

DESARROLLADO CON LA ASESORÍA DE POSITIVA COMPAÑÍA DE SEGUROS PARA INVIMA
MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS, VALORACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE CONTROLES MODELO SEGUN NORMA GTC 45 ICONTEC - 2012
 INFORMACION GENERAL DE LA EMPRESