

inVIMA		MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS, VALORACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE CONTROLES MODELO SEGUN NORMA GTC 45 ICONTEC - 2012																			INFORMACIÓN GENERAL DE LA ENTIDAD				No.				8300006167				
Razón Social de la Entidad					INSTITUTO NACIONAL DE VIGILANCIA DE MEDICAMENTOS Y ALIMENTOS "INVIMA"										NIT		X		CC		Clase(s) de Riesgos		CE		Uno- Cinco		No.		8300006167				
Teléfono		601 242 5217			11		Dirección		Av. Calle 26 N° 51-20						Coordinador- Líder- SST		Departamento				Bogotá D.C		Ciudad/municipio		Bogotá D.C.								
Nombre del Centro de Trabajo					LABORATORIO DE MICROBIOLOGIA DE PRODUCTOS FARMACEUTICOS Y OTRAS TECNOLOGIAS										INFORMACIÓN DE LA MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS EN EL CENTRO DE TRABAJO		Fecha de actualización				14		10		2025								
Levantamiento de la información en la matriz realizada por:					GRUPO DE SST INVIMA - ASESORES ARL POSITIVA										Responsable SG-SST		CRITERIOS DE CONTROL MEDIDAS DE INTERVENCIÓN SUGERIDAS				Área SST		MARCO LEGAL										
PROCESO	LUGAR DE TRABAJO	ACTIVIDAD	TAREA	TIPO ACTIVIDAD RUTINARIA / NO RUTINARIA	DESCRIPCIÓN	CLASIFICACIÓN	EFFECTOS POSIBLES	FUENTE	MEDIO	TRABAJADOR	NIVEL DE DEFICIENCIA	NIVEL DE EXPOSICIÓN	NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE INTERPRETACIÓN	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE INTERPRETACIÓN DEL NIVEL DE RIESGO	ACEPTABILIDAD DEL RIESGO	EXPUUESTOS	PEOR CONSECUENCIA	ELIMINACIÓN	SUSTITUCIÓN	CONTROL AGENCERIA	CONTROLES ADMINISTRATIVOS, DOCUMENTAL Y ADVERTENCIA (SEÑALIZACIÓN / DELIMITACIÓN / DEMARCACIÓN)		CONTROL EN LA PERSONA (EQUIPOS / ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL, FORMACIÓN)		ASPECTOS LEGALES APPLICABLES		RELACIÓN DE LOS REQUISITOS LEGALES APPLICABLES		OBSERVACIÓN		
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Cuarto de Refrigeración y Muestras	Almacenamiento y retiro de muestras a trabajar	Almacenamiento y retiro de muestras a trabajar	Rutinaria	Exposición a microorganismos por condiciones ambientales, estado de salud de funcionarios. Almacenamiento y manipulación de medios. Exposición a agentes biológicos como virus	BIOLOGICO	Virus	Enfermedad COVID 19, Infección Respiratoria Aguda (IRA) de leve a grave, que puede ocasionar enfermedad pulmonar crónica, neumonía o muerte	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	Uso de protección respiratoria. Esquemas de vacunación de Influenza y tétanos	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	11	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). Cumplimiento del "Programa de gestión de riesgo biológico", uso de EPPS de forma adecuada de forma intralaboral y extralaboral, seguir protocolos de bioseguridad al salir o llegar a casa. Implementación de Protocolos de vigilancia para detectar síntomas relacionados con la fiebre amarilla.		Uso de protección respiratoria		Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo				
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Cuarto de Refrigeración y Muestras	Almacenamiento y retiro de muestras a trabajar	Almacenamiento y retiro de muestras a trabajar	No Rutinaria	Exposición a agentes biológicos como virus Fiebre Amarilla (contacto directo entre personas, contacto con objetos contaminados).	BIOLOGICO	Virus	Ictericia (coloración amarillenta de piel y ojos), hemorragias, insuficiencia renal y hepática, y shock.	Protocolos en acciones para el control de vectores que incluya: eliminar criaderos de mosquitos en las áreas de trabajo, eliminación de recipientes con agua estancada. Limpieza regular.	Entrega de elementos de bioseguridad. Sensibilización protocolo lavado de manos, distanciamiento físico, uso obligatorio de tapabocas	2	4	8	Medio	60	480	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	11	Muerte	N/A	N/A	N/A	Protocolo de intervención en la salud frente al contagio del brote del virus de la fiebre amarilla. Protocolos de vigilancia para detectar síntomas relacionados con la fiebre amarilla. Campañas, capacitaciones, sensibilizaciones, sobre la prevención de la		Uso elementos de bioseguridad según aplique.		Si	Circular 075 de 2025				
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Cuarto de Refrigeración y Muestras	Almacenamiento y retiro de muestras a trabajar	Almacenamiento y retiro de muestras a trabajar	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. Pantalla de computadores con filtro.	Adecuación de la cantidad y calidad de luz de acuerdo al trabajo que se va a realizar.	2	3	6		10	60	III	MEJORABLE	11	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 Refrigeración y Muestras	Almacenamiento y retiro de muestras a trabajar	Almacenamiento y retiro de muestras a trabajar	Rutinaria	Exposición a ruido, por uso de diademas, uso de audífonos, dispositivos electrónicos, video y audioconferencias y actividades de acompañamientos en	FISICO	Ruido	Dolores de cabeza, Migrañas, dificultad para concentrarse, aumento en la temperatura por cierre de puerta	Mantenimiento de equipos	Inspecciones en Seguridad Reporte de Condiciones Inseguras	6	3	18	(A)	10	180	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	11	Dolores de cabeza, Migrañas, dificultad para concentrarse, aumento en la temperatura por cierre de puerta	N/A	N/A	N/A	Sensibilización en el riesgo, tips de seguridad, reporte de condiciones inseguras. Exámenes ocupacionales (audiometrías)		Usos de equipos confortables		Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo				
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Cuarto de Refrigeración y Muestras	Almacenamiento y retiro de muestras a trabajar	Almacenamiento y retiro de muestras a trabajar	Rutinaria	Desarrollo de actividades de almacenamiento en posición bipeda por periodos extensos	BIOMECANICO	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.	PVE Riesgo Biomecánico	Programa de pausas activas	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	11	Salud. Molestias cervicales, trastornos en la zona lumbar de la espalda, afectaciones osteomusculares en miembros superiores e inferiores y alteraciones	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	Cuarto de Refrigeración y Muestras	Almacenamiento y retiro de muestras a trabajar	Almacenamiento y retiro de muestras a trabajar	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 comportamiento, desmotivación, irritabilidad, enfermedades	Actividades de Bienestar y PVE Psicosocial	Talleres y capacitaciones para reducción de Riesgo factores psicosociales (Batería). Comité de Convivencia laboral. Programa de prevención del consumo de sustancias psicoactivas-FOMENTOS DE	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	11	Salud. Tensión Laboral, Miedos, alteraciones de los estrés	N/A	N/A	N/A	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 Y TRABAJO SALUDABLE		Talleres y capacitaciones para reducción de Riesgo Psicosocial. Acompañamientos y seguimientos individuales de casos Pausas cognitivas.		Si	Res. 2646/08 Resolución 652/2012 Resolución 2404 de 2019 Artículo 10 de la Resolución 1016 de 1989				
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Cuarto de Refrigeración y Muestras	Almacenamiento y retiro de muestras a trabajar	Almacenamiento y retiro de muestras a trabajar	Rutinaria	Espacios reducidos para el almacenamiento de equipos (Neveras)	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Lectivo (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	11	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, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Cuarto de Refrigeración y Muestras	Almacenamiento y retiro de muestras a trabajar	Almacenamiento y retiro de muestras a trabajar	Rutinaria	Condiciones naturales	FENOMENOS NATURALES	Sismos Terremotos	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	Equipos para la atención de emergencias, Dotación de equipos para la atención de emergencias	Procedimientos Operativos Normalizados en el Plan de Emergencias, Brigada de Emergencias	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	11	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 Lavado	Limpieza y preparación de material	Limpieza, Desinfección, Secado y Esterilización de materiales para uso en el laboratorio	Rutinaria	Exposición a agentes biológicos como virus SARS- Cov- 2 (contacto directo entre personas, contacto con objetos contaminados).	BIOLOGICO	Virus	Enfermedad COVID 19, Infección Respiratoria Aguda (IRA) de leve a grave, que puede ocasionar enfermedad pulmonar crónica, neumonía o muerte	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	Uso de protección respiratoria. Esquemas de vacunación de Influenza y tétanos	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	11	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 Lavado	Limpieza y preparación de material	Limpieza, Desinfección, Secado y Esterilización de materiales para uso en el laboratorio	No Rutinaria	Exposición a agentes biológicos como virus Fiebre Amarilla (contacto directo entre personas, contacto con objetos contaminados).	BIOLOGICO	Virus	Ictericia (coloración amarillenta de piel y ojos), hemorragias, insuficiencia renal y hepática, y shock.	Protocolos en acciones para el control de vectores que incluya: eliminar criaderos de mosquitos en las áreas de trabajo, eliminación de recipientes con agua estancada. Limpieza regular.	Protocolo de Bioseguridad. Señalización y Demarcación de áreas Comunes	2	4	8	Medio	60	480	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	11	Muerte	N/A	N/A	N/A	Implementación de Protocolos de vigilancia para detectar síntomas relacionados con la fiebre amarilla. Protocolo de intervención en la salud frente al contagio del brote del virus de la fiebre amarilla. Protocolos de vigilancia para detectar síntomas relacionados con la fiebre amarilla. Campañas, capacitaciones, sensibilizaciones, sobre la prevención de la		Uso elementos de bioseguridad según aplique.		Si	Circular 075 de 2025				
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área de Lavado	Limpieza y preparación de material	Limpieza, Desinfección, Secado y Esterilización de materiales para uso en el laboratorio	Rutinaria	Lavado de material descontaminado y preparación de materiales para uso en el laboratorio	BIOLOGICO	Bacterias Hongos	Salud. Enfermedades infecto contagiosas	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	Ventilación natural y/o reforzada para evitar dispersión	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	11	Salud. Enfermedades infecto contagiosas	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)		Protección facial para riesgo biológico		Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo				
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área de Lavado	Limpieza y preparación de material	Limpieza, Desinfección, Secado y Esterilización de materiales para uso en el laboratorio	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. Pantalla de computadores con filtro.	Adecuación de la cantidad y calidad de luz de acuerdo al trabajo que se va a realizar.	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	11	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 Lavado	Limpieza y preparación de material	Limpieza, Desinfección, Secado y Esterilización de materiales para uso en el laboratorio	Rutinaria	Manipulación de autoclaves y hornos de secado.	FISICO	Temperaturas extremas (frio o por calor)	Salud. Quemaduras en miembros superiores Mano - Brazo	N/A	Ventilación natural y/o reforzada (aire acondicionado)	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	11	Salud. Quemaduras en miembros superiores Mano - Brazo	N/A	N/A	N/A	Sensibilización en el riesgo, autocuidado, tips de seguridad, inspecciones de seguridad, reporte de condiciones de seguridad		Uso de EPP para altas temperaturas.		Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo				
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área de Lavado	Limpieza y preparación de material	Limpieza, Desinfección, Secado y Esterilización de materiales para uso en el laboratorio	Rutinaria	Procesos de limpieza y desinfección	QUIMICO	Gases y vapores	Salud. Alergias, Afecciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	Actividades PVE Riesgo Químico	Señalización SGA (FDS y Etiquetado) Equipos para la atención de emergencias (kit derrames, ducha y lava ojos) Manejo de cabina con extractor de vapores.	2	3	6	(M)	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	11	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	Área de Lavado	Limpieza y preparación de material	Limpieza, Desinfección, Secado y Esterilización de materiales para uso en el laboratorio	Rutinaria	La actividad se realiza en posturas de pies.	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.	Valoración de puesto de trabajo	PVE Riesgo biomecánico Programa de pausas activas	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	4	8	(M)	25	200	II	II	II	11	Salud. Molestias cervicales, trastornos en la zona lumbar de la espalda, afectaciones osteomusculares en miembros superiores e inferiores y alteraciones.	NA	NA	NA	Definición del énfasis osteomuscular en evaluaciones médicas ocupacionales en profesigramas. Estudio de puesto de trabajo. Inspecciones Planeadas. PVE Biomecánico.	NA	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área de Lavado	Limpieza y preparación de material	Limpieza, Desinfección, Secado y Esterilización de materiales para uso en el 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 de comportamiento, desmotivación, irritabilidad, enfermedades	Actividades de Bienestar y PVE Psicosocial	PVE Riesgo Psicosocial. Realización de diagnóstico de factores psicosociales (Batería). Comité de Convivencia laboral. Programa de prevención del consumo de sustancias psicoactivas-FOMENTOS DE	Talleres y capacitaciones para reducción de Riesgo Psicosocial. Acompañamientos y seguimientos individuales de casos Pausas cognitivas.	2	4	8	(M)	25	200	II	II	II	11	Salud. Tensión Laboral, Enfermedades, derivadas del estrés	NA	NA	NA	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 Y TRABAJO SALUDABLE	Talleres y capacitaciones para reducción de Riesgo Psicosocial. Acompañamientos y seguimientos individuales de casos Pausas cognitivas.	Si	Res. 2646/08 Resolución 652/2012 Resolución 2404 de 2019 Artículo 10 de la Resolución 1016 de 1989	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área de Lavado	Limpieza y preparación de material	Limpieza, Desinfección, Secado y Esterilización de materiales para uso en el laboratorio	Rutinaria	Manipulación de cajones, gavetas, puertas de archivo, equipos para la realización de análisis, autoclaves, horno y material de vidrio.	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	III	III	11	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, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área de Lavado	Limpieza y preparación de material	Limpieza, Desinfección, Secado y Esterilización de materiales para uso en el laboratorio	Rutinaria	Utensilios almacenados en vitrinas en zonas altas	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo (Almacenamiento, caída de objetos)	Salud. Fatiga muscular. Seguridad. Golpes, torpezones (caída de personas)	N/A	N/A	Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	III	III	11	Salud. Fatiga muscular. Seguridad. Golpes, torpezones (caída de personas)	NA	NA	NA	Jornadas de orden y aseo Inspecciones Planeadas	NA	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área de Lavado	Limpieza y preparación de material	Limpieza, Desinfección, Secado y Esterilización de materiales para uso en el laboratorio	Rutinaria	Estado de los sistemas eléctricos (toma corrientes, Switch, cableado, tableros, etc.) Manipulación de cilindros de gas para uso en los equipos	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	II	II	11	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 Despues). Implementar el adecuado manejo de cables.	Uso de EPP en las actividades de mantenimiento (Dielectricos)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área de Lavado	Limpieza y preparación de material	Limpieza, Desinfección, Secado y Esterilización de materiales para uso en el laboratorio	Rutinaria	Condiciones naturales	FENÓMENOS NATURALES	Sismos Terremotos	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	Equipos para la atención de emergencias, Dotación de equipos para la atención de emergencias	Inspecciones de seguridad, Equipos para la atención de emergencias, Dotación de equipos para la atención de emergencias, Brigada de Emergencias	Procedimientos Operativos Normalizados en el Plan de Emergencias	2	4	8	(M)	25	200	II	II	II	11	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, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área de Aseo y desechos	Recolección de residuos y material contaminado	Recolección de material contaminado del laboratorio	Rutinaria	Exposición a agentes biológicos como virus SARS - Cov - 2 (contacto directo entre personas, contacto con objetos contaminados).	BIOLOGICO	Virus	Enfermedad COVID 19, Infección Respiratoria Aguda (IRA) de leve a grave, que puede ocasionar enfermedad pulmonar crónica, neumonía o muerte	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	Ventilación natural y/o reforzada para evitar dispersión. Aislamiento del área con la del laboratorio general.	Uso de protección respiratoria. Esquemas de vacunación de Influenza y tétanos	2	4	8	(M)	25	200	II	II	II	11	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, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área de Aseo y desechos	Recolección de residuos y material contaminado	Recolección de material contaminado del laboratorio	No Rutinaria	Exposición a agentes biológicos como virus Fiebre Amarilla (contacto directo entre personas, contacto con objetos contaminados).	BIOLOGICO	Virus	Ictericia (coloración amarillenta de piel y ojos), hemorragias, insuficiencia renal y hepática, y shock.	Protocolos en acciones para el control de vectores que incluye: eliminar criaderos de mosquitos en las áreas de trabajo, eliminación de recipientes con agua estancada, limpieza regular	Protocolo de Bioseguridad. Señalización y Demarcación de áreas Comunes	Entrega de elementos de bioseguridad. Sensibilización protocolo lavado de manos, distanciamiento físico, uso obligatorio de tapabocas	2	4	8	Medio	60	480	II	II	II	11	Muerte	NA	NA	NA	Implementación de Protocolos de vigilancia para detectar síntomas relacionados con la fiebre amarilla. Protocolo de intervención en la salud frente al contagio del brote del virus de la fiebre amarilla. Protocolos de vigilancia para detectar síntomas relacionados con la fiebre amarilla. Campañas, capacitaciones, sensibilizaciones, sobre la prevención de la	Uso elementos de bioseguridad según aplique.	Si	Circular 075 de 2025	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área de Aseo y desechos	Recolección de residuos y material contaminado	Recolección de material contaminado del laboratorio	Rutinaria	Almacenamiento de residuos biológicos descartados	BIOLOGICO	Bacterias Hongos	Salud. Enfermedades infecto contagiosas	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	Ventilación natural y/o reforzada para evitar dispersión. Aislamiento del área con la del laboratorio general.	Uso de EPP como: bata, overol de tixex, Guantes de nitrilo o látex, Gorro, protector respiratorio, gafas	2	3	6	(M)	10	60	III	III	III	11	Salud. Enfermedades infecto contagiosas	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)	Protección facial para riesgo biológico	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área de Aseo y desechos	Recolección de residuos y material contaminado	Recolección de material contaminado del laboratorio	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. 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	III	III	11	Salud. Disminución de la agudeza visual, Fatiga Visual, Cefalea.	NA	NA	NA	Estudios de iluminación. Inclusión de evaluación médica ocupacional de "Optometría" en el profesigramas. Inclusión de pausas activas visuales.	NA	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área de Aseo y desechos	Recolección de residuos y material contaminado	Recolección de material contaminado del laboratorio	Rutinaria	Generación de gases de los residuos biológicos y químicos descartados	QUIMICO	Gases y vapores	Salud. Alergias, Afectaciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	Actividades PVE Riesgo Químico	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	II	II	11	Salud. Alergias, Afectaciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	NA	NA	NA	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	Área de Aseo y desechos	Recolección de residuos y material contaminado	Recolección de material contaminado del laboratorio	Rutinaria	Desarrollo de actividades de almacenamiento en posición bipeda por períodos extensos	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.	Valoración de puesto de trabajo	PVE Riesgo biomecánico Programa de pausas activas	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	4	8	(M)	25	200	II	II	II	11	Salud. Molestias cervicales, trastornos en la zona lumbar de la espalda, afectaciones osteomusculares en miembros superiores e inferiores y alteraciones.	NA	NA	NA	Definición del énfasis osteomuscular en evaluaciones médicas ocupacionales en profesigramas. Estudio de puesto de trabajo. Inspecciones Planeadas. PVE Biomecánico.	NA	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área de Aseo y desechos	Recolección de residuos y material contaminado	Recolección de material contaminado del 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 de comportamiento, desmotivación, irritabilidad, enfermedades	Actividades de Bienestar y PVE Psicosocial	PVE Riesgo Psicosocial. Realización de diagnóstico de factores psicosociales (Batería). Comité de Convivencia laboral. Programa de prevención del consumo de sustancias psicoactivas-FOMENTOS DE	Talleres y capacitaciones para reducción de Riesgo Psicosocial. Acompañamientos y seguimientos individuales de casos Pausas cognitivas.	2	4	8	(M)	25	200	II	II	II	11	Salud. Tensión Laboral, Enfermedades, derivadas del estrés	NA	NA	NA	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 Y TRABAJO SALUDABLE	Talleres y capacitaciones para reducción de Riesgo Psicosocial. Acompañamientos y seguimientos individuales de casos Pausas cognitivas.	Si	Res. 2646/08 Resolución 652/2012 Resolución 2404 de 2019 Artículo 10 de la Resolución 1016 de 1989	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área de Aseo y desechos	Recolección de residuos y material contaminado	Recolección de material contaminado del laboratorio	Rutinaria	Condiciones naturales	FENÓMENOS NATURALES	Sismos Terremotos	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	Equipos para la atención de emergencias, Dotación de equipos para la atención de emergencias	Inspecciones de seguridad, Equipos para la atención de emergencias, Dotación de equipos para la atención de emergencias, Brigada de Emergencias	Procedimientos Operativos Normalizados en el Plan de Emergencias, Brigada de Emergencias	2	4	8	(M)	25	200	II	II	II	11	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, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área LAL	Procesamiento y análisis de muestras	Procesamiento de muestras de productos biológicos, vacunas, cosméticos, dispositivos médicos y medicamentos	Rutinaria	Exposición a agentes biológicos como virus SARS - Cov - 2 (contacto directo entre personas, contacto con objetos contaminados).	BIOLOGICO	Virus	Enfermedad COVID 19, Infección Respiratoria Aguda (IRA) de leve a grave, que puede ocasionar enfermedad pulmonar crónica, neumonía o muerte	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	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	II	II	11	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), "Programa de gestión de riesgo biológico"	Uso de protección respiratoria	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área LAL	Procesamiento y análisis de muestras	Procesamiento de muestras de productos biológicos, vacunas, cosméticos, dispositivos médicos y medicamentos	No Rutinaria	Exposición a agentes biológicos como virus Fiebre Amarilla (contacto directo entre personas, contacto con objetos contaminados).	BIOLOGICO	Virus	Ictericia (coloración amarillenta de piel y ojos), hemorragias, insuficiencia renal y hepática, y shock.	Protocolos en acciones para el control de vectores que incluye: eliminar criaderos de mosquitos en las áreas de trabajo, eliminación de recipientes con agua estancada, limpieza regular	Protocolo de Bioseguridad. Señalización y Demarcación de áreas Comunes	Entrega de elementos de bioseguridad. Sensibilización protocolo lavado de manos, distanciamiento físico, uso obligatorio de tapabocas	2	4	8	Medio	60	480	II	II	II	11	Muerte	NA	NA	NA	Implementación de Protocolos de vigilancia para detectar síntomas relacionados con la fiebre amarilla. Protocolo de intervención en la salud frente al contagio del brote del virus de la fiebre amarilla. Protocolos de vigilancia para detectar síntomas relacionados con la fiebre amarilla. Campañas, capacitaciones, sensibilizaciones, sobre la prevención de la	Uso elementos de bioseguridad según aplique.	Si	Circular 075 de 2025	

INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área LAL	Procesamiento y análisis de muestras	Procesamiento de muestras de productos biológicos, vacunas, cosméticos, dispositivos médicos y medicamentos	Rutinaria	Prueba de Detección de endotoxinas bacterianas.	BIOLÓGICO	Bacterias Hongos	Salud. Enfermedades infecto contagiosas	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	Ventilación natural y/o reforzada para evitar dispersión	Uso de EPP como: bata, overol de lixev, Guantes de nitrilo o látex, Gorro, protector respiratorio, gafas	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	11	Salud. Enfermedades infecto contagiosas	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 tps de seguridad). "Programa de gestión de riesgo biológico"	Protección facial para riesgo biológico	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área LAL	Procesamiento y análisis de muestras	Procesamiento de muestras de productos biológicos, vacunas, cosméticos, dispositivos médicos y 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. 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	11	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.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área LAL	Procesamiento y análisis de muestras	Procesamiento de muestras de productos biológicos, vacunas, cosméticos, dispositivos médicos y medicamentos	Rutinaria	Procedimiento preparación de la muestras en equipo que genera calor - Baños serológicos	FÍSICO	(Temperaturas Extremas Frio y Calor).	Salud. Cefalea, Estrés, Hipotermia y afectaciones reparatorias.	N.A	Ventilación natural y/o reforzada (aire acondicionado)	Uso de EPP para bajas temperaturas.	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	11	Salud. Cefalea, Estrés, Hipotermia y afectaciones reparatorias.	NA	NA	NA	Sensibilización en el riesgo, tps de seguridad, reporte de condiciones inseguras, inspecciones de seguridad, Mantenimientos preventivos a sistemas de ventilación de áreas	Uso de EPP para el manejo de bajas temperaturas.	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área LAL	Procesamiento y análisis de muestras	Procesamiento de muestras de productos biológicos, vacunas, cosméticos, dispositivos médicos y medicamentos	Rutinaria	Procedimiento preparación de la muestras en equipo que genera vibraciones - Vortex	FÍSICO	Vibración segmentada	Salud. Dolores osteomusculares Hombro- Brazo	N.A	N.A	Pausas Activas	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	11	Salud. Dolores osteomusculares Hombro- Brazo	NA	NA	NA	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, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área LAL	Procesamiento y análisis de muestras	Procesamiento de muestras de productos biológicos, vacunas, cosméticos, dispositivos médicos y medicamentos	Rutinaria	Manipulación de diferentes sustancias químicas que los generan	QUÍMICO	Gases y vapores	Salud. Alergias, Afectaciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	Actividades PVE Riesgo Químico	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	11	Salud. Alergias, Afectaciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	NA	NA	NA	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	Área LAL	Procesamiento y análisis de muestras	Procesamiento de muestras de productos biológicos, vacunas, cosméticos, dispositivos médicos y medicamentos	Rutinaria	El personal se encuentra realizando el desarrollo de las actividades en posición sedente por periodos prolongados 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.	Valoración de puesto de trabajo	PVE Riesgo biomecánico Programa de pausas activas	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	11	Salud. Molestias cervicales, trastornos en la zona lumbar de la espalda, afectaciones osteomusculares en miembros superiores e inferiores y alteraciones	NA	NA	NA	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	Área LAL	Procesamiento y análisis de muestras	Procesamiento de muestras de productos biológicos, vacunas, cosméticos, dispositivos médicos y medicamentos	Rutinaria	Manejo de equipo pesado - Sterilist	BIOMECÁNICO	Esfuerzo	Salud. Fatiga muscular, dolor en la espalda, dolor en extremidades superiores e inferiores.	Valoración de puesto de trabajo	PVE Riesgo biomecánico Programa de pausas activas	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	2	4	(B)	25	100	III	MEJORABLE	11	Salud. Fatiga muscular, dolor en la espalda, dolor en extremidades superiores e inferiores.	NA	NA	NA	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	Área LAL	Procesamiento y análisis de muestras	Procesamiento de muestras de productos biológicos, vacunas, cosméticos, dispositivos médicos y medicamentos	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 comportamiento, desmotivación, irritabilidad, enfermedades	Actividades de Bienestar y PVE Psicosocial	PVE Riesgo Psicosocial. Realización de diagnostico de factores psicosociales (Bateria). Comité de Convivencia laboral. Programa de prevención del consumo de sustancias psicoactivas-FOMENTOS DE	Talleres y capacitaciones para reducción de Riesgo Psicosocial. Acompañamientos y seguimientos individuales de casos Pausas cognitivas.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	11	Salud. Tensión Laboral, Enfermedades, derivadas del estrés	NA	NA	NA	PVE Riesgo Psicosocial. Realización de diagnostico de factores psicosociales (Bateria). Comité de Convivencia laboral. Programa de prevención del consumo de sustancias psicoactivas-FOMENTOS DE VIDA Y TRABAJO SALUDABLE	Talleres y capacitaciones para reducción de Riesgo Psicosocial. Acompañamientos y seguimientos individuales de casos Pausas cognitivas.	Si	Res. 2646/08 Resolución 2404 de 2019 Artículo 10 de la Resolución 1016 de 1989	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área LAL	Procesamiento y análisis de muestras	Procesamiento de muestras de productos biológicos, vacunas, cosméticos, dispositivos médicos y medicamentos	Rutinaria	Manipulación de cajones, equipos para la realización de análisis y materiales de vidrio.	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	11	Salud. Afectaciones en manos. Seguridad. Contusiones, heridas, laceraciones.	NA	NA	NA	Campañas de auto cuidado	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área LAL	Procesamiento y análisis de muestras	Procesamiento de muestras de productos biológicos, vacunas, cosméticos, dispositivos médicos y medicamentos	Rutinaria	Utensilios almacenados en vitrinas en zonas altas	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	11	Salud. Fatiga muscular. Seguridad. Golpes, tropezones (caída de personas)	NA	NA	NA	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 LAL	Procesamiento y análisis de muestras	Procesamiento de muestras de productos biológicos, vacunas, cosméticos, dispositivos médicos y medicamentos	Rutinaria	Estado de los sistemas eléctricos (toma corrientes, Switch, cableado, tableros, etc.) Manipulación de cilindros de gas para uso en los equipos	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Tecnológico (Estado de los sistemas eléctricos y electrónicos)	Salud. Quemaduras. Seguridad. Electrocutión.	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	11	Salud. Quemaduras. Seguridad. Electrocutión.	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, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área LAL	Procesamiento y análisis de muestras	Procesamiento de muestras de productos biológicos, vacunas, cosméticos, dispositivos médicos y medicamentos	Rutinaria	Condiciones naturales	FENÓMENOS NATURALES	Sismos Terremotos	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	Equipos para la atención de emergencias. Dotación de equipos para la atención de emergencias	Inspecciones de seguridad. Equipos para la atención de emergencias. Dotación de equipos para la atención de emergencias	Procedimientos Operativos Normalizados en el Plan de Emergencias, Brigada de Emergencias	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	11	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, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Almacén	Almacenamiento de insumos del laboratorio	Almacenamiento de insumos del laboratorio	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	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	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	11	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 tps de seguridad)	Uso de protección respiratoria	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Almacén	Almacenamiento de insumos del laboratorio	Almacenamiento de insumos del laboratorio	No Rutinaria	Exposición a agentes biológicos como virus Fiebre Amarilla (contacto directo entre personas, contacto con objetos contaminados).	BIOLÓGICO	Virus	Ictericia (coloración amarillenta de piel y ojos), hemorragias, insuficiencia renal y hepática, y shock.	Protocolos en acciones para el control de vectores que induya: eliminar criaderos de mosquitos en las áreas de trabajo, eliminación de recipientes con agua estancada, limpieza regular	Protocolo de Bioseguridad. Señalización y Demarcación de áreas Comunes	Entrega de elementos de bioseguridad. Sensibilización protocolo lavado de manos, distanciamiento físico, uso obligatorio de tapabocas	2	4	8	Medio	60	480	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	11	Muerte	NA	NA	NA	Implementación de Protocolos de vigilancia para detectar síntomas relacionados con la fiebre amarilla. Protocolo de intervención en la salud frente al contagio del brote del virus de la fiebre amarilla. Protocolos de vigilancia para detectar síntomas relacionados con la fiebre amarilla. Campañas, capacitaciones, sensibilizaciones, sobre la prevención de la	Uso elementos de bioseguridad según aplique.	Si	Circular 075 de 2025	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Almacén	Almacenamiento de insumos del laboratorio	Almacenamiento de insumos del 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. 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	11	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.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Almacén	Almacenamiento de insumos del laboratorio	Almacenamiento de insumos del laboratorio	Rutinaria	Almacenamiento de sustancias químicas	QUÍMICO	Gases y vapores	Salud. Alergias, Afectaciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	Actividades PVE Riesgo Químico	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	11	Salud. Alergias, Afectaciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	NA	NA	NA	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	Almacenamiento de insumos del laboratorio	Almacenamiento de insumos del laboratorio	Rutinaria	Manipulación de cajas y utensilios del laboratorio	BIOMECÁNICO	Manipulación de cargas	Salud. Fatiga muscular, dolor en la espalda, dolor en extremidades superiores e inferiores.	Valoración de puesto de trabajo	PVE Riesgo biomecánico Programa de pausas activas	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	2	4	(B)	25	100	III	MEJORABLE	11	Salud. Fatiga muscular, dolor en la espalda, dolor en extremidades superiores e inferiores.	NA	NA	NA	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	Almacenamiento de insumos del laboratorio	Almacenamiento de insumos del 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 de comportamiento, desmóvilación, irritabilidad, enfermedades	Actividades de Bienestar y PVE Psicosocial	PVE Riesgo Psicosocial. Realización de diagnóstico de factores psicosociales (Batería). Comité de Convivencia laboral. Programa de prevención del consumo de sustancias psicoactivas-FOMENTOS DE	Talleres y capacitaciones para reducción de Riesgo Psicosocial. Acompañamientos y seguimientos individuales de casos Pausas coonitivas.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	11	Salud. Tensión Laboral, Enfermedades, derivadas del estrés	NA	NA	NA	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 Y TRABAJO SALUDABLE	Talleres y capacitaciones para reducción de Riesgo Psicosocial. Acompañamientos y seguimientos individuales de casos Pausas coonitivas.	Si	Res. 2646/08 Resolución 652/2012 Resolución 2404 de 2019 Artículo 10 de la Resolución 1016 de 1989	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Almacén	Almacenamiento de insumos del laboratorio	Almacenamiento de insumos del laboratorio	Rutinaria	Espacios reducidos para el almacenamiento de equipos (Neveras) Utensilios almacenados en vitrinas en zonas altas; y materiales apilados en desorden.	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	11	Salud. Fatiga muscular. Seguridad. Golpes, tropezones (caída de personas)	NA	NA	NA	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	Almacenamiento de insumos del laboratorio	Almacenamiento de insumos del laboratorio	Rutinaria	Espacios reducidos para el tránsito de personal y correcto flujo de trabajo, y espacios reducidos de las esclusas de cambio de vestimenta	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo (Almacenamiento, caída de objetos)	Tropezos y/o caídas	Orden y Limpieza.	N.A	N.A	2	1	2	(B)	10	20	IV	ACEPTABLE	11	Tropezos y/o caídas	NA	NA	NA	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	Almacenamiento de insumos del laboratorio	Almacenamiento de insumos del laboratorio	Rutinaria	Condiciones naturales	FENÓMENOS NATURALES	Sismos Terremotos	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	Equipos para la atención de emergencias. Dotación de equipos para la atención de emergencias	Inspecciones de seguridad, Equipos para la atención de emergencias. Dotación de equipos para la atención de emergencias Inspección de extintores y de Botiquín	Procedimientos Operativos Normalizados en el Plan de Emergencias, Brigada de Emergencias	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	11	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, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Informes de los análisis realizados	Verificación y organización de la documentación de los análisis realizados en laboratorio	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 (IRA) de leve a grave, que puede ocasionar enfermedad pulmonar crónica, neumonía o muerte	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	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	11	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, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Informes de los análisis realizados	Verificación y organización de la documentación de los análisis realizados en laboratorio	No Rutinaria	Exposición a agentes biológicos como virus Fiebre Amarilla (contacto directo entre personas, contacto con objetos contaminados).	BIOLÓGICO	Virus	Ictericia (coloración amarillenta de piel y ojos), hemorragias, insuficiencia renal y hepática, y shock.	Protocolos en acciones para el control de vectores que induys: eliminar criaderos de mosquitos en las áreas de trabajo, eliminación de recipientes con agua estancada. Limpieza regular	Protocolo de Bioseguridad. Señalización y Demarcación de Áreas Comunes	Entrega de elementos de bioseguridad. Sensibilización protocolo lavado de manos, distanciamiento físico, uso obligatorio de tapabocas	2	4	8	Medio	60	480	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	11	Muerte	NA	NA	NA	Implementación de Protocolos de vigilancia para detectar síntomas relacionados con la fiebre amarilla. Protocolo de intervención en la salud frente al contagio del brote del virus de la fiebre amarilla. Protocolos de vigilancia para detectar síntomas relacionados con la fiebre amarilla Campañas, capacitaciones, sensibilizaciones, sobre la prevención de la	Uso elementos de bioseguridad según aplique.	Si	Circular 075 de 2025	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Informes de los análisis realizados	Verificación y organización de la documentación de los análisis realizados 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. 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	11	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.	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	Verificación y organización de la documentación de los análisis realizados 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	11	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	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	Verificación y organización de la documentación de los análisis realizados en laboratorio	Rutinaria	El personal se encuentra realizando trabajo 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.	Valoración de puesto de trabajo	PVE Riesgo biomecánico Programa de pausas activas	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	11	Salud. Molestias cervicales, trastornos en la zona lumbar de la espalda, afectaciones osteomusculares en miembros superiores e inferiores y alteraciones	NA	NA	NA	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	Área Administrativa	Informes de los análisis realizados	Verificación y organización de la documentación de los análisis realizados en laboratorio	Rutinaria	Actividades administrativas todo el tiempo uso de mouse y teclado	BIOMECÁNICO	Movimiento repetitivo	Salud. Afectaciones osteomusculares en miembros superiores (manos, antebrazo).	Valoración de puesto de trabajo	PVE Riesgo biomecánico Programa de pausas activas	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	11	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.	