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Quemaduras. Seguridad. Electrocuación.	NA	NA	NA	Implementar programa de mantenimiento preventivo y correctivo de la red eléctrica. Inspección de Extintores. Implementar plan de emergencia. Capacitación en como actuar en caso de conato de incendio (Antes, Durante y Después). Implementar el adecuado manejo de cables.	Uso de EPP en las actividades de mantenimiento (Dieléctricos)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Secretaría	Manejo de archivo y bases de datos, manejo y entrega de correspondencia y apoyo al personal del Instituto. (Manejo de archivo y bases de datos, manejo y entrega de correspondencia y apoyo al personal del Instituto.	Rutinaria	Condiciones naturales	FENÓMENOS NATURALES	Sismos Terremotos	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	NA	Disponibilidad de equipos para la atención de emergencias.	Brigada de emergencias	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	NA	NA	NA	Establecimiento y divulgación del Plan de Emergencias. Simulacros de evacuación. Inspecciones a equipos para la atención de emergencias. Certificación de la Brigada de Emergencias	Uso de EPP aplicados a las actividades de atención de emergencias.	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Compras Silab Y Otras	Verificación y organización de compras proyectos SILAB	Rutinaria	Exposición a microorganismos por condiciones ambientales, estado de salud de funcionarios.	BIOLOGICO	Virus	Salud. Infecciones, cuadros virales (COVID-19), entre otras enfermedades comunes.	Orden y aseo	Ventilación natural y/o reforzada para evitar dispersión	Uso de protección respiratoria. Esquemas de vacunación de Influenza y Mitanos	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Infecciones, cuadros virales (COVID-19), entre otras enfermedades comunes.	NA	NA	NA	Realizar rutinas de limpieza y desinfección diarias de áreas, para mitigar el crecimiento y propagación de los agentes Biológicos.(Protocolo de lavado de manos) y prevención del Riesgo Biológico (Sensibilización frente al COVID-19 y Envío de tips de seguridad)	Uso de protección respiratoria	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Compras Silab Y Otras	Verificación y organización de compras proyectos SILAB	Rutinaria	Área de trabajo con luz artificial para el desarrollo de las actividades propias del área. Presencia de video terminales en todas las áreas de laboratorio.	FÍSICO	Iluminación (Exceso/Deficiencia)	Salud. Disminución de la agudeza visual, Fatiga Visual, Cefalea.	Mantenimiento periódico del sistema de iluminación. Pantalla de computadores con filtro.	Adecuación de la cantidad y calidad de luz de acuerdo al trabajo que se va a realizar.	Pausas activas visuales	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Disminución de la agudeza visual, Fatiga Visual, Cefalea.	NA	NA	NA	Estudios de Iluminación. Inclusión de evaluación médica ocupacional de "Optometría" en el profesiograma. Inclusión de pausas activas visuales.	NA	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Compras Silab Y Otras	Verificación y organización de compras proyectos SILAB	Rutinaria	Sistemas tecnológicos (computadores, impresoras).	FÍSICO	Radiaciones No Ionizantes (Electromagnéticas)	Salud. Cefalea, Fatiga Visual, Carga Estática	Equipos con generación de radiación mínima. Medidas de control conforme a los estándares para este tipo de equipos	Señalización de advertencia	NA	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Cefalea, Fatiga Visual, Carga Estática	NA	NA	NA	Sensibilización en el riesgo, autocuidado, tips de seguridad, inspecciones de seguridad, reporte de condiciones de seguridad	NA	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Compras Silab Y Otras	Verificación y organización de compras proyectos SILAB	Rutinaria	Exposición a agentes desinfectantes	QUÍMICO	Gases y vapores	Salud. Alergias, Afectaciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	NA	Señalización SGA (FDS y Etiquetado)	Uso de EPP (Protección respiratoria)	2	3	6	(M)	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Alergias, Afectaciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	NA	NA	NA	Capacitación. Cumplimiento del "Programa de gestión de riesgo químico"	Uso de EPP (Protección respiratoria)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Compras Silab Y Otras	Verificación y organización de compras proyectos SILAB	Rutinaria	Presencia de video terminales en toda el área	FÍSICO	Físico (Radiaciones No Ionizantes Electromagnéticas).	Dolores de cabeza, Migraña, Cansancio visual			Pausas activas	2	4	8	(M)	10	80	III	MEJORABLE	16	Dolores de cabeza, Migraña, Cansancio visual				Sensibilización en el riesgo, autocuidado, tips de seguridad, pausas visuales autónomas	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo		
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Compras Silab Y Otras	Verificación y organización de compras proyectos SILAB	Rutinaria	Minuciosidad de la tarea, altos volúmenes de trabajo	PSICOSOCIAL	Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea)	Trastornos del sueño, estados de ansiedad, depresión, estrés posttraumático, ausentismo, baja productividad,, reacciones de estrés.	NA	NA	Pausas Activas. Actividades enfocadas a la prevención del riesgo psicosocial.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Tensión Laboral, Enfermedades derivadas del estrés	NA	NA	NA	Aplicación batería de riesgo psicosocial. PVE Psicosocial. Actividades y estrategias de manejo del estrés, auto cuidado y estilos de vida saludable.	NA	Si	Res. 2646/08 Resolución 652/2012 Resolución 2404 de 2019 Artículo 10 de la Resolución 1016 de 1989	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Compras Silab Y Otras	Verificación y organización de compras proyectos SILAB	Rutinaria	Funcionarios realizando labores administrativo en posición sedente por mas de dos horas seguidas.	BIOMECÁNICO	Postura forzada y prolongada)	Salud. Molestias cervicales, trastornos en la zona lumbar de la espalda, afectaciones osteomusculares en miembros superiores e inferiores y alteraciones del sistema nervioso y circulatorio.	NA	NA	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Molestias cervicales, trastornos en la zona lumbar de la espalda, afectaciones osteomusculares en miembros superiores e inferiores y alteraciones del sistema nervioso y circulatorio.	NA	NA	NA	Definición del énfasis osteomuscular en evaluaciones médicas ocupacionales en profesiogramas. Estudio de puesto de trabajo. Inspecciones Planeadas. PVE Biomecánico.	NA	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Compras Silab Y Otras	Verificación y organización de compras proyectos SILAB	Rutinaria	Actividades administrativas todo el tiempo uso de mouse y teclado	BIOMECÁNICO	Movimiento repetitivo	Salud. Afectaciones osteomusculares en miembros superiores (manos, antebrazo).	NA	NA	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Afectaciones osteomusculares en miembros superiores (manos, antebrazo).	NA	NA	NA	Definición del énfasis osteomuscular en evaluaciones médicas ocupacionales en profesiogramas. Estudio de puesto de trabajo. Inspecciones Planeadas. PVE Biomecánico.	NA	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Compras Silab Y Otras	Verificación y organización de compras proyectos SILAB	Rutinaria	Manipulación de coseadoras, esferos, bisturis, grapadoras, saca ganchos etc.	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico (Elementos o partes de maquinas, manejo de herramientas)	Salud. Afectaciones en manos. Seguridad. Contusiones, heridas, laceraciones.	NA	NA	Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	Salud. Afectaciones en manos. Seguridad. Contusiones, heridas, laceraciones.	NA	NA	NA	Campañas de auto cuidado	NA	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Compras Silab Y Otras	Verificación y organización de compras proyectos SILAB	Rutinaria	Estado de los sistemas eléctricos (toma corrientes, Switch, cableado, tableros, etc.)	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Tecnológico (Estado de los sistemas eléctricos y electrónicos)	Salud. Quemaduras. Seguridad. Electrocuación.	Puesta a tierra	Señalización Equipos contra incendio Detectores de humo	Brigada de emergencias.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Quemaduras. Seguridad. Electrocuación.	NA	NA	NA	Implementar programa de mantenimiento preventivo y correctivo de la red eléctrica. Inspección de Extintores. Implementar plan de emergencia. Capacitación en como actuar en caso de conato de incendio (Antes, Durante y Después). Implementar el adecuado manejo de cables.	Uto de EPP en las actividades de mantenimiento (Dieléctricos)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN N. VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Compras Silab Y Otras	Verificación y organización de compras proyectos SILAB	Rutinaria	Condiciones naturales	FENÓMENOS NATURALES	Sismos Terremotos	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	NA	Disponibilidad de equipos para la atención de emergencias.	Brigada de emergencias	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	NA	NA	NA	Establecimiento y divulgación del Plan de Emergencias. Simulacros de evacuación. Inspecciones a equipos para la atención de emergencias. Certificación de la Brigada de Emergencias	Uso de EPP aplicados a las actividades de atención de emergencias.	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
TELETRABAJO	Casa - Vivienda	Trabajo en casa, actividades propias de trabajo en casa.	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	Rutinaria	Actividades administrativas todo el tiempo uso de mouse y teclado	BIOMECÁNICO	Movimientos repetitivos	Trastorno musculoesqueletico	Inspecciones virtuales a puestos de trabajo en casa	Recomendaciones a los funcionarios en adecuaciones de sus puesto de trabajo.	Capacitaciones virtuales en prevención de riesgos, a los funcionarios.	2	4	8	(M)	10	80	III	MEJORABLE	# Colaboradores que no se encuentran en el trabajo.	Trastorno musculoesqueletico	NA	NA	NA	Inspecciones virtuales a puestos de trabajo en casa Recomendaciones a los funcionarios en adecuaciones de sus puesto de trabajo. Capacitaciones virtuales en prevención de riesgos, a los funcionarios.	NA	Si	Ley 1221 de 2008 Decreto 1072 de 2015 GATTIST 2019 Resolución 666 de 2020 Resolución 223 de 2021	

TELETRABAJO	Casa - Vivienda	Trabajo en casa, actividad es propias de trabajo	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	Rutinaria	Por carga mental (velocidad, complejidad, atención, minuciosidad) en el desarrollo de las tareas. Control y autonomía sobre el trabajo. Participación y manejo del cambio, relaciones sociales en el trabajo.	PSICOSOCIAL	Características de la organización del trabajo. Demandas del trabajo. Liderazgo y relaciones sociales en el trabajo.	Trastornos del sueño, estados de ansiedad, depresión, estrés posttraumático, ausentismo, baja productividad, reacciones de comportamiento, desmotivación, irritabilidad, enfermedades asociadas al estrés.	N/T	PVE Riesgo Psicosocial: Realización de diagnóstico de factores psicosociales (Batería). Comité de Convivencia laboral. Programa de prevención del consumo de sustancias psicoactivas-FOMENTOS DE VIDA ESCOLAR Y LABORAL.	Talleres y capacitaciones para reducción de Riesgo Psicosocial fortaleciendo los recursos personales y manejo del estrés. Acompañamientos y seguimientos individuales	2	3	6	(M)	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	Colaboradores que	Accidentes de trabajo y enfermedades profesionales ocasionadas por el estrés laboral	N/A	N/A	N/A	Continuar con la ejecución del PVE Riesgo Psicosocial de diagnóstico (Batería) cada año. Realizar Talleres para reducción de Riesgo Psicosocial. Realizar Medición de Clima Laboral Política de prevención de acoso laboral Continuar con Actividades mancomunadas con bienestar I Realizar Capacitaciones al personal sobre el riesgo (Manejo y control del riesgo).	Res. 2646/08 Resolución 652/2012 Resolución 2404 de 2019 Artículo 10 de la Resolución 1016 de 1989	Para la valoración del riesgo se tuvo en cuenta el diagnóstico arrojado por la batería de riesgo psicosocial aplicada año 2020	
