

DESARROLLADO CON LA ASESORIA DE POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS PARA INVIMA																															
MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS, VALORACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE CONTROLES MODELO SEGÚN NORMA GTC 45 ICONTEC - 2012																															
Razón Social de la Empresa										INSTITUTO NACIONAL DE VIGILANCIA DE MEDICAMENTOS Y ALIMENTOS "INVIMA"										INFORMACIÓN GENERAL DE LA EMPRESA											
No. De Trabajadores de la sede										Dirección										Clase(s) de Riesgos											
2948700										LIDER SST										Cundinamarca											
20										Av. Calle 26 N° 61-20										EUGENIA LEON											
teléfono										Departamento										Ciudad/municipio											
Bogotá D.C.										Uno- Cinco																					
Nombre del Centro de Trabajo										LABORATORIO FÍSICOQUÍMICO DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y OTRAS TECNOLOGÍAS										Fecha de actualización											
Levantamiento de la información en la matriz realizada por:										Julio César Mongui										19											
Actualizado por:										MONICA MONROY										Asesor ARL Positiva											
PROCESO	LUGAR DE TRABAJO	ACTIVIDAD	TAREA	TIPO ACTIVIDAD RUTINARIA / NO RUTINARIA	PELIGROS				CONTROL EXISTENTE				EVALUACIÓN DEL RIESGO								CRITERIOS DE CONTROL								MARCO LEGAL		OBSERVACIÓN
					CLASIFICACIÓN	FUENTE	DESCRIPCIÓN	EFFECTOS POSIBLES	FUENTE	MEDIO	TRABAJADOR	NIVEL DE DEFICIENCIA	NIVEL DE EXPOSICIÓN	NIVEL DE PROBABILIDAD	INTERPRETACIÓN	NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE RIESGO	INTERPRETACIÓN DEL NIVEL DE RIESGO	ACEPTABILIDAD DEL RIESGO	EXPOSITOS	ELIMINACIÓN	SUSTITUCIÓN	CONTROL INGENIERÍA	CONTROLES ADMINISTRATIVOS, DOCUMENTAL Y ADVERTENCIA (SEÑALIZACIÓN / DELIMITACIÓN / DEMARCACIÓN)	CONTROL EN LA PERSONA (EQUIPOS / ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL, FORMACIÓN)	ASPECTOS LEGALES APLICABLES	RELACIÓN DE LOS REQUISITOS LEGALES APLICABLES			
INSP ECCI ON, VIGIL ANCI A Y CON	Almacén de muestras	Almacenamiento de Muestras de Medicamentos	Recepción, almacenamiento y designación a analistas de muestras	Rutinaria	BIOLOGICO	Virus	Exposición a microorganismos por condiciones ambientales, estado de salud de funcionarios.	Salud. Infecciones, cuadros virales (COVID-19), entre otras enfermedades comunes.	Orden y aseo	Ventilación natural y/o reforzada para evitar dispersión	Uso de protección respiratoria. Esquemas de vacunación de Influenza y tétanos	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	N.A	N.A	N.A	Realizar rutinas de limpieza y desinfección diarias, de áreas, para mitigar el crecimiento y propagación de los agentes biológicos.(Protocolo de lavado de manos) y prevención del Riesgo Biológico (Sensibilización frente al COVID-19 y Envío de tips de seguridad), uso de EPPS de forma adecuada de forma intralaboral y extralaboral, segura protocolos de bioseguridad al salir o llegar a casa, oficinas o laboratorios.	Uso de protección respiratoria	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo				
INSP ECCI ON, VIGIL ANCI A Y CON	Almacén de muestras	Almacenamiento de Muestras de Medicamentos	Recepción, almacenamiento y designación a analistas de muestras	Rutinaria	FÍSICO	Iluminación (Exceso/Deficiencia)	Área de trabajo con luz artificial para el desarrollo de las actividades propias del área. Presencia de video terminales en todas las áreas de laboratorio.	Salud. Disminución de la agudeza visual, Fatiga Visual, Cefalea.	Mantenimiento periódico del sistema de iluminación. Pantalla de computadores con filtro.	Adecuación de la cantidad y calidad de luz de acuerdo al trabajo que se va a realizar.	Pausas activas visuales	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Estudios de iluminación. Inclusión de evaluación médica ocupacional de "Optometría" en el profesigram.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo				
INSP ECCI ON, VIGIL ANCI A Y CON	Almacén de muestras	Almacenamiento de Muestras de Medicamentos	Recepción, almacenamiento y designación a analistas de muestras	Rutinaria	FÍSICO	Radiaciones No Ionizantes (Electromagnéticas)	Presencia de video terminales en toda el área	Salud. Cefalea, Fatiga Visual, Carga Estática	Equipos con generación de radiación mínima	Medidas de control conforme a los estándares para este tipo de equipos	Señalización de advertencia	N.A	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Sensibilización en el riesgo, autocuidado, tips de seguridad, inspecciones de seguridad, reporte de condiciones de seguridad	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo			
INSP ECCI ON, VIGIL ANCI A Y CON	Almacén de muestras	Almacenamiento de Muestras de Medicamentos	Recepción, almacenamiento y designación a analistas de muestras	Rutinaria	PSICOSOCIAL	Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea)	Minuciosidad de la tarea, altos volúmenes de trabajo	Salud. Tensión Laboral, Enfermedades derivadas del estrés	N.A	N.A	Pausas Activas. Actividades enfocadas a la prevención del riesgo psicosocial.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	N.A	N.A	N.A	Aplicación batería de riesgo psicosocial. PVE Psicosocial. Actividades y estrategias de manejo del estrés, auto cuidado y estilos de vida saludable.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo				
INSP ECCI ON, VIGIL ANCI A Y CON	Almacén de muestras	Almacenamiento de Muestras de Medicamentos	Recepción, almacenamiento y designación a analistas de muestras	Rutinaria	BIOMECÁNICO	Postura forzada y prolongada	El personal se encuentra realizando trabajo administrativo en posición sedente por mas de dos horas seguidas (De pie).	Salud. Molestias cervicales, trastornos en la zona lumbar de la espalda, afectaciones osteomusculares en miembros superiores e inferiores y alteraciones del sistema nervioso y circulatorio.	N.A	N.A	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	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				
INSP ECCI ON, VIGIL ANCI A Y CON	Almacén de muestras	Almacenamiento de Muestras de Medicamentos	Recepción, almacenamiento y designación a analistas de muestras	Rutinaria	BIOMECÁNICO	Movimiento repetitivo	Desarrollo de tareas administrativas, manejo de teclados (extremidades superiores mano, antebrazo)	Salud. Afectaciones osteomusculares en miembros superiores (manos, antebrazo).	N.A	N.A	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	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				
INSP ECCI ON, VIGIL ANCI A Y CON	Almacén de muestras	Almacenamiento de Muestras de Medicamentos	Recepción, almacenamiento y designación a analistas de muestras	Rutinaria	BIOMECÁNICO	Manipulación de cargas	Recepción de muestras	Salud. Fatiga muscular, dolor en la espalda, dolor en extremidades superiores e inferiores.	N.A	Uso de ayuda mecánica para la manipulación de cargas	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	2	4	(B)	25	100	III	MEJORABLE	16	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				
INSP ECCI ON, VIGIL ANCI A Y CON	Almacén de muestras	Almacenamiento de Muestras de Medicamentos	Recepción, almacenamiento y designación a analistas de muestras	Rutinaria	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico (Elementos o partes de máquinas, manejo de herramientas)	Manipulación de cosedoras, esferos, bisturís, grapadoras, saca ganchos etc.	Salud. Afectaciones en manos. Seguridad. Contusiones, heridas, laceraciones.	N.A	N.A	Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Campañas de auto cuidado	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo				
INSP ECCI ON, VIGIL ANCI A Y CON	Almacén de muestras	Almacenamiento de Muestras de Medicamentos	Recepción, almacenamiento y designación a analistas de muestras	Rutinaria	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo (Almacenamiento, caída de objetos)	Presencia de archivadores en área y elementos en partes altas de ellos	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	16	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				
INSP ECCI ON, VIGIL ANCI A Y CON	Almacén de muestras	Almacenamiento de Muestras de Medicamentos	Recepción, almacenamiento y designación a analistas de muestras	Rutinaria	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Tecnológico (Estado de los sistemas eléctricos y electrónicos)	Estado de los sistemas eléctricos (toma corrientes, Switch, cableado, tableros, etc.)	Salud. Quemaduras. Seguridad. Electrocuación.	Puesta a tierra	Señalización Equipos contra incendio Detectores de humo	Brigada de emergencias.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	N.A	N.A	N.A	Implementar programa de mantenimiento preventivo y correctivo de la red eléctrica. Inspección de Editores. 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 (Diélectricos)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo				
INSP ECCI ON, VIGIL ANCI A Y CON	Almacén de muestras	Almacenamiento de Muestras de Medicamentos	Recepción, almacenamiento y designación a analistas de muestras	Rutinaria	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Incendio	Manejo y almacenamiento de sustancias químicas	Salud. Quemaduras. Seguridad. Incendios, explosiones.	Puesta a tierra (estanterías metálicas)	Señalización Equipos contra incendio Detectores de humo	Brigada de emergencias.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	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				
INSP ECCI ON, VIGIL ANCI A Y CON	Almacén de muestras	Almacenamiento de Muestras de Medicamentos	Recepción, almacenamiento y designación a analistas de muestras	Rutinaria	FENÓMENOS NATURALES	Sismos Terremotos	Condiciones naturales	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	N.A	Disponibilidad de equipos para la atención de emergencias.	Brigada de emergencias	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	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				

INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Almacén de muestras	Almacenamiento de Sustancias químicas	Almacenamiento y retiro de las sustancias químicas a utilizar	Rutinaria	BIOLÓGICO	Virus	Exposición a microorganismos por condiciones ambientales, estado de salud de funcionarios.	Salud. Infecciones, cuadros virales (COVID-19), entre otras enfermedades comunes.	Orden y aseo	Ventilación natural y/o reforzada para evitar dispersión	Uso de protección respiratoria. Esquemas de vacunación de Influenza y tétanos	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	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	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Almacén de muestras	Almacenamiento de Sustancias químicas	Almacenamiento y retiro de las sustancias químicas a utilizar	Rutinaria	FÍSICO	Iluminación (Exceso/Deficiencia)	Área de trabajo con luz artificial para el desarrollo de las actividades propias del área.	Salud. Disminución de la agudeza visual, Fatiga Visual, Cefalea.	Mantenimiento periódico del sistema de iluminación.	Adecuación de la cantidad y calidad de luz de acuerdo al trabajo que se va a realizar.	Pausas activas visuales	2	2	4	(B)	10	40	III	MEJORABLE	16	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	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Almacén de muestras	Almacenamiento de Sustancias químicas	Almacenamiento y retiro de las sustancias químicas a utilizar	Rutinaria	QUÍMICO	Gases y vapores	Almacenamiento de productos químicos	Salud. Alergias, Afecciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	N.A	Señalización SGA (FDS y Etiquetado) Equipos para la atención de emergencias (kit derrames, ducha y lava ojos)	Uso de EPP (Protección respiratoria (filtros), manos (guantes) y ocular (monogafas))	2	3	6	(M)	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	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	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Almacén de muestras	Almacenamiento de Sustancias químicas	Almacenamiento y retiro de las sustancias químicas a utilizar	Rutinaria	PSICOSOCIAL	Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea)	Minuciosidad de la tarea, altos volúmenes de trabajo	Salud. Tensión Laboral, Enfermedades derivadas del estrés	N.A	N.A	Pausas Activas. Actividades enfocadas a la prevención del riesgo psicosocial.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	N.A	N.A	N.A	Aplicación batería de riesgo psicosocial. PVE Psicosocial. Actividades y estrategias de manejo del estrés, auto cuidado y estilos de vida saludable.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Almacén de muestras	Almacenamiento de Sustancias químicas	Almacenamiento y retiro de las sustancias químicas a utilizar	Rutinaria	BIOMECÁNICO	Manipulación de cargas	Levantamiento de cargas que contienen las sustancias químicas	Salud. Fatiga muscular, dolor en la espalda, dolor en extremidades superiores e inferiores.	N.A	N.A	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	2	4	(B)	25	100	III	MEJORABLE	16	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	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Almacén de muestras	Almacenamiento de Sustancias químicas	Almacenamiento y retiro de las sustancias químicas a utilizar	Rutinaria	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico (Elementos o partes de maquinas, manejo de herramientas)	Manipulación de frascos de vidrio	Salud. Afecciones en manos. Seguridad. Contusiones, heridas, laceraciones.	N.A	N.A	Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Campañas de auto cuidado	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Almacén de muestras	Almacenamiento de Sustancias químicas	Almacenamiento y retiro de las sustancias químicas a utilizar	Rutinaria	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo (Almacenamiento, caída de objetos)	Utensilios almacenados en vitrinas en zonas altas, vidrios sueltos	Salud. Fatiga muscular. Seguridad. Golpes, tropiezos (caída de personas)	Orden y Limpieza. Mantener cerrados cajones y archivadores. Pasamanos y rejillas antideslizantes en las escaleras.	N.A	Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	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	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Almacén de muestras	Almacenamiento de Sustancias químicas	Almacenamiento y retiro de las sustancias químicas a utilizar	Rutinaria	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Tecnológico (Estado de los sistemas eléctricos y electrónicos) y Almacenamiento de sustancias químicas.	Estado de los sistemas eléctricos (toma corrientes, Switch, cableado, tableros, etc.) Almacenamiento de sustancias químicas.	Salud. Quemaduras. Seguridad. Electrocuación, Explosión, Fuga, Derrame, Incendio..	Puesta a tierra	Señalización Equipos contra incendio Detectores de humo	Brigada de emergencias.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	N.A	N.A	N.A	Implementar programa de mantenimiento preventivo y correctivo de la red eléctrica. Inspección de Edifitros. 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	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Almacén de muestras	Almacenamiento de Sustancias químicas	Almacenamiento y retiro de las sustancias químicas a utilizar	Rutinaria	FENÓMENOS NATURALES	Sismos Terremotos	Condiciones naturales	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	N.A	Disponibilidad de equipos para la atención de emergencias.	Brigada de emergencias	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	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	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	HPLC de Medicamentos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Rutinaria	BIOLÓGICO	Virus	Exposición a microorganismos por condiciones ambientales, estado de salud de funcionarios.	Salud. Infecciones, cuadros virales (COVID-19), entre otras enfermedades comunes.	Orden y aseo	Ventilación natural y/o reforzada para evitar dispersión	Uso de protección respiratoria. Esquemas de vacunación de Influenza y tétanos	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	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	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	HPLC de Medicamentos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Rutinaria	FÍSICO	Iluminación (Exceso/Deficiencia)	Área de trabajo con luz artificial para el desarrollo de las actividades propias del área.	Salud. Disminución de la agudeza visual, Fatiga Visual, Cefalea.	Mantenimiento periódico del sistema de iluminación.	Adecuación de la cantidad y calidad de luz de acuerdo al trabajo que se va a realizar.	Pausas activas visuales	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	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	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	HPLC de Medicamentos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Rutinaria	FÍSICO	Radiaciones No Ionizantes (Electromagnéticas)	Presencia de video terminales en toda el área	Salud. Cefalea, Fatiga Visual. Carga Estática	Equipos con generación de radiación mínima Medidas de control conforme a los estándares para este tipo de equipos	Señalización de advertencia	N.A	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Sensibilización en el riesgo, autocuidado, tips de seguridad, inspecciones de seguridad, reporte de condiciones de seguridad	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	HPLC de Medicamentos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Rutinaria	FÍSICO	Ruido Continuo	Manejo de cabinas en área	Salud. Fatiga Auditiva, Hipoacusia, Irritabilidad	N.A	N.A	Protección auditiva Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Sensibilización en el riesgo, tips de seguridad, reporte de condiciones inseguras.	Uso de EPP (protección auditiva)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	HPLC de Medicamentos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Rutinaria	QUÍMICO	Gases y vapores	Manipulación de sustancias químicas (solventes puros, melanoil, acetoniitrilo	Salud. Alergias, Afecciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	N.A	Señalización SGA (FDS y Etiquetado) Equipos para la atención de emergencias (kit derrames, ducha y lava ojos) Manejo de cabina con extractor de vapores.	Uso de EPP (Protección respiratoria (filtros), manos (guantes) y ocular (monogafas))	2	3	6	(M)	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	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	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	HPLC de Medicamentos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Rutinaria	PSICOSOCIAL	Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea)	Minuciosidad de la tarea, altos volúmenes de trabajo	Salud. Tensión Laboral, Enfermedades derivadas del estrés	N.A	N.A	Pausas Activas. Actividades enfocadas a la prevención del riesgo psicosocial.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	N.A	N.A	N.A	Aplicación batería de riesgo psicosocial. PVE Psicosocial. Actividades y estrategias de manejo del estrés, auto cuidado y estilos de vida saludable.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	

INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	HPLC de Medica mentos	Proceso de cromatog rafía líquida de medicam entos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Rutinaria	BIOMECÁNICO	Postura forzada y prolongada)	El personal se encuentra realizando trabajo administrativo en posición sedente por mas de dos horas seguidas (De pie).	Salud. Molestias cervicales, trastornos en la zona lumbar de la espalda, afectaciones osteomusculares en miembros superiores e inferiores y alteraciones del sistema nervioso y circulatorio.	N.A	N.A	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	N.A	N.A	N.A	Definición del énfasis osteomuscular en evaluaciones médicas ocupacionales en profesiogramas. Estudio de puesto de trabajo. Inspecciones Planeadas. PVE Biomecánico.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	HPLC de Medica mentos	Proceso de cromatog rafía líquida de medicam entos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Rutinaria	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico (Elementos o partes de maquinas, manejo de herramientas)	Equipos cromatógrafos, cajones, archivadores	Salud. Afectaciones en manos. Seguridad. Contusiones, heridas, laceraciones.	N.A	N.A	Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Campañas de auto cuidado	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	HPLC de Medica mentos	Proceso de cromatog rafía líquida de medicam entos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Rutinaria	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo (Almacenamiento, caída de objetos)	Puertas de vitrinas en vidrio	Salud. Fatiga muscular. Seguridad. Golpes, tropezones (caída de personas)	N.A	Orden y Limpieza. Mantener cerrados cajones y archivadores. Pasamanos y rejillas antideslizantes en las escaleras.	Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	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	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	HPLC de Medica mentos	Proceso de cromatog rafía líquida de medicam entos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Rutinaria	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Tecnológico (Estado de los sistemas eléctricos y electrónicos)	Estado de los sistemas eléctricos (toma corrientes, Switch, cableado, tableros, etc.)	Salud. Quemaduras. Seguridad. Electrocución.	Puesta a tierra	Señalización Equipos contra incendio Detectores de humo	Brigada de emergencias. Capacitación en manejo de cilindro con gases comprimidos.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	N.A	N.A	N.A	Implementar programa de mantenimiento preventivo y correctivo de la red eléctrica. Inspección de Extintores. Implementar plan de emergencia. Capacitación en como actuar en caso de conato de incendio (Antes, Durante y Después) . Implementar el adecuado manejo de cables.	Uso de EPP en las actividades de mantenimiento (Dielectricos)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	HPLC de Medica mentos	Proceso de cromatog rafía líquida de medicam entos	Proceso de cromatografía líquida de medicamentos	Rutinaria	FENÓMENOS NATURALES	Sismos Terremotos	Condiciones naturales	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	N.A	Disponibilidad de equipos para la atención de emergencias.	Brigada de emergencias	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	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	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Físico químico de medica mentos	Procesa miento y análisis de muestras	Preparación de muestras, Medición de polvos, Pesaje de material, Preparación de sustancias	Rutinaria	BIOLÓGICO	Virus	Exposición a microorganismos por condiciones ambientales, estado de salud de funcionarios.	Salud. Infecciones, cuadros virales (COVID-19), entre otras enfermedades comunes.	Orden y aseo	Ventilación natural y/o reforzada para evitar dispersión	Uso de protección respiratoria. Esquemas de vacunación de Influenza y tétanos	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	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	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Físico químico de medica mentos	Procesa miento y análisis de muestras	Preparación de muestras, Medición de polvos, Pesaje de material, Preparación de sustancias	Rutinaria	FÍSICO	Iluminación (Exceso/Deficiencia)	Área de trabajo con luz artificial para el desarrollo de las actividades propias del área.	Salud. Disminución de la agudeza visual, Fatiga Visual, Cefalea.	Mantenimiento periódico del sistema de iluminación.	Adecuación de la cantidad y calidad de luz de acuerdo al trabajo que se va a realizar.	Pausas activas visuales	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Estudios de iluminación. Inclusión de evaluación médica ocupacional de "Optometría" en el profesiograma. Inclusión de pausas activas visuales.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Físico químico de medica mentos	Procesa miento y análisis de muestras	Preparación de muestras, Medición de polvos, Pesaje de material, Preparación de sustancias	Rutinaria	FÍSICO	Radiaciones No Ionizantes (Electromagnéticas)	Presencia de video terminales en toda el área	Salud. Cefalea, Fatiga Visual, Carga Estática	Equipos con generación de radiación mínima Medidas de control conforme a los estándares para este tipo de equipos	Señalización de advertencia	N.A	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Sensibilización en el riesgo, autocuidado, tips de seguridad, inspecciones de seguridad, reporte de condiciones de seguridad	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Físico químico de medica mentos	Procesa miento y análisis de muestras	Preparación de muestras, Medición de polvos, Pesaje de material, Preparación de sustancias	Rutinaria	FÍSICO	Temperaturas Extremas (Frio y Calor).	Disconfort térmico por área refrigerada	Salud. Cefalea, Estrés.	N.A	Ventilación natural y/o reforzada (aire acondicionado)	Uso de chaqueta para bajas temperaturas (Todos los funcionarios que laboran en el área requieren chaqueta EPP)	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Sensibilización en el riesgo, tips de seguridad, reporte de condiciones inseguras, inspecciones de seguridad, Mantenimientos preventivos a sistemas de ventilación de áreas	Uso de chaqueta para frio	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Físico químico de medica mentos	Procesa miento y análisis de muestras	Preparación de muestras, Medición de polvos, Pesaje de material, Preparación de sustancias	Rutinaria	FÍSICO	Ruido Continuo	Presencia de cabinas de extracción de vapores	Salud. Fatiga Auditiva, Hipoacusia, Irritabilidad	N.A	N.A	Protección auditiva Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Sensibilización en el riesgo, tips de seguridad, reporte de condiciones inseguras.	Uso de EPP (protección auditiva)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Físico químico de medica mentos	Procesa miento y análisis de muestras	Preparación de muestras, Medición de polvos, Pesaje de material, Preparación de sustancias	Rutinaria	QUÍMICO	Gases y vapores	Manipulación de sustancias químicas (cloruro de sodio, cloruro de potasio, metanol, ácido sulfúrico, acetónitrilo, ácido acético, ácido nítrico, ácido clorhídrico, Lauril sulfato de Sodio, dietilamina, dioxiforano.	Salud. Alergias, Afectaciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	N.A	Señalización SGA (FDS y Etiquetado) Equipos para la atención de emergencias (kit derrames, ducha y lava ojos). Manejo de cabina con extractor de vapores.	Uso de EPP (Protección respiratoria (filtros), manos (guantes) y ocular (monogafas))	2	3	6	(M)	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	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	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Físico químico de medica mentos	Procesa miento y análisis de muestras	Preparación de muestras, Medición de polvos, Pesaje de material, Preparación de sustancias	Rutinaria	QUÍMICO	Material Particulado	Generación de polvos en área	Salud. Alergias, Afectaciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	N.A	Señalización SGA (FDS y Etiquetado)	Uso de EPP (Protección respiratoria (filtros)	2	3	6	(M)	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	N.A	N.A	N.A	Capacitación, Cumplimiento del "Programa de gestión de riesgo químico" (SGA, FDS y Etiquetas, Emergencias: ducha y lava ojos y kit de derrames, capacitación, entre otros).	Uso de EPP (Protección respiratoria (filtros)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Físico químico de medica mentos	Procesa miento y análisis de muestras	Preparación de muestras, Medición de polvos, Pesaje de material, Preparación de sustancias	Rutinaria	PSICOSOCIAL	Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea)	Minuciosidad de la tarea, altos volumenes de trabajo	Salud. Tensión Laboral, Enfermedades derivadas del estrés	N.A	N.A	Pausas Activas. Actividades enfocadas a la prevención del riesgo psicosocial.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	N.A	N.A	N.A	Aplicación batería de riesgo psicosocial. PVE Psicosocial. Actividades y estrategias de manejo del estrés, auto cuidado y estilos de vida saludable.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Físico químico de medica mentos	Procesa miento y análisis de muestras	Preparación de muestras, Medición de polvos, Pesaje de material, Preparación de sustancias	Rutinaria	BIOMECÁNICO	Postura forzada y prolongada)	El personal se encuentra realizando trabajo administrativo en posición sedente por mas de dos horas seguidas (De pie).	Salud. Molestias cervicales, trastornos en la zona lumbar de la espalda, afectaciones osteomusculares en miembros superiores e inferiores y alteraciones del sistema nervioso y circulatorio.	N.A	N.A	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	N.A	N.A	N.A	Definición del énfasis osteomuscular en evaluaciones médicas ocupacionales en profesiogramas. Estudio de puesto de trabajo. Inspecciones Planeadas. PVE Biomecánico.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Físico químico de medica mentos	Procesa miento y análisis de muestras	Preparación de muestras, Medición de polvos, Pesaje de material, Preparación de sustancias	Rutinaria	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico (Elementos o partes de maquinas, manejo de herramientas)	Equipos , cajones, archivadores	Salud. Afectaciones en manos. Seguridad. Contusiones, heridas, laceraciones.	N.A	N.A	Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Campañas de auto cuidado	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	

INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Físico químico de medica mentos	Procesa miento y análisis de muestras	Preparación de muestras, Medición de polvos, Pesaje de material, Preparación de sustancias	Rutinaría	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo (Almacenamiento, caída de objetos)	Almacenamiento de materiales y utensilios e instrumental de vidrio en vitrinas.	Salud. Fatiga muscular. Seguridad. Golpes, tropezones (caída de personas)	Orden y Limpieza. Mantener cerrados cajones y archivadores. Pasamanos y rejillas antideslizantes en las escaleras.	N.A	Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	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		