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	Verificación y organización de la documentación de los análisis realizados 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 de comportamiento, desmóvilación, irritabilidad, enfermedades	Actividades de Bienestar y PVE Psicosocial	PVE Riesgo Psicosocial. Realización de diagnóstico de factores psicosociales (Batería). Comité de Convivencia laboral. Programa de prevención del consumo de sustancias psicoactivas-FOMENTOS DE	Talleres y capacitaciones para reducción de Riesgo Psicosocial. Acompañamientos y seguimientos individuales de casos Pausas coonitivas.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	11	Salud. Tensión Laboral, Enfermedades, derivadas del estrés	NA	NA	NA	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 Y TRABAJO SALUDABLE	Talleres y capacitaciones para reducción de Riesgo Psicosocial. Acompañamientos y seguimientos individuales de casos Pausas coonitivas.	Si	Res. 2646/08 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	Verificación y organización de la documentación de los análisis realizados en laboratorio	Rutinaria	Manejo de materiales de oficina	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	11	Salud. Afectaciones en manos. Seguridad. Contusiones, heridas, laceraciones.	NA	NA	NA	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	Verificación y organización de la documentación de los análisis realizados en laboratorio	Rutinaria	Acumulación de material de archivo en áreas administrativas	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	11	Salud. Fatiga muscular. Seguridad. Golpes, tropezones (caída de personas)	NA	NA	NA	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	Verificación y organización de la documentación de los análisis realizados 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. Electrocutión.	Puesta a tierra	Señalización Equipos contra incendio Detectores de humo	Brigada de emergencias.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	11	Salud. Quemaduras. Seguridad. Electrocutión.	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, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Administrativa	Informes de los análisis realizados	Verificación y organización de la documentación de los análisis realizados en laboratorio	Rutinaria	Condiciones naturales	FENÓMENOS NATURALES	Sismos Terremotos	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	Equipos para la atención de emergencias. Dotación de equipos para la atención de emergencias	Inspecciones de seguridad, Equipos para la atención de emergencias. Dotación de equipos para la atención de emergencias Inspección de extintores y de Botiquín	Procedimientos Operativos Normalizados en el Plan de Emergencias, Brigada de Emergencias	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	11	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, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Bioterio	Prueba de Pirógenos	Aplicación a Conejos de vacunas, hemoderivados y medicamentos para análisis de reacciones en ellos	Rutinaria	Exposición a microorganismos por condiciones ambientales, estado de salud de funcionarios. Ensayos en biomodelos (Conejos)	BIOLÓGICO	Virus	Salud. Infecciones, cuadros virales (COVID-19), entre otras enfermedades comunes e infectocontagiosas.	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	Ventilación natural y/o reforzada para evitar dispersión	Uso de protección respiratoria. Esquemas de vacunación de Influencia y tétanos. Uso de EPP como: bata, overol de lixex, Guantes de nitrilo o látex, Gorro.	2	4	8	(M)	25	200	II	II	II	11	Salud. Infecciones, cuadros virales (COVID-19), entre otras enfermedades comunes e infectocontagiosas.	NA	NA	NA	Realizar rutinas de limpieza y desinfección diarias de áreas, para mitigar el crecimiento y propagación de los agentes Biológicos (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 Bioterio	Prueba de Pirógenos	Aplicación a Conejos de vacunas, hemoderivados y medicamentos para análisis de reacciones en ellos	Rutinaria	Ensayos en biomodelos (Conejos)	BIOLÓGICO	Bacterias Hongos	Salud. Enfermedades infecto contagiosas	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	Ventilación natural y/o reforzada para evitar dispersión	Uso de EPP Tales como: Guantes de Nitrilo, Bata, Protector respiratorio, gorro desechables	2	3	6	(M)	10	60	III	III	III	11	Salud. Enfermedades infecto contagiosas	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)	Protección facial para riesgo biológico	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Bioterio	Prueba de Pirógenos	Aplicación a Conejos de vacunas, hemoderivados y medicamentos para análisis de reacciones en ellos	Rutinaria	Ensayos en biomodelos (Conejos)	BIOLÓGICO	Mordeduras Fluidos o excrementos	Salud. Enfermedades infecciones por contacto con animales	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	Capacitación en protocolos de bioseguridad a nivel laboral y extralaboral	Uso de EPP Tales como: Guantes de Nitrilo, Bata, Protector respiratorio, gorro desechables	2	3	6	(M)	10	60	III	III	III	11	Salud. Enfermedades infecciones por contacto con animales	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)	Protección facial para riesgo biológico	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Bioterio	Prueba de Pirógenos	Aplicación a Conejos de vacunas, hemoderivados y medicamentos para análisis de reacciones en ellos	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. 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	III	III	11	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.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Bioterio	Prueba de Pirógenos	Aplicación a Conejos de vacunas, hemoderivados y medicamentos para análisis de reacciones en ellos	Rutinaria	Manipulación de biomodelos que se encuentran en estantes altos sin buen apoyo.	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.	Valoración de puesto de trabajo	PVE Riesgo biomecánico Programa de pausas activas	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	4	8	(M)	25	200	II	II	II	11	Salud. Molestias cervicales, trastornos en la zona lumbar de la espalda, afectaciones osteomusculares en miembros superiores e inferiores y alteraciones	NA	NA	NA	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	Área Bioterio	Prueba de Pirógenos	Aplicación a Conejos de vacunas, hemoderivados y medicamentos para análisis de reacciones en ellos	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 comportamiento, desmotivación, irritabilidad, enfermedades	Actividades de Bienestar y PVE Psicosocial	PVE Riesgo Psicosocial. Realización de diagnóstico de factores psicosociales (Batería). Comité de Convivencia laboral. Programa de prevención del consumo de sustancias psicoactivas-FOMENTOS DE	Talleres y capacitaciones para reducción de Riesgo Psicosocial. Acompañamientos y seguimientos individuales de casos Pausas cognitivas.	2	4	8	(M)	25	200	II	II	II	11	Salud. Tensión Laboral, Enfermedades derivadas del estrés	NA	NA	NA	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 Y TRABAJO SALUDABLE	Talleres y capacitaciones para reducción de Riesgo Psicosocial. Acompañamientos y seguimientos individuales de casos Pausas cognitivas.	Si	Res. 2646/08 Resolución 652/2012 Resolución 2404 de 2019 Artículo 10 de la Resolución 1016 de 1989	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Bioterio	Prueba de Pirógenos	Aplicación a Conejos de vacunas, hemoderivados y medicamentos para análisis de reacciones en ellos	Rutinaria	Manipulación de jaulas de los biomodelos y Uso de jeringas para realizar los ensayos.	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico (Elementos o partes de maquinas, manejo de herramientas)	Salud. Afectaciones en manos. Seguridad. Contusiones, heridas, laceraciones.	N.A	N.A	Uso de EPP Tales como: Guantes de Nitrilo, Bata, Protector respiratorio, gorro desechables	2	3	6	(M)	10	60	III	III	III	11	Salud. Afectaciones en manos. Seguridad. Contusiones, heridas, laceraciones.	NA	NA	NA	Campañas de auto cuidado	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Bioterio	Prueba de Pirógenos	Aplicación a Conejos de vacunas, hemoderivados y medicamentos para análisis de reacciones en ellos	Rutinaria	Uso de escalera para tener acceso a zonas altas de estantes y vitrinas donde se encuentran ubicados los biomodelos	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Localito (Almacenamiento, caída de objetos)	Salud. Fatiga muscular. Seguridad. Golpes, tropiezones (caída de personas)	N.A	N.A	Orden y Limpieza. Mantener cerrados cajones y archivadores. Pasamanos y rejillas antideslizantes en las escaleras.	2	3	6	(M)	10	60	III	III	III	11	Salud. Fatiga muscular. Seguridad. Golpes, tropiezones (caída de personas)	NA	NA	NA	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 Bioterio	Prueba de Pirógenos	Aplicación a Conejos de vacunas, hemoderivados y medicamentos para análisis de reacciones en ellos	Rutinaria	Estado de los sistemas eléctricos (toma corrientes, Switch, cableado, tableros, etc.). Manipulación de cilindros de gas para uso en los equipos	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	II	II	11	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 (Dielectricos)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Bioterio	Prueba de Pirógenos	Aplicación a Conejos de vacunas, hemoderivados y medicamentos para análisis de reacciones en ellos	Rutinaria	Condiciones naturales	FENÓMENOS NATURALES	Sismos Terremotos	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	Equipos para la atención de emergencias. Dotación de equipos para la atención de emergencias	Inspecciones de seguridad. Equipos para la atención de emergencias. Dotación de equipos para la atención de emergencias	Procedimientos Operativos Normalizados en el Plan de Emergencias, Brigada de Emergencias	2	4	8	(M)	25	200	II	II	II	11	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, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Incubador as	Equipos de incubación	Incluir la pruebas analíticas a temperaturas específicas para permitir crecimiento de microorganismos	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	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	Ventilación natural y/o reforzada para evitar dispersión	Uso de protección respiratoria. Esquemas de vacunación de Influencia y tétanos	2	4	8	(M)	25	200	II	II	II	11	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, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Incubador as	Equipos de incubación	Incluir la pruebas analíticas a temperaturas específicas para permitir crecimiento de microorganismos	No Rutinaria	Exposición a agentes biológicos como virus Fiebre Amarilla (contacto directo entre personas, contacto con objetos contaminados).	BIOLÓGICO	Virus	Ictericia (coloración amarillenta de piel y ojos), hemorragias, insuficiencia renal y hepática, y shock.	Protocolos en acciones para el control de vectores que induya, eliminar criaderos de mosquitos en las áreas de trabajo, eliminación de recipientes con agua estancada, limpieza regular	Protocolo de Bioseguridad. Señalización y Demarcación de áreas Comunes	Entrega de elementos de bioseguridad. Sensibilización protocolo lavado de manos, distanciamiento físico, uso obligatorio de tapabocas	2	4	8	Medio	60	480	II	II	II	11	Muerte	NA	NA	NA	Implementación de Protocolos de vigilancia para detectar síntomas relacionados con la fiebre amarilla. Protocolo de intervención en la salud frente al contagio del brote del virus de la fiebre amarilla. Protocolos de vigilancia para detectar síntomas relacionados con la fiebre amarilla. Campañas, capacitaciones, sensibilizaciones, sobre la prevención de la	Uso elementos de bioseguridad según aplique.	Si	Circular 075 de 2025	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Incubador as	Equipos de incubación	Incluir la pruebas analíticas a temperaturas específicas para permitir crecimiento de microorganismos	Rutinaria	Incluir muestras para permitir crecimiento de microorganismos	BIOLÓGICO	Bacterias Hongos	Salud. Enfermedades infecto contagiosas	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	Ventilación natural y/o reforzada para evitar dispersión	Uso de EPP como: bata, overol de lixex, Guantes de nitrilo o látex, Gorro, protector respiratorio, gases	2	3	6	(M)	10	60	III	III	III	11	Salud. Enfermedades infecto contagiosas	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)	Protección facial para riesgo biológico	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Incubador as	Equipos de incubación	Incluir la pruebas analíticas a temperaturas específicas para permitir crecimiento de microorganismos	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. 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	III	III	11	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.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Incubador as	Equipos de incubación	Incluir la pruebas analíticas a temperaturas específicas para permitir crecimiento de microorganismos	Rutinaria	Manejo de diferentes temperaturas para el crecimiento de microorganismos	FÍSICO	(Temperaturas Extremas Frio y Calor).	Salud. Cefalea, Estrés, Hipotermia y afectaciones reparatorias.	N.A	Ventilación natural y/o reforzada (aire acondicionado)	Uso de EPP para bajas temperaturas.	2	3	6	(M)	10	60	III	III	III	11	Salud. Cefalea, Estrés, Hipotermia y afectaciones reparatorias.	NA	NA	NA	Sensibilización en el riesgo, tips de seguridad, reporte de condiciones inseguras, Inspecciones de seguridad, Mantenimientos preventivos a sistemas de ventilación de áreas	Uso de EPP para el manejo de bajas temperaturas.	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Incubador as	Equipos de incubación	Incluir la pruebas analíticas a temperaturas específicas para permitir crecimiento de microorganismos	Rutinaria	Debido al poco espacio las analistas deben movilizarse con precaución.	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.	Valoración de puesto de trabajo	PVE Riesgo biomecánico Programa de pausas activas	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	4	8	(M)	25	200	II	II	II	11	Salud. Molestias cervicales, trastornos en la zona lumbar de la espalda, afectaciones osteomusculares en miembros superiores e inferiores y alteraciones	NA	NA	NA	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	Área Incubadoras	Equipos de incubación	Incubar la pruebas analíticas a temperaturas específicas para permitir crecimiento de microorganismos	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 comportamiento, desmotivación, irritabilidad, enfermedades	Actividades de Bienestar y PVE Psicosocial	PVE Riesgo Psicosocial. Realización de diagnóstico de factores psicosociales (Batería). Comité de Convivencia laboral. Programa de prevención del consumo de sustancias psicoactivas-FOMENTOS DE	Talleres y capacitaciones para reducción de Riesgo Psicosocial. Acompañamientos y seguimientos individuales de casos Pausas cognitivas.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	11	Salud. Tensión Laboral, Enfermedades derivadas del estrés	NA	NA	NA	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 Y TRABAJO SALUDABLE	Talleres y capacitaciones para reducción de Riesgo Psicosocial. Acompañamientos y seguimientos individuales de casos Pausas cognitivas.	Si	Res. 2646/08 Resolución 652/2012 Resolución 2404 de 2019 Artículo 10 de la Resolución 1016 de 1989	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Incubadoras	Equipos de incubación	Incubar la pruebas analíticas a temperaturas específicas para permitir crecimiento de microorganismos	Rutinaria	Medios de cultivos y microorganismos- en incubadoras	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	11	Salud. Afectaciones en manos. Seguridad. Contusiones, heridas, laceraciones.	