TELETRABAJO	Casa - Vivienda	Trabajo en casa, actividad es propias de trabajo	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	Rutinaria	Por carga mental (velocidad, complejidad, atención, minuciosidad) en el desarrollo de las tareas. Control y autonomía sobre el trabajo. Participación y manejo del cambio, relaciones sociales en el trabajo.	PSICOSOCIAL	Características de la organización del trabajo. Demandas del trabajo. Liderazgo y relaciones sociales en el trabajo.	Trastornos del sueño, estados de ansiedad, depresión, estrés posttraumático, ausentismo, baja productividad, reacciones de comportamiento, desmotivación, irritabilidad, enfermedades asociadas al estrés.	N/T	PVE Riesgo Psicosocial: Realización de diagnóstico de factores psicosociales (Batería). Comité de Convivencia laboral. Programa de prevención del consumo de sustancias psicoactivas-FOMENTOS DE VIDA ESCOLAR Y LABORAL.	Talleres y capacitaciones para reducción de Riesgo Psicosocial fortaleciendo los recursos personales y manejo del estrés. Acompañamientos y seguimientos individuales	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	Colaboradores que	Muerte	N/A	N/A	N/A	Fomentar el autocuidado en teletrabajo . Capacitación en prevención de riesgos en teletrabajo. Sensibilizaciones en factores de riesgo en el lugar de trabajo, el hogar y la comunidad.	Res. 2646/08 Resolución 652/2012 Resolución 2404 de 2019 Artículo 10 de la Resolución 1016 de 1989	Para la valoración del riesgo se tuvo en cuenta el diagnóstico arrojado por la batería de riesgo psicosocial aplicada año 2020	
TELETRABAJO	Casa - Vivienda	Trabajo en casa, actividad es propias de trabajo	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	Rutinaria	Incendio y explosión debido a cortos circuitos en instalaciones eléctricas, presencia de material combustible sólido (Madera, papel, textil)	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Tecnológico por explosión. Tecnológico por derrame. Tecnológico por incendio	Quemaduras, heridas, politraumatismos	N/T	Recomendaciones a los funcionarios en adecuaciones de sus puesto de trabajo.	Capacitación prevención de riesgos en teletrabajo Campañas y/o tipo de seguridad prevención de riesgos en teletrabajo	2	1	2	(B)	100	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	Colaboradores que	Muerte	N/A	N/A	N/A	Fomentar el autocuidado en teletrabajo . Capacitación en prevención de riesgos en teletrabajo. Sensibilizaciones en factores de riesgo en el lugar de trabajo, el hogar y la comunidad.	Ley 1221 de 2008 Decreto 1072 de 2015 Resolución 666 de 2020 Resolución 223 de 2021		
TELETRABAJO	Casa - Vivienda	Trabajo en casa, actividad es propias de trabajo	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	Rutinaria	Uso de herramientas de oficina (Cesodora, perforadora, ganchos legajadores, Retirador de ganchos, cauchos, clips, chinchines entre otros) al momento de clasificar la documentación.	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico por herramientas.	Contusiones, laceraciones heridas en tejidos blandos entre otras lesiones en manos y dedos.	Mantenimiento y/ reposición de herramientas en deterioro	Recomendaciones a los funcionarios en adecuaciones de sus puesto de trabajo.	Capacitación prevención de riesgos en teletrabajo Campañas y/o tipo de seguridad prevención de riesgos en teletrabajo	2	2	4	(B)	25	100	III	MEJORABLE	Colaboradores que	Heridas profundas en tejidos blandos	N/A	Cambio por deterioro	N/A	Fomentar el autocuidado en teletrabajo . Capacitación en prevención de riesgos en teletrabajo. Sensibilizaciones en factores de riesgo en el lugar de trabajo, el hogar y la comunidad.	Ley 1221 de 2008 Decreto 1072 de 2015 Resolución 666 de 2020 Resolución 223 de 2021		