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Físico químico de medica mentos	Procesa miento y análisis de muestras	Preparación de muestras, Medición de polvos, Pesaje de material, Preparación de sustancias	Rutinaría	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Tecnológico (Estado de los sistemas eléctricos y electrónicos)	Estado de los sistemas eléctricos (toma corrientes, Switch, cableado, tableros, etc.)	Salud. Quemaduras. Seguridad. Electrocución.	Puesta a tierra		Señalización Equipos contra incendio Detectores de humo	Brigada de emergencias. Capacitación en manejo de cilindro con gases comprimidos.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	N.A	N.A	N.A	Implementar programa de mantenimiento preventivo y correctivo de la red eléctrica. Inspección de Extintores. Implementar plan de emergencia. Capacitación en como actuar en caso de conato de incendio (Antes, Durante y Después) . Implementar el adecuado manejo de cables.	Uso de EPP en las actividades de mantenimiento (Dielectricos)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Físico químico de medica mentos	Procesa miento y análisis de muestras	Preparación de muestras, Medición de polvos, Pesaje de material, Preparación de sustancias	Rutinaría	FENÓMENOS NATURALES	Sismos Terremotos	Condiciones naturales	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	N.A		Disponibilidad de equipos para la atención de emergencias.	Brigada de emergencias	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	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	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Cuarto de Lavado	Lavado de material	Preparación de muestras, Medición de polvos, Pesaje de material, Preparación de sustancias	Rutinaría	BIOLOGICO	Virus	Exposición a microorganismos por condiciones ambientales, estado de salud de funcionarios.	Salud. Infecciones, cuadros virales (COVID-19), entre otras enfermedades comunes.	Orden y aseo		Ventilación natural y/o reforzada para evitar dispersión	Uso de protección respiratoria. Esquemas de vacunación de Influenza y tétanos	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	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	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Cuarto de Lavado	Lavado de material	Lavado, Desinfección, Limpieza y Secado de instrumental y material utilizado en laboratorio	Rutinaría	FÍSICO	Iluminación (Exceso/Deficiencia)	Área de trabajo con luz artificial para el desarrollo de las actividades propias del área.	Salud. Disminución de la agudeza visual, Fatiga Visual, Cefalea.	Mantenimiento periódico del sistema de iluminación.		Adecuación de la cantidad y calidad de luz de acuerdo al trabajo que se va a realizar.	Pausas activas visuales	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Estudios de iluminación. Inclusión de evaluación médica ocupacional de "Optometría" en el profesigramas. Inclusión de pausas activas visuales.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Cuarto de Lavado	Lavado de material	Lavado, Desinfección, Limpieza y Secado de instrumental y material utilizado en laboratorio	Rutinaría	FÍSICO	Radiaciones No Ionizantes (Electromagnéticas)	Presencia de video terminales en toda el área	Salud. Cefalea, Fatiga Visual, Carga Estática	Equipos con generación de radiación mínima Medidas de control conforme a los estándares para este tipo de equipos		Señalización de advertencia	N.A	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Sensibilización en el riesgo, autocuidado, tips de seguridad, inspecciones de seguridad, reporte de condiciones de seguridad	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Cuarto de Lavado	Lavado de material	Lavado, Desinfección, Limpieza y Secado de instrumental y material utilizado en laboratorio	Rutinaría	FÍSICO	Ruido Continuo	Varios equipos en funcionamiento	Salud. Fatiga Auditiva, Hipoacusia, Irritabilidad	N.A	N.A		Protección auditiva Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Sensibilización en el riesgo, tips de seguridad, reporte de condiciones inseguras.	Uso de EPP (protección auditiva)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Cuarto de Lavado	Lavado de material	Lavado, Desinfección, Limpieza y Secado de instrumental y material utilizado en laboratorio	Rutinaría	QUÍMICO	Gases y vapores	Lavado de material previamente utilizado con sustancias químicas que han pasado por cabina de extracción de vapores	Salud. Alergias, Afectaciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	N.A		Señalización SGA (FDS y Etiquetado) Equipos para la atención de emergencias (kit derrames, ducha y lava ojos), Cabina de extracción.	Uso de EPP (Protección respiratoria (filtros), manos (guantes) y ocular (monogafas))	2	3	6	(M)	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	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	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Cuarto de Lavado	Lavado de material	Lavado, Desinfección, Limpieza y Secado de instrumental y material utilizado en laboratorio	Rutinaría	PSICOSOCIAL	Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea)	Minuciosidad de la tarea, altos volumenes de trabajo	Salud. Tensión Laboral, Enfermedades derivadas del estrés	N.A	N.A		Pausas Activas. Actividades enfocadas a la prevención del riesgo psicosocial.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	N.A	N.A	N.A	Aplicación batería de riesgo psicosocial. PVE Psicosocial. Actividades y estrategias de manejo del estrés, auto cuidado y estilos de vida saludable.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Cuarto de Lavado	Lavado de material	Lavado, Desinfección, Limpieza y Secado de instrumental y material utilizado en laboratorio	Rutinaría	BIOMECAÁNICO	Postura forzada y prolongada)	El personal se encuentra realizando trabajo administrativo en posición sedente por mas de dos horas seguidas (De pie).	Salud. Molestias cervicales, trastornos en la zona lumbar de la espalda, afectaciones osteomusculares en miembros superiores e inferiores y alteraciones del sistema nervioso y circulatorio.	N.A	N.A		Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	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	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Cuarto de Lavado	Lavado de material	Lavado, Desinfección, Limpieza y Secado de instrumental y material utilizado en laboratorio	Rutinaría	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico (Elementos o partes de maquinas, manejo de herramientas)	Uso de horno de secado	Salud. Afectaciones en manos. Seguridad. Contusiones, heridas, laceraciones.	N.A	N.A		Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Campañas de auto cuidado	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Cuarto de Lavado	Lavado de material	Lavado, Desinfección, Limpieza y Secado de instrumental y material utilizado en laboratorio	Rutinaría	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo (Almacenamiento, caída de objetos)	Almacenamiento de materiales y utensilios e instrumental de vidrio en vitrinas.	Salud. Fatiga muscular. Seguridad. Golpes, tropezones (caída de personas)	Orden y Limpieza. Mantener cerrados cajones y archivadores. Pasamanos y rejillas antideslizantes en las escaleras.	N.A	Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	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		
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Cuarto de Lavado	Lavado de material	Lavado, Desinfección, Limpieza y Secado de instrumental y material utilizado en laboratorio	Rutinaría	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Tecnológico (Estado de los sistemas eléctricos y electrónicos)	Estado de los sistemas eléctricos (toma corrientes, Switch, cableado, tableros, etc.)	Salud. Quemaduras. Seguridad. Electrocución.	Puesta a tierra		Señalización Equipos contra incendio Detectores de humo	Brigada de emergencias. Capacitación en manejo de cilindro con gases comprimidos.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	N.A	N.A	N.A	Implementar programa de mantenimiento preventivo y correctivo de la red eléctrica. Inspección de Extintores. Implementar plan de emergencia. Capacitación en como actuar en caso de conato de incendio (Antes, Durante y Después) . Implementar el adecuado manejo de cables.	Uso de EPP en las actividades de mantenimiento (Dielectricos)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Cuarto de Lavado	Lavado de material	Lavado, Desinfección, Limpieza y Secado de instrumental y material utilizado en laboratorio	Rutinaría	FENÓMENOS NATURALES	Sismos Terremotos	Condiciones naturales	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	N.A		Disponibilidad de equipos para la atención de emergencias.	Brigada de emergencias	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	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	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área de Equipos Calientes	Análisis de muestras	Análisis de muestras, Secado de material, Analizador de nitrógeno	Rutinaría	BIOLOGICO	Virus	Exposición a microorganismos por condiciones ambientales, estado de salud de funcionarios.	Salud. Infecciones, cuadros virales (COVID-19), entre otras enfermedades comunes.	Orden y aseo		Ventilación natural y/o reforzada para evitar dispersión	Uso de protección respiratoria. Esquemas de vacunación de Influenza y tétanos	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	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	

INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área de Equipos Calientes	Análisis de muestras	Análisis de muestras, Secado de material, Analizador de nitrógeno	Rutinaria	FÍSICO	Iluminación (Exceso/Deficiencia)	Área de trabajo con luz artificial para el desarrollo de las actividades propias del área.	Salud. Disminución de la agudeza visual, Fatiga Visual, Cefalea.	Mantenimiento periódico del sistema de iluminación.	Adecuación de la cantidad y calidad de luz de acuerdo al trabajo que se va a realizar.	Pausas activas visuales	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Estudios de iluminación. Inclusión de evaluación médica ocupacional de "Optometría" en el profesograma. Inclusión de pausas activas visuales.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área de Equipos Calientes	Análisis de muestras	Análisis de muestras, Secado de material, Analizador de nitrógeno	Rutinaria	FÍSICO	Radiaciones No Ionizantes (Electromagnéticas)	Presencia de video terminales en toda el área	Salud. Cefalea, Fatiga Visual, Carga Estática	Equipos con generación de radiación mínima Medidas de control conforme a los estándares para este tipo de equipos	Señalización de advertencia	N.A	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Sensibilización en el riesgo, autocuidado, tips de seguridad, inspecciones de seguridad, reporte de condiciones de seguridad	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área de Equipos Calientes	Análisis de muestras	Análisis de muestras, Secado de material, Analizador de nitrógeno	Rutinaria	FÍSICO	Temperaturas Extremas (Frio y Calor).	Uso de mufas, estufas, planchas de calentamiento	Salud. Cefalea, Estrés, Quemaduras	N.A	Ventilación natural y/o reforzada (aire acondicionado)	Uso de guantes para altas temperaturas y pinzas para el retiro de material de los hornos	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Sensibilización en el riesgo, tips de seguridad, reporte de condiciones inseguras, inspecciones de seguridad, Mantenimientos preventivos a sistemas de ventilación de áreas	Uso de guantes para altas temperaturas	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área de Equipos Calientes	Análisis de muestras	Análisis de muestras, Secado de material, Analizador de nitrógeno	Rutinaria	FÍSICO	Ruido Continuo	Tres ultrasonidos en área	Salud. Fatiga Auditiva, Hipoacusia, Irritabilidad	N.A	N.A	Protección auditiva Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Sensibilización en el riesgo, tips de seguridad, reporte de condiciones inseguras.	Uso de EPP (protección auditiva)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área de Equipos Calientes	Análisis de muestras	Análisis de muestras, Secado de material, Analizador de nitrógeno	Rutinaria	QUÍMICO	Gases y vapores	Generación de vapores por cambios de estrado de las sustancias químicas (Reactivos, solventes)	Salud. Alergias, Afectaciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	N.A	Señalización SGA (FDS y Etiquetado) Equipos para la atención de emergencias (kit derrames, ducha y lava ojos)	Uso de EPP (Protección respiratoria (filtros), manos (guantes) y ocular (monogafas))	2	3	6	(M)	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	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	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área de Equipos Calientes	Análisis de muestras	Análisis de muestras, Secado de material, Analizador de nitrógeno	Rutinaria	PSICOSOCIAL	Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea)	Minuciosidad de la tarea, altos volúmenes de trabajo	Salud. Tensión Laboral, Enfermedades derivadas del estrés	N.A	N.A	Pausas Activas. Actividades enfocadas a la prevención del riesgo psicosocial.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	N.A	N.A	N.A	Aplicación batería de riesgo psicosocial. PVE Psicosocial. Actividades y estrategias de manejo del estrés, auto cuidado y estilos de vida saludable.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área de Equipos Calientes	Análisis de muestras	Análisis de muestras, Secado de material, Analizador de nitrógeno	Rutinaria	BIOMECAÁNICO	Postura forzada y prolongada)	El personal se encuentra realizando trabajo administrativo en posición sedente por mas de dos horas seguidas (De pie).	Salud. Molestias cervicales, trastornos en la zona lumbar de la espalda, afectaciones osteomusculares en miembros superiores e inferiores y alteraciones del sistema nervioso y circulatorio.	N.A	N.A	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	N.A	N.A	N.A	Definición del énfasis osteomuscular en evaluaciones médicas ocupacionales en profesogramas. Estudio de puesto de trabajo. Inspecciones Planeadas. PVE Biomecánico.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área de Equipos Calientes	Análisis de muestras	Análisis de muestras, Secado de material, Analizador de nitrógeno	Rutinaria	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico (Elementos o partes de mequinos, manejo de herramientas)	Manipulación de equipos en área (Mufas, estufas, analizador de nitrógeno, planchas de calentamiento)	Salud. Afectaciones en manos. Seguridad. Contusiones, heridas, laceraciones.	N.A	N.A	Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Campañas de auto cuidado	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área de Equipos Calientes	Análisis de muestras	Análisis de muestras, Secado de material, Analizador de nitrógeno	Rutinaria	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo (Almacenamiento, calda de objetos)	Almacenamiento de materiales y utensilios e instrumental de vidrio en vitrinas.	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	16	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	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área de Equipos Calientes	Análisis de muestras	Análisis de muestras, Secado de material, Analizador de nitrógeno	Rutinaria	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Tecnológico (Estado de los sistemas eléctricos y electrónicos)	Estado de los sistemas eléctricos (toma corrientes, Switch, cableado, tableros, etc.)	Salud. Quemaduras. Seguridad. Electrocuación.	Puesta a tierra	Señalización Equipos contra incendio Detectores de humo	Brigada de emergencias. Capacitación en manejo de cilindro con gases comprimidos.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	N.A	N.A	N.A	Implementar programa de mantenimiento preventivo y correctivo de la red eléctrica. Inspección de Extintores. Implementar plan de emergencia. Capacitación en como actuar en caso de conato de incendio (Antes, Durante y Después). Implementar el adecuado manejo de cables.	Uso de EPP en las actividades de mantenimiento (Dieléctricos)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área de Equipos Calientes	Análisis de muestras	Análisis de muestras, Secado de material, Analizador de nitrógeno	Rutinaria	FENÓMENOS NATURALES	Sismos Terremotos	Condiciones naturales	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	N.A	Disponibilidad de equipos para la atención de emergencias.	Brigada de emergencias	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	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	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Espectr fotome tría y Cuarto oscuro	Análisis por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Análisis por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Rutinaria	BIOLOGÍCO	Virus	Exposición a microorganismos por condiciones ambientales, estado de salud de funcionarios.	Salud. Infecciones, cuadros virales (COVID-19), entre otras enfermedades comunes.	Orden y aseo	Ventilación natural y/o reforzada para evitar dispersón	Uso de protección respiratoria. Esquemas de vacunación de Influenza y tétanos	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	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	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Espectr fotome tría y Cuarto oscuro	Análisis por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Análisis por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Rutinaria	FÍSICO	Iluminación (Exceso/Deficiencia)	Área de trabajo con luz artificial para el desarrollo de las actividades propias del área.	Salud. Disminución de la agudeza visual, Fatiga Visual, Cefalea.	Mantenimiento periódico del sistema de iluminación.	Adecuación de la cantidad y calidad de luz de acuerdo al trabajo que se va a realizar.	Pausas activas visuales	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Estudios de iluminación. Inclusión de evaluación médica ocupacional de "Optometría" en el profesograma. Inclusión de pausas activas visuales.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Espectr fotome tría y Cuarto oscuro	Análisis por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Análisis por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Rutinaria	FÍSICO	Radiaciones No Ionizantes (Electromagnéticas)	Presencia de video terminales en toda el área	Salud. Cefalea, Fatiga Visual, Carga Estática	Equipos con generación de radiación mínima Medidas de control conforme a los estándares para este tipo de equipos	Señalización de advertencia	N.A	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Sensibilización en el riesgo, autocuidado, tips de seguridad, inspecciones de seguridad, reporte de condiciones de seguridad	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Espectr fotome tría y Cuarto oscuro	Análisis por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Análisis por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Rutinaria	FÍSICO	Temperaturas Extremas (Frio y Calor).	Disconfort térmico por área refrigerada	Salud. Cefalea, Estrés.	N.A	Ventilación natural y/o reforzada (aire acondicionado)	Uso de chaqueta para bajas temperaturas (Todos los funcionarios que laboran en el área requieren chaqueta EPP)	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Sensibilización en el riesgo, tips de seguridad, reporte de condiciones inseguras, inspecciones de seguridad, Mantenimientos preventivos a sistemas de ventilación de áreas	Uso de chaqueta para frio	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	