NA	NA	NA	Campañas de auto cuidado	N/A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Incubadoras	Equipos de incubación	Incubar la pruebas analíticas a temperaturas específicas para permitir crecimiento de microorganismos	Rutinaria	Utensilios almacenados en vitrinas en zonas altas	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo (Almacenamiento, caída de objetos)	Salud. Fatiga muscular. Seguridad. Golpes, tropiezones (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	11	Salud. Fatiga muscular. Seguridad. Golpes, tropiezones (caída de personas)	NA	NA	NA	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 Incubadoras	Equipos de incubación	Incubar la pruebas analíticas a temperaturas específicas para permitir crecimiento de microorganismos	Rutinaria	Estado de los sistemas eléctricos (toma corrientes, Switch, cableado, tableros, etc.) Manipulación de cilindros de gas para uso en los equipos	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	11	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, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Incubadoras	Equipos de incubación	Incubar la pruebas analíticas a temperaturas específicas para permitir crecimiento de microorganismos	Rutinaria	Condiciones naturales	FENÓMENOS NATURALES	Sismos Terremotos	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	Equipos para la atención de emergencias. Dotación de equipos para la atención de emergencias	Inspecciones de seguridad, Equipos para la atención de emergencias. Dotación de equipos para la atención de emergencias Inspección de extintores y de Botiquín	Procedimientos Operativos Normalizados en el Plan de Emergencias. Brigada de Emergencias	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	11	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, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Límite Microbian o, Escuelas, Área Límite	Procesamiento y análisis de muestras	Procesamiento de muestras de productos Medicamentos no estériles, cosméticos, Dispositivos médicos	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 (IRA) de leve a grave, que puede ocasionar enfermedad pulmonar crónica, neumonía o muerte	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	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	11	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, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Límite Microbian o, Escuelas, Área Límite	Procesamiento y análisis de muestras	Procesamiento de muestras de productos Medicamentos no estériles, cosméticos, Dispositivos médicos	No Rutinaria	Exposición a agentes biológicos como virus Fiebre Amarilla (contacto directo entre personas, contacto con objetos contaminados).	BIOLÓGICO	Virus	Ictericia (coloración amarillenta de piel y ojos), hemorragias, insuficiencia renal y hepática, y shock.	Protocolos en acciones para el control de vectores que induce eliminar criaderos de mosquitos en las áreas de trabajo, eliminación de recipientes con agua estancada, limpieza regular	Protocolo de Bioseguridad. Señalización y Demarcación de áreas Comunes	Entrega de elementos de bioseguridad. Sensibilización protocolo lavado de manos, distanciamiento físico, uso obligatorio de tapabocas	2	4	8	Medio	60	480	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	11	Muerte	NA	NA	NA	Implementación de Protocolos de vigilancia para detectar síntomas relacionados con la fiebre amarilla. Protocolo de intervención en la salud frente al contagio del brote del virus de la fiebre amarilla. Protocolos de vigilancia para detectar síntomas relacionados con la fiebre amarilla Campañas, capacitaciones, sensibilizaciones, sobre la prevención de la	Uso elementos de bioseguridad según aplique.	Si	Circular 075 de 2025	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Límite Microbian o, Escuelas, Área Límite	Procesamiento y análisis de muestras	Procesamiento de muestras de productos Medicamentos no estériles, cosméticos, Dispositivos médicos	Rutinaria	Manipulación de medios de cultivo, microorganismos.	BIOLÓGICO	Bacterias Hongos	Salud. Enfermedades infecto contagiosas	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	Uso de cabina para minimizar la exposición	Uso de EPP como: Guantes de nitrilo o látex, Gorro, protector respiratorio y overol	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	11	Salud. Enfermedades infecto contagiosas	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)	Protección facial para riesgo biológico	Si	Decreto 1072 de 2015 ,Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Límite Microbian o, Escuelas, Área Límite	Procesamiento y análisis de muestras	Procesamiento de muestras de productos Medicamentos no estériles, cosméticos, Dispositivos médicos	Rutinaria	Área de trabajo con luz artificial para el desarrollo de las actividades propias del área.	FÍSICO	Iluminación (Exceso/Deficiente)	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	11	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.	N/A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Límite Microbian o, Escuelas, Área Límite	Procesamiento y análisis de muestras	Procesamiento de muestras de productos Medicamentos no estériles, cosméticos, Dispositivos médicos	Rutinaria	Manipulación de sustancias químicas (solventes puros, metanol, acetónitrilo	QUÍMICO	Gases y vapores	Salud. Alergias, Afectaciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	Actividades PVE Riesgo Químico	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 (filtro), manos (guantes) y ocular (monogafas)	2	3	6	(M)	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	11	Salud. Alergias, Afectaciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	NA	NA	NA	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	Área Límite Microbian o, Escuelas, Área Límite	Procesamiento y análisis de muestras	Procesamiento de muestras de productos Medicamentos no estériles, cosméticos, Dispositivos médicos	Rutinaria	El personal se encuentra realizando trabajo 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.	Valoración de puesto de trabajo	PVE Riesgo biomecánico Programa de pausas activas	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	11	Salud. Molestias cervicales, trastornos en la zona lumbar de la espalda, afectaciones osteomusculares en miembros superiores e inferiores y alteraciones	NA	NA	NA	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	Área Límite Microbian o, Escuelas, Área Límite	Procesamiento y análisis de muestras	Procesamiento de muestras de productos Medicamentos no estériles, cosméticos, Dispositivos médicos	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 comportamiento, desmotivación, irritabilidad, enfermedades	Actividades de Bienestar y PVE Psicosocial	PVE Riesgo Psicosocial. Realización de diagnóstico de factores psicosociales (Batería). Comité de Convivencia laboral. Programa de prevención del consumo de sustancias psicoactivas-FOMENTOS DE	Talleres y capacitaciones para reducción de Riesgo Psicosocial. Acompañamientos y seguimientos individuales de casos Pausas cognitivas.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	11	Salud. Tensión Laboral, Enfermedades derivadas del estrés	NA	NA	NA	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 Y TRABAJO SALUDABLE	Talleres y capacitaciones para reducción de Riesgo Psicosocial. Acompañamientos y seguimientos individuales de casos Pausas cognitivas.	Si	Res. 2646/08 Resolución 652/2012 Resolución 2404 de 2019 Artículo 10 de la Resolución 1016 de 1989	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Límite Microbian o, Escuelas, Área Límite	Procesamiento y análisis de muestras	Procesamiento de muestras de productos Medicamentos no estériles, cosméticos, Dispositivos médicos	Rutinaria	Manipulación de materiales y utensilios de vidrio	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	11	Salud. Afectaciones en manos. Seguridad. Contusiones, heridas, laceraciones.	NA	NA	NA	Campañas de auto cuidado	N/A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Límite Microbian o, Escuelas, Área Límite	Procesamiento y análisis de muestras	Procesamiento de muestras de productos Medicamentos no estériles, cosméticos, Dispositivos médicos	Rutinaria	Manipulación de cajones, gavetas, equipos para la realización de análisis	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo (Almacenamiento, caída de objetos)	Salud. Fatiga muscular. Seguridad. Golpes, tropiezones (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	11	Salud. Fatiga muscular. Seguridad. Golpes, tropiezones (caída de personas)	NA	NA	NA	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 Límite Microbian o, Escuelas, Área Límite	Procesamiento y análisis de muestras	Procesamiento de muestras de productos Medicamentos no estériles, cosméticos, Dispositivos médicos	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	11	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, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO	Área Límite Microbian o, Escuelas, Área Límite	Procesamiento y análisis de muestras	Procesamiento de muestras de productos Medicamentos no estériles, cosméticos, Dispositivos médicos	Rutinaria	Condiciones naturales	FENÓMENOS NATURALES	Sismos Terremotos	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	Equipos para la atención de emergencias. Dotación de equipos para la atención de emergencias	Inspecciones de seguridad, Equipos para la atención de emergencias. Dotación de equipos para la atención de emergencias Inspección de extintores y de Botiquín	Procedimientos Operativos Normalizados en el Plan de Emergencias. Brigada de Emergencias	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	11	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	