TELETRABAJO	Casa - Vivienda	Trabajo en casa, actividad es propias de trabajo	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	Rutinaria	Electrocución por contacto con instalaciones de alta y baja tensión	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Eléctrico por baja tensión.	Golpes, heridas politraumatismos, electrocución, quemaduras, muerte	N/T	Recomendaciones a los funcionarios en adecuaciones de sus puesto de trabajo.	Capacitación prevención de riesgos en teletrabajo Campañas y/o tipo de seguridad prevención de riesgos en teletrabajo	2	2	4	(B)	100	400	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	Colaboradores que	Muerte	N/A	N/A	N/A	Fomentar el autocuidado en teletrabajo . Capacitación en prevención de riesgos en teletrabajo. Sensibilizaciones en factores de riesgo en el lugar de trabajo, el hogar y la comunidad.	Ley 1221 de 2008 Decreto 1072 de 2015 Resolución 666 de 2020 Resolución 223 de 2021		
TELETRABAJO	Casa - Vivienda	Trabajo en casa, actividad es propias de trabajo	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	Rutinaria	Manipulación de sustancias químicas como limpiadores, desengrasantes, solventes, pinturas, etc.	QUÍMICO	Material particulado, polvo, gases, humos, líquidos	Intoxicaciones por contacto en piel, inhalado o ingestá. Reacciones en piel: irritación y alergia	Actividades PVE Riesgo Químico	N/A	Capacitación prevención de riesgos en casa	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	Colaboradores que	Enfermedades y Muerte	N/A	N/A	N/A	Fomentar el autocuidado en teletrabajo . Capacitación en prevención de riesgos en teletrabajo. Sensibilizaciones en factores de riesgo en el lugar de trabajo, el hogar y la comunidad.	Uso de Elementos de Protección cuando se requiera.	Ley 1221 de 2008 Decreto 1072 de 2015 Resolución 666 de 2020 Resolución 223 de 2021	
TELETRABAJO	Casa - Vivienda	Trabajo en casa, actividad es propias de trabajo	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	Rutinaria	Exposición a agentes biológicos como virus SARS - Cov - 2 (contacto directo entre personas, contacto con objetos contaminados).	BIOLÓGICO	Virus	Enfermedad COVID 19, infección Respiratoria Aguda (RA) de leve a grave, que puede ocasionar enfermedad pulmonar crónica, neumonía o muerte	Sensibilización en medidas de prevención para evitar la transmisión del virus, limpieza, desinfección y ventilación en la vivienda	Capacitación en protocolos de bioseguridad a nivel laboral y extralaboral	Sensibilización protocolo lavado de manos, distanciamiento físico, uso obligatorio de tapabocas	2	4	8	(M)	60	480	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	Colaboradores que	Muerte	N/A	N/A	N/A	Actualización Protocolo de Bioseguridad. Sensibilización en autocuidado y medidas de bioseguridad . Ventilación y distribución de espacios de trabajo y vivienda. Ubicación del personal para distanciamiento físico de los trabajadores. Sensibilizaciones en factores de riesgo en el lugar de trabajo, el hogar y la comunidad.	Fomentar el uso de elementos de bioseguridad (tapabocas, caretas) a nivel intra y extralaboral.	Ley 1221 de 2008 Decreto 1072 de 2015 Resolución 666 de 2020 Resolución 223 de 2021 Resolución 666 de 2020 Resolución 223 de 2021	
TELETRABAJO	Casa - Vivienda	Trabajo en casa, actividad es propias de trabajo	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	Rutinaria	Zona de alta amenaza sísmica	FENÓMENOS NATURALES	Por Sismo	Fracturas, golpes, muerte	N/A	N/A	Capacitación prevención de riesgos en teletrabajo Campañas y/o tipo de seguridad prevención de riesgos en teletrabajo	2	1	2	(B)	100	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	Colaboradores que	Muerte	N/A	N/A	N/A	Fomentar el autocuidado en teletrabajo . Capacitación en prevención de riesgos en teletrabajo. Sensibilizaciones en factores de riesgo en el lugar de trabajo, el hogar y la comunidad.	Ley 9/1979 Resolución 2400/1979 Decreto 919 de 1989 Decreto 1072 de 2015	GTC 45 Anexo A: Tener en cuenta los peligros de fenómenos que afectan la seguridad y bienestar de las personas en el desarrollo de una actividad. En el plan de emergencia de cada empresa se consideraran todos los fenómenos naturales que pudieran afectarla.	