INSP ECCI ON, VIGIL ANCI A Y CON	Espectr ofotome tría y Cuarto oscuro	Análisis por infrarrojo ultraviolet a, humedad y conteo	Análisis por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Rutinaria	FÍSICO	Ruido Continuo	Varios equipos en funcionamiento	Salud. Fatiga Auditiva, Hipoacusia, Irritabilidad	N.A	N.A	Protección auditiva Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Sensibilización en el riesgo, tips de seguridad, reporte de condiciones inseguras.	Uso de EPP (protección auditiva)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ON, VIGIL ANCI A Y CON	Espectr ofotome tría y Cuarto oscuro	Análisis por infrarrojo ultraviolet a, humedad y conteo	Análisis por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Rutinaria	QUÍMICO	Gases y vapores	Generación de vapores por cambios de estrado de las sustancias químicas (Reactivos, solventes)	Salud. Alergias, Afecciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	N.A	Señalización SGA (FDS y Etiquetado) Equipos para la atención de emergencias (kit derrames, ducha y lava ojos). Manejo de cabina con extractor de vapores.	Uso de EPP (Protección respiratoria (filtros), manos (guantes) y ocular (monogafas))	2	3	6	(M)	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	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	
INSP ECCI ON, VIGIL ANCI A Y CON	Espectr ofotome tría y Cuarto oscuro	Análisis por infrarrojo ultraviolet a, humedad y conteo	Análisis por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Rutinaria	QUÍMICO	Material Particulado	Generación de polvos en área	Salud. Alergias, Afecciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	N.A	Señalización SGA (FDS y Etiquetado)	Uso de EPP (Protección respiratoria (filtros))	2	3	6	(M)	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	N.A	N.A	N.A	Capacitación. Cumplimiento del "Programa de gestión de riesgo químico"	Uso de EPP (Protección respiratoria (filtros))	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ON, VIGIL ANCI A Y CON	Espectr ofotome tría y Cuarto oscuro	Análisis por infrarrojo ultraviolet a, humedad y conteo	Análisis por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Rutinaria	PSICOSOCIAL	Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea)	Minuciosidad de la tarea, altos volumenes de trabajo	Salud. Tensión Laboral, Enfermedades derivadas del estrés	N.A	N.A	Pausas Activas. Actividades enfocadas a la prevención del riesgo psicosocial.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	N.A	N.A	N.A	Aplicación batería de riesgo psicosocial. PVE Psicosocial. Actividades y estrategias de manejo del estrés, auto cuidado y estilos de vida saludable.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ON, VIGIL ANCI A Y CON	Espectr ofotome tría y Cuarto oscuro	Análisis por infrarrojo ultraviolet a, humedad y conteo	Análisis por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Rutinaria	BIOMECÁNICO	Postura forzada y prolongada)	El personal se encuentra realizando trabajo administrativo en posición sedente por mas de dos horas seguidas (De pie).	Salud. Molestias cervicales, trastornos en la zona lumbar de la espalda, afecciones osteomusculares en miembros superiores e inferiores y alteraciones del sistema nervioso y circulatorio.	N.A	N.A	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	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	
INSP ECCI ON, VIGIL ANCI A Y CON	Espectr ofotome tría y Cuarto oscuro	Análisis por infrarrojo ultraviolet a, humedad y conteo	Análisis por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Rutinaria	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo	Sistemas de almacenamiento Caidas en el manejo de escaleras o mesones para manipular los solventes sobre los cromatógrafos.	Salud. Caidas a diferente nivel, golpes, contusiones y/o lesiones múltiples	N.A	N.A	Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Definición de procedimientos para el manejo de solventes en los cromatógrafos	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ON, VIGIL ANCI A Y CON	Espectr ofotome tría y Cuarto oscuro	Análisis por infrarrojo ultraviolet a, humedad y conteo	Análisis por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Rutinaria	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico (Elementos o partes de maquinas, manejo de herramientas)	Manipulación de equipos en área microscopios, equipos de análisis por infrarrojo, ultravioleta, humedad, contero de partículas, ICP-OES)	Salud. Afecciones en manos, Seguridad. Contusiones, heridas, laceraciones.	N.A	N.A	Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Campañas de auto cuidado	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ON, VIGIL ANCI A Y CON	Espectr ofotome tría y Cuarto oscuro	Análisis por infrarrojo ultraviolet a, humedad y conteo	Análisis por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Rutinaria	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo (Almacenamiento, caída de objetos) y Superficies de trabajo	Almacenamiento de materiales y utensilios e instrumental de vidrio en vitrinas. Riesgo de caída al subir escaleras para manipular los solventes sobre los cromatógrafos.	Salud. Fatiga muscular. Seguridad. Golpes, tropiezones (caída de personas)	N.A	Orden y Limpieza. Mantener cerrados cajones y archiveros. Pasamanos y rejillas antideslizantes en las escaleras.	Autocuidado	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	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	
INSP ECCI ON, VIGIL ANCI A Y CON	Espectr ofotome tría y Cuarto oscuro	Análisis por infrarrojo ultraviolet a, humedad y conteo	Análisis por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Rutinaria	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Tecnológico (Estado de los sistemas eléctricos y electrónicos)	Estado de los sistemas eléctricos (toma corrientes, Switch, cableado, tableros, etc.)	Salud. Quemaduras. Seguridad. Electrocuación.	N.A	Señalización Equipos contra incendio Detectores de humo	Brigada de emergencias. Capacitación en manejo de cilindro con gases comprimidos.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	N.A	N.A	N.A	Implementar programa de mantenimiento preventivo y correctivo de la red eléctrica. Inspección de Extintores. Implementar plan de emergencia. Capacitación en como actuar en caso de conato de incendio (Antes, Durante y 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	
INSP ECCI ON, VIGIL ANCI A Y CON	Espectr ofotome tría y Cuarto oscuro	Análisis por infrarrojo ultraviolet a, humedad y conteo	Análisis por infrarrojo ultravioleta, humedad, conteo de partículas	Rutinaria	FENÓMENOS NATURALES	Sismos Terremotos	Condiciones naturales	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	N.A	Disponibilidad de equipos para la atención de emergencias.	Brigada de emergencias	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	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	
INSP ECCI ON, VIGIL ANCI A Y CON	Área Adminis trativa	Informes de los análisis realizado s	Verificación y organización de la documentación de los análisis realizados en laboratorio, Coordinador de	Rutinaria	BIOLÓGICO	Virus	Exposición a microorganismos por condiciones ambientales, estado de salud de funcionarios.	Salud. Infecciones, cuadros virales (COVID-19), entre otras enfermedades comunes.	Orden y aseo	Ventilación natural y/o reforzada para evitar dispersión	Uso de protección respiratoria. Esquemas de vacunación de Influenza y tétanos	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	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	
INSP ECCI ON, VIGIL ANCI A Y CON	Área Adminis trativa	Informes de los análisis realizado s	Verificación y organización de la documentación de los análisis realizados en laboratorio, Coordinador de	Rutinaria	FÍSICO	Iluminación (Exceso/Deficiencia)	Área de trabajo con luz artificial para el desarrollo de las actividades propias del área. Presencia de video terminales en todas las áreas de laboratorio.	Salud. Disminución de la agudeza visual, Fatiga Visual, Cefalea.	Mantenimiento periódico del sistema de iluminación. Pantalla de computadores con filtro.	Adecuación de la cantidad y calidad de luz de acuerdo al trabajo que se va a realizar.	Pausas activas visuales	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	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	
INSP ECCI ON, VIGIL ANCI A Y CON	Área Adminis trativa	Informes de los análisis realizado s	Verificación y organización de la documentación de los análisis realizados en laboratorio, Coordinador de	Rutinaria	FÍSICO	Radiaciones No Ionizantes (Electromagnéticas)	Sistemas tecnológicos (computadores, impresoras).	Salud. Cefalea, Fatiga Visual, Carga Estética	Señalización de advertencia	N.A	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Sensibilización en el riesgo, autocuidado, tips de seguridad, inspecciones de seguridad, reporte de condiciones de seguridad	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo		
INSP ECCI ON, VIGIL ANCI A Y CON	Área Adminis trativa	Informes de los análisis realizado s	Verificación y organización de la documentación de los análisis realizados en laboratorio, Coordinador de	Rutinaria	QUÍMICO	Gases y vapores	Exposición a agentes desinfectantes	Salud. Alergias, Afecciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	N.A	Señalización SGA (FDS y Etiquetado)	Uso de EPP (Protección respiratoria)	2	3	6	(M)	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	N.A	N.A	N.A	Capacitación. Cumplimiento del "Programa de gestión de riesgo químico"	Uso de EPP (Protección respiratoria)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ON, VIGIL ANCI A Y CON	Área Adminis trativa	Informes de los análisis realizado s	Verificación y organización de la documentación de los análisis realizados en laboratorio, Coordinador de	Rutinaria	PSICOSOCIAL	Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea)	Minuciosidad de la tarea, altos volumenes de trabajo	Salud. Tensión Laboral, Enfermedades derivadas del estrés	N.A	N.A	Pausas Activas. Actividades enfocadas a la prevención del riesgo psicosocial.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	N.A	N.A	N.A	Aplicación batería de riesgo psicosocial. PVE Psicosocial. Actividades y estrategias de manejo del estrés, auto cuidado y estilos de vida saludable.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	

INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área Adminis trativa	Informes de los análisis realizado s	Verificación y organización de la documentación de los análisis realizados en laboratorio, Coordinador de	Rutinaria	BIOMECÁNICO	Postura forzada y prolongada)	El personal se encuentra realizando trabajo administrativo en posición sedente por mas de dos horas seguidas (De pie).	Salud. Molestias cervicales, trastornos en la zona lumbar de la espalda, afectaciones osteomusculares en miembros superiores e inferiores y alteraciones del sistema nervioso y circulatorio.	N.A	N.A	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	N.A	N.A	N.A	Definición del énfasis osteomuscular en evaluaciones médicas ocupacionales en profesiogramas. Estudio de puesto de trabajo. Inspecciones Planeadas. PVE Biomecánico.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área Adminis trativa	Informes de los análisis realizado s	Verificación y organización de la documentación de los análisis realizados en laboratorio, Coordinador de	Rutinaria	BIOMECÁNICO	Movimiento repetitivo	Actividades administrativas todo el tiempo uso de mouse y teclado	Salud. Afectaciones osteomusculares en miembros superiores (manos, antebrazo).	N.A	N.A	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Definición del énfasis osteomuscular en evaluaciones médicas ocupacionales en profesiogramas. Estudio de puesto de trabajo. Inspecciones Planeadas. PVE Biomecánico.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área Adminis trativa	Informes de los análisis realizado s	Verificación y organización de la documentación de los análisis realizados en laboratorio, Coordinador de	Rutinaria	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico (Elementos o partes de maquinas, manejo de herramientas)	Manipulación de cosedoras, esferos, bisturis, grapadoras, saca ganchos etc.	Salud. Afectaciones en manos. Seguridad. Contusiones, heridas, laceraciones.	N.A	N.A	Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Campañas de auto cuidado	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área Adminis trativa	Informes de los análisis realizado s	Verificación y organización de la documentación de los análisis realizados en laboratorio, Coordinador de	Rutinaria	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo (Almacenamiento, caída de objetos)	Presencia de archivadores en área y elementos en partes altas de ellos	Salud. Fatiga muscular. Seguridad. Golpes, tropezones (caída de personas)	N.A	N.A	Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	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	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área Adminis trativa	Informes de los análisis realizado s	Verificación y organización de la documentación de los análisis realizados en laboratorio, Coordinador de	Rutinaria	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Tecnológico (Estado de los sistemas eléctricos y electrónicos)	Estado de los sistemas eléctricos (toma corrientes, Switch, cableado, tableros, etc.)	Salud. Quemaduras. Seguridad. Electrocuación.	Puesta a tierra	Señalización Equipos contra incendio Detectores de humo	Brigada de emergencias.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	N.A	N.A	N.A	Implementar programa de mantenimiento preventivo y correctivo de la red eléctrica. Inspección de Exintores. 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	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área Adminis trativa	Informes de los análisis realizado s	Verificación y organización de la documentación de los análisis realizados en laboratorio, Coordinador de	Rutinaria	FENÓMENOS NATURALES	Sismos Terremotos	Condiciones naturales	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Datos Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	N.A	Disponibilidad de equipos para la atención de emergencias.	Brigada de emergencias	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	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	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área Adminis trativa	Secretari a	Verificación y organización de la documentación de los análisis realizados en laboratorio, Coordinador de	Rutinaria	BIOLOGICO	Virus	Exposición a microorganismos por condiciones ambientales, estado de salud de funcionarios, estado de correspondencia y	Salud. Infecciones, cuadros virales (COVID-19), entre otras enfermedades comunes.	Orden y aseo	Ventilación natural y/o reforzada para evitar dispersión	Uso de protección respiratoria. Esquemas de vacunación de Influenza y tétanos	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	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	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área Adminis trativa	Secretari a	Verificación y organización de la documentación de los análisis realizados en laboratorio, Coordinador de	Rutinaria	FISICO	Iluminación (Exceso/Deficiencia)	Área de trabajo con luz artificial para el desarrollo de las actividades propias del área. Presencia de video terminales en todas las áreas de laboratorio.	Salud. Disminución de la agudeza visual, Fatiga Visual, Cefalea.	Mantenimiento periódico del sistema de iluminación. Pantalla de computadores con filtro.	Adecuación de la cantidad y calidad de luz de acuerdo al trabajo que se va a realizar.	Pausas activas visuales	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Estudios de iluminación. Inclusión de evaluación médica ocupacional de "Optometría" en el profesiograma. Inclusión de pausas activas visuales.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área Adminis trativa	Secretari a	Verificación y organización de la documentación de los análisis realizados en laboratorio, Coordinador de	Rutinaria	FISICO	Radiaciones No Ionizantes (Electromagnéticas)	Sistemas tecnológicos (computadores, impresoras).	Salud. Cefalea, Fatiga Visual. Carga Estática	Equipos con generación de radiación mínima Medidas de control conforme a los estándares para este tipo de equipos	Señalización de advertencia	N.A	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Sensibilización en el riesgo, autocuidado, tips de seguridad, inspecciones de seguridad, reporte de condiciones de seguridad	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área Adminis trativa	Secretari a	Verificación y organización de la documentación de los análisis realizados en laboratorio, Coordinador de	Rutinaria	QUÍMICO	Gases y vapores	Exposición a agentes desinfectantes	Salud. Alergias, Afectaciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	N.A	Señalización SGA (FDS y Etiquetado)	Uso de EPP (Protección respiratoria)	2	3	6	(M)	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	N.A	N.A	N.A	Capacitación. Cumplimiento del "Programa de gestión de riesgo químico"	Uso de EPP (Protección respiratoria)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área Adminis trativa	Secretari a	Verificación y organización de la documentación de los análisis realizados en laboratorio, Coordinador de	Rutinaria	PSICOSOCIAL	Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea)	Minuciosidad de la tarea, altos volumenes de trabajo	Salud. Tensión Laboral, Enfermedades derivadas del estrés	N.A	N.A	Pausas Activas. Actividades enfocadas a la prevención del riesgo psicosocial.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	N.A	N.A	N.A	Aplicación batería de riesgo psicosocial. PVE Psicosocial. Actividades y estrategias de manejo del estrés, auto cuidado y estilos de vida saludable.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área Adminis trativa	Secretari a	Verificación y organización de la documentación de los análisis realizados en laboratorio, Coordinador de	Rutinaria	BIOMECÁNICO	Postura forzada y prolongada)	Funcionarios realizando labores administrativo en posición sedente por mas de dos horas seguidas.	Salud. Molestias cervicales, trastornos en la zona lumbar de la espalda, afectaciones osteomusculares en miembros superiores e inferiores y alteraciones del sistema nervioso y circulatorio.	N.A	N.A	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	N.A	N.A	N.A	Definición del énfasis osteomuscular en evaluaciones médicas ocupacionales en profesiogramas. Estudio de puesto de trabajo. Inspecciones Planeadas. PVE Biomecánico.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área Adminis trativa	Secretari a	Verificación y organización de la documentación de los análisis realizados en laboratorio, Coordinador de	Rutinaria	BIOMECÁNICO	Movimiento repetitivo	Actividades administrativas todo el tiempo uso de mouse y teclado	Salud. Afectaciones osteomusculares en miembros superiores (manos, antebrazo).	N.A	N.A	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Definición del énfasis osteomuscular en evaluaciones médicas ocupacionales en profesiogramas. Estudio de puesto de trabajo. Inspecciones Planeadas. PVE Biomecánico.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área Adminis trativa	Secretari a	Verificación y organización de la documentación de los análisis realizados en laboratorio, Coordinador de	Rutinaria	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico (Elementos o partes de maquinas, manejo de herramientas)	Manipulación de cosedoras, esferos, bisturis, grapadoras, saca ganchos etc.	Salud. Afectaciones en manos. Seguridad. Contusiones, heridas, laceraciones.	N.A	N.A	Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Campañas de auto cuidado	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área Adminis trativa	Secretari a	Verificación y organización de la documentación de los análisis realizados en laboratorio, Coordinador de	Rutinaria	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Tecnológico (Estado de los sistemas eléctricos y electrónicos)	Estado de los sistemas eléctricos (toma corrientes, Switch, cableado, tableros, etc.)	Salud. Quemaduras. Seguridad. Electrocuación.	Puesta a tierra	Señalización Equipos contra incendio Detectores de humo	Brigada de emergencias.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	N.A	N.A	N.A	Implementar programa de mantenimiento preventivo y correctivo de la red eléctrica. Inspección de Exintores. 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	

INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área Adminis trativa	Secretari a	Apoyo al personal del Instituto, (Manejo de archivo y bases de datos, manejo y entrega de correspondencia v.	Rutinaria	FENÓMENOS NATURALES	Sismos Terremotos	Condiciones naturales	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	N.A	Disponibilidad de equipos para la atención de emergencias.	Brigada de emergencias	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	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	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área Adminis trativa	Compras Slab Y Otras	Verificación y organización de compras proyectos SILAB	Rutinaria	BIOLÓGICO	Virus	Exposición a microorganismos por condiciones ambientales, estado de salud de funcionarios.	Salud. Infecciones, cuadros virales (COVID-19), entre otras enfermedades comunes.	Orden y aseo	Ventilación natural y/o reforzada para evitar dispersión	Uso de protección respiratoria. Esquemas de vacunación de Influenza y tétanos	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	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	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área Adminis trativa	Compras Slab Y Otras	Verificación y organización de compras proyectos SILAB	Rutinaria	FÍSICO	Iluminación (Exceso/Deficiencia)	Área de trabajo con luz artificial para el desarrollo de las actividades propias del área. Presencia de video terminales en todas las áreas de laboratorio.	Salud. Disminución de la agudeza visual, Fatiga Visual, Cefalea.	Mantenimiento periódico del sistema de iluminación. Pantalla de computadores con filtro.	Adecuación de la cantidad y calidad de luz de acuerdo al trabajo que se va a realizar.	Pausas activas visuales	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Estudios de iluminación. Inclusión de evaluación médica ocupacional de "Optometría" en el protegiograma. Inclusión de pausas activas visuales.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área Adminis trativa	Compras Slab Y Otras	Verificación y organización de compras proyectos SILAB	Rutinaria	FÍSICO	Radiaciones No Ionizantes (Electromagnéticas)	Sistemas tecnológicos (computadores, impresoras).	Salud. Cefalea, Fatiga Visual, Carga Estática	Equipos con generación de radiación mínima Medidas de control conforme a los estándares para este tipo de equipos	Señalización de advertencia	N.A	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Sensibilización en el riesgo, autocuidado, tips de seguridad, inspecciones de seguridad, reporte de condiciones de seguridad	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área Adminis trativa	Compras Slab Y Otras	Verificación y organización de compras proyectos SILAB	Rutinaria	QUÍMICO	Gases y vapores	Exposición a agentes desinfectantes	Salud. Alergias, Afectaciones respiratorias. Seguridad. Quemaduras, Intoxicaciones	N.A	Señalización SGA (FDS y Etiquetado)	Uso de EPP (Protección respiratoria)	2	3	6	(M)	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	N.A	N.A	N.A	Capacitación. Cumplimiento del "Programa de gestión de riesgo químico"	Uso de EPP (Protección respiratoria)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área Adminis trativa	Compras Slab Y Otras	Verificación y organización de compras proyectos SILAB	Rutinaria	Físico (Radiaciones No Ionizantes Electromagnéticas).		Presencia de video terminales en toda el área	Dolores de cabeza, Migraña, Cansancio visual			Pausas activas	2	4	8	(M)	10	80	III	MEJORABLE	16				Sensibilización en el riesgo, autocuidado, tips de seguridad, pausas visuales autónomas		Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área Adminis trativa	Compras Slab Y Otras	Verificación y organización de compras proyectos SILAB	Rutinaria	PSICOSOCIAL	Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea)	Minuciosidad de la tarea, altos volumenes de trabajo	Salud. Tensión Laboral, Enfermedades derivadas del estrés	N.A	N.A	Pausas Activas. Actividades enfocadas a la prevención del riesgo psicosocial.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	N.A	N.A	N.A	Aplicación batería de riesgo psicosocial. PVE Psicosocial. Actividades y estrategias de manejo del estrés, auto cuidado y estilos de vida saludable.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área Adminis trativa	Compras Slab Y Otras	Verificación y organización de compras proyectos SILAB	Rutinaria	BIOMECÁNICO	Postura forzada y prolongada)	Funcionarios realizando labores administrativo en posición sedente por mas de dos horas seguidas.	Salud. Molestias cervicales, trastornos en la zona lumbar de la espalda, afectaciones osteomusculares en miembros superiores e inferiores y alteraciones del sistema nervioso y circulatorio.	N.A	N.A	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	N.A	N.A	N.A	Definición del énfasis osteomuscular en evaluaciones médicas ocupacionales en protegiogramas. Estudio de puesto de trabajo. Inspecciones Planeadas. PVE Biomecánico.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área Adminis trativa	Compras Slab Y Otras	Verificación y organización de compras proyectos SILAB	Rutinaria	BIOMECÁNICO	Movimiento repetitivo	Actividades administrativas todo el tiempo uso de mouse y teclado	Salud. Afectaciones osteomusculares en miembros superiores (manos, antebrazo).	N.A	N.A	Actividades de higiene postural y pausas activas saludables	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Definición del énfasis osteomuscular en evaluaciones médicas ocupacionales en protegiogramas. Estudio de puesto de trabajo. Inspecciones Planeadas. PVE Biomecánico.	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área Adminis trativa	Compras Slab Y Otras	Verificación y organización de compras proyectos SILAB	Rutinaria	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico (Elementos o partes de maquinas, manejo de herramientas)	Manipulación de cosedoras, esferos, bisturís, grapadoras, saca ganchos etc.	Salud. Afectaciones en manos. Seguridad. Contusiones, heridas, laceraciones.	N.A	N.A	Autocuidado	2	3	6	(M)	10	60	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Campañas de auto cuidado	N.A	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área Adminis trativa	Compras Slab Y Otras	Verificación y organización de compras proyectos SILAB	Rutinaria	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Tecnológico (Estado de los sistemas eléctricos y electrónicos)	Estado de los sistemas eléctricos (toma corrientes, Switch, cableado, tableros, etc.)	Salud. Quemaduras. Seguridad. Electrocutación.	Puesta a tierra	Señalización Equipos contra incendio Detectores de humo	Brigada de emergencias.	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	N.A	N.A	N.A	Implementar programa de mantenimiento preventivo y correctivo de la red eléctrica. Inspección de Extintores. Implementar plan de emergencia. Capacitación en como actuar en caso de conato de incendio (Antes, Durante y Después). Implementar el adecuado manejo de cables.	Uso de EPP en las actividades de mantenimiento (Dielectricos)	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
INSP ECCI ÓN, VIGIL ANCI A Y CON	Área Adminis trativa	Compras Slab Y Otras	Verificación y organización de compras proyectos SILAB	Rutinaria	FENÓMENOS NATURALES	Sismos Terremotos	Condiciones naturales	Salud. Lesiones múltiples Seguridad. Daños Materiales y a Terceros, pérdidas de humanas.	N.A	Disponibilidad de equipos para la atención de emergencias.	Brigada de emergencias	2	4	8	(M)	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	16	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	
TELE TRAB AJO	Casa - Viviend a	Trabajo en casa, actividad es propias de trabajo	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	Rutinaria	Riesgos: Psicosocial, biomecánico, condiciones de seguridad localitvas, riesgo eléctrico, mecánico con herramientas de oficina, fenómenos naturales, biológico, físicos, químicos.			Molestias osteomusculares, estrés, dolor de cabeza, cansancio, fatiga, caídas golpes, politraumatismos, heridas.	Inspecciones virtuales a puestos de trabajo en casa	Recomendaciones a los funcionarios en adecuaciones de sus puesto de trabajo.	Capacitaciones virtuales en prevención de riesgos, a los funcionarios	2	4	8	(M)	10	80	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Campañas autocuidado. Sensibilización frente al COVID-19 Protocolo de lavado de manos. Envío de tips de seguridad. Inspecciones puestos de trabajo en teletrabajo y trabajo en casa.	Uso de protección respiratoria a los trabajadores cuando tienen virus de gripa	Si	Decreto 1072 de 2015 Decreto único reglamentario del sector trabajo Resolución 666 protocolo general de bioseguridad para mitigar ,controlar y realizar el adecuado manejo de la pandemia del	
TRAB AJO EN CASA	Casa- Viviend a	Trabajo en casa, actividad es propias de trabajo	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	Rutinaria	Riesgos: Psicosocial, biomecánico, condiciones de seguridad localitvas, riesgo eléctrico, mecánico con herramientas de oficina, fenómenos naturales, biológico, físicos, químicos.			Molestias osteomusculares, estrés, dolor de cabeza, cansancio, fatiga, caídas golpes, politraumatismos, heridas.	Inspecciones virtuales a puestos de trabajo en casa	Recomendaciones a los funcionarios en adecuaciones de sus puesto de trabajo.	Capacitaciones virtuales en prevención de riesgos, a los funcionarios	2	4	8	(M)	10	80	III	MEJORABLE	16	N.A	N.A	N.A	Campañas autocuidado. Sensibilización frente al COVID-19 Protocolo de lavado de manos. Envío de tips de seguridad. Inspecciones puestos de trabajo en teletrabajo y trabajo en casa.	Uso de protección respiratoria a los trabajadores cuando tienen virus de gripa	Si	Decreto 1072 de 2015 Decreto único reglamentario del sector trabajo Resolución 666 protocolo general de bioseguridad para mitigar ,controlar y realizar el adecuado manejo de la pandemia del	