TRABAJO EN CASA	Casa - Vivienda	Trabajo en casa, actividad es propias de trabajo	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	Rutinaria	Actividades administrativas todo el tiempo uso de mouse y teclado	BIOMECAÁNICO	Movimientos repetitivos	Trastorno musculoesquelético	Inspecciones virtuales a puestos de trabajo en casa	Recomendaciones a los funcionarios en adecuaciones de sus puesto de trabajo.	Capacitaciones virtuales en prevención de riesgos, a los funcionarios	2	4	8	(M)	10	80	III	MEJORABLE	Colaboradores que	Trastorno musculoesquelético	N/A	N/A	N/A	Inspecciones virtuales a puestos de trabajo en casa.Recomendaciones a los funcionarios en adecuaciones de sus puesto de trabajo. Capacitaciones virtuales en prevención de riesgos, a los funcionarios.	Ley 1221 de 2008 Decreto 1072 de 2015 GAT/1187 2019 Resolución 666 de 2020 Resolución 223 de 2021	De acuerdo con la emergencia sanitaria por la pandemia COVID- 191 trabajo en casa es una medida transitoria, el cual se desarrolla en alternancia en la entidad.	
TRABAJO EN CASA	Casa - Vivienda	Trabajo en casa, actividad es propias de trabajo	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	Rutinaria	Por carga mental (velocidad, complejidad, atención, minuciosidad) en el desarrollo de las tareas. Control y autonomía sobre el trabajo. Participación y manejo del cambio, relaciones sociales en el trabajo.	PSICOSOCIAL	Características de la organización del trabajo. Demandas del trabajo. Liderazgo y relaciones sociales en el trabajo.	Trastornos del sueño, estados de ansiedad, depresión, estrés posttraumático, ausentismo, baja productividad, reacciones de comportamiento, desmotivación, irritabilidad, enfermedades asociadas al estrés.	N/T	PVE Riesgo Psicosocial: Realización de diagnóstico de factores psicosociales (Batería). Comité de Convivencia laboral. Programa de prevención del consumo de sustancias psicoactivas-FOMENTOS DE VIDA ESCOLAR Y LABORAL.	Talleres y capacitaciones para reducción de Riesgo Psicosocial fortaleciendo los recursos personales y manejo del estrés. Acompañamientos y seguimientos individuales	2	3	6	(M)	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	Colaboradores que	Accidentes de trabajo y enfermedades profesionales ocasionadas por el estrés laboral	N/A	N/A	N/A	Continuar con la ejecución del PVE Riesgo Psicosocial de diagnóstico (Batería) cada año. Realizar Talleres para reducción de Riesgo Psicosocial. Realizar Medición de Clima Laboral Política de prevención de acoso laboral Continuar con Actividades mancomunadas con bienestar I Realizar Capacitaciones al personal sobre el riesgo (Manejo y control del riesgo).	Res. 2646/08 Resolución 652/2012 Resolución 2404 de 2019 Artículo 10 de la Resolución 1016 de 1989	De acuerdo con la emergencia sanitaria por la pandemia COVID- 191 trabajo en casa es una medida transitoria, el cual se desarrolla en alternancia en la entidad. Para la valoración del riesgo se tuvo en cuenta el diagnóstico arrojado por la batería de riesgo psicosocial aplicada año 2020	
TRABAJO EN CASA	Casa - Vivienda	Trabajo en casa, actividad es propias de trabajo	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	Rutinaria	Condiciones de las instalaciones locales (techos, paredes, pisos), orden y aseo inadecuado	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Localivo por estructuras e instalaciones.	Caidas al mismo y diferente nivel, heridas, contusiones y golpes.	N/T	Recomendaciones a los funcionarios en adecuaciones de sus puesto de trabajo.	Capacitación prevención de riesgos en trabajo en casa Campañas y/o tipo de seguridad prevención de riesgos en trabajo en casa	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	Colaboradores que	Muerte	N/A	N/A	N/A	Fomentar el autocuidado en trabajo en casa . Capacitación en prevención de riesgos en trabajo en casa. Sensibilizaciones en factores de riesgo en el lugar de trabajo, el hogar y la comunidad.	Decreto 1072 de 2015 Resolución 666 de 2020 Resolución 223 de 2021 Circular 041 de 2020	De acuerdo con la emergencia sanitaria por la pandemia COVID- 191 trabajo en casa es una medida transitoria, el cual se desarrolla en alternancia en la entidad.	
TRABAJO EN CASA	Casa - Vivienda	Trabajo en casa, actividad es propias de trabajo	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	Rutinaria	Incendio y explosión debido a cortos circuitos en instalaciones eléctricas, presencia de material combustible sólido (Madera, papel, textil)	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Tecnológico por explosión. Tecnológico por derrame. Tecnológico por incendio	Quemaduras, heridas, politraumatismos	N/T	Recomendaciones a los funcionarios en adecuaciones de sus puesto de trabajo.	Capacitación prevención de riesgos en trabajo en casa Campañas y/o tipo de seguridad prevención de riesgos en trabajo en casa	2	1	2	(B)	100	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	Colaboradores que	Muerte	N/A	N/A	N/A	Fomentar el autocuidado en trabajo en casa . Capacitación en prevención de riesgos en trabajo en casa. Sensibilizaciones en factores de riesgo en el lugar de trabajo, el hogar y la comunidad.	Decreto 1072 de 2015 Resolución 666 de 2020 Resolución 223 de 2021 Circular 041 de 2020	De acuerdo con la emergencia sanitaria por la pandemia COVID- 191 trabajo en casa es una medida transitoria, el cual se desarrolla en alternancia en la entidad.	
TRABAJO EN CASA	Casa - Vivienda	Trabajo en casa, actividad es propias de trabajo	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	Rutinaria	Uso de herramientas de oficina (Cesodora, perforadora, ganchos legajadores, Retirador de ganchos, cauchos, clips, chinchines entre otros) al momento de clasificar la documentación.	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico por herramientas.	Contusiones, laceraciones heridas en tejidos blandos entre otras lesiones en manos y dedos.	Mantenimiento y/ reposición de herramientas en deterioro	Recomendaciones a los funcionarios en adecuaciones de sus puesto de trabajo.	Capacitación prevención de riesgos en trabajo en casa Campañas y/o tipo de seguridad prevención de riesgos en trabajo en casa	2	2	4	(B)	25	100	III	MEJORABLE	Colaboradores que	Heridas profundas en tejidos blandos	N/A	Cambio por deterioro	N/A	Fomentar el autocuidado en trabajo en casa . Capacitación en prevención de riesgos en trabajo en casa. Sensibilizaciones en factores de riesgo en el lugar de trabajo, el hogar y la comunidad.	Decreto 1072 de 2015 Resolución 666 de 2020 Resolución 223 de 2021 Circular 041 de 2020	De acuerdo con la emergencia sanitaria por la pandemia COVID- 191 trabajo en casa es una medida transitoria, el cual se desarrolla en alternancia en la entidad.	
TRABAJO EN CASA	Casa - Vivienda	Trabajo en casa, actividad es propias de trabajo	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	Rutinaria	Electrocución por contacto con instalaciones de alta y baja tensión	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Eléctrico por baja tensión.	Golpes, heridas politraumatismos, electrocución, quemaduras, muerte	N/T	Recomendaciones a los funcionarios en adecuaciones de sus puesto de trabajo.	Capacitación prevención de riesgos en trabajo en casa Campañas y/o tipo de seguridad prevención de riesgos en trabajo en casa	2	2	4	(B)	100	400	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	Colaboradores que	Muerte	N/A	N/A	N/A	Fomentar el autocuidado en trabajo en casa . Capacitación en prevención de riesgos en trabajo en casa. Sensibilizaciones en factores de riesgo en el lugar de trabajo, el hogar y la comunidad.	Decreto 1072 de 2015 Resolución 666 de 2020 Resolución 223 de 2021 Circular 041 de 2020	De acuerdo con la emergencia sanitaria por la pandemia COVID- 191 trabajo en casa es una medida transitoria, el cual se desarrolla en alternancia en la entidad.	
TRABAJO EN CASA	Casa - Vivienda	Trabajo en casa, actividad es propias de trabajo	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	Rutinaria	Manipulación de sustancias químicas como limpiadores, desengrasantes, solventes, pinturas, etc.	QUÍMICO	Material particulado, polvo, gases, humos, líquidos	Intoxicaciones por contacto en piel, inhalado o ingestá. Reacciones en piel: irritación y alergia	Actividades PVE Riesgo Químico	N/A	Capacitación prevención de riesgos en casa	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	Colaboradores que	Enfermedades y Muerte	N/A	N/A	N/A	Capacitación en prevención de riesgos en trabajo en casa.Campañas autocuidado Tipos de seguridad	Uso de Elementos de Protección cuando se requiera.	Decreto 1072 de 2015 Resolución 666 de 2020 Resolución 223 de 2021 Circular 041 de 2020	De acuerdo con la emergencia sanitaria por la pandemia COVID- 191 trabajo en casa es una medida transitoria, el cual se desarrolla en alternancia en la entidad.
TRABAJO EN CASA	Casa - Vivienda	Trabajo en casa, actividad es propias de trabajo	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	Rutinaria	Exposición a agentes biológicos como virus SARS - Cov - 2 (contacto directo entre personas, contacto con objetos contaminados).	BIOLÓGICO	Virus	Enfermedad COVID 19, infección Respiratoria Aguda (RA) de leve a grave, que puede ocasionar enfermedad pulmonar crónica, neumonía o muerte	Sensibilización en medidas de prevención para evitar la transmisión del virus, limpieza, desinfección y ventilación en la vivienda	Capacitación en protocolos de bioseguridad a nivel laboral y extralaboral	Sensibilización protocolo lavado de manos, distanciamiento físico, uso obligatorio de tapabocas	2	4	8	(M)	60	480	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	Colaboradores que	Muerte	N/A	N/A	N/A	Actualización Protocolo de Bioseguridad. Sensibilización en autocuidado y medidas de bioseguridad . Ventilación y distribución de espacios de trabajo y vivienda. Ubicación del personal para distanciamiento físico de los trabajadores. Sensibilizaciones en factores de riesgo en el lugar de trabajo, el hogar y la comunidad.	Fomentar el uso de elementos de bioseguridad (tapabocas, caretas) a nivel intra y extralaboral.	Decreto 1072 de 2015 Circular 041 de 2020 Resolución 666 de 2020 Resolución 223 de 2021	De acuerdo con la emergencia sanitaria por la pandemia COVID- 191 trabajo en casa es una medida transitoria, el cual se desarrolla en alternancia en la entidad.

TRABAJO EN CASA	Casa - Vivienda	Trabajo en casa, actividad es propias de trabajo	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	Rutina	Zona de alta amenaza sísmica	FENOMENOS NATURALES	Por Sismo	Fracturas, golpes, muerte	N/A	N/A	Capacitación prevención de riesgos en teletrabajo Campañas y/o tips de seguridad prevención de riesgos en teletrabajo	2	1	2	(B)	100	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	Cul abo rad ore s que ++	Muerte	N/A	N/A	N/A	Fomentar el autocuidado en trabajo en casa. Capacitación en prevención de riesgos en trabajo en casa. Sensibilizaciones en factores de riesgo en el lugar de trabajo, el hogar y la comunidad.	NA	Si	Decreto 1072 de 2015 Resolución 665 de 2020 Resolución 223 de 2021 Circular 041 de 2020	De acuerdo con la emergencia sanitaria por la pandemia COVID-19 i trabajo en casa es una medida transitoria, el cual se desarrolla en alternancia en la entidad.
--------------------	--------------------	--	---	--------	------------------------------	------------------------	-----------	---------------------------	-----	-----	--	---	---	---	-----	-----	-----	----	-------------------------------------	--	--------	-----	-----	-----	---	----	----	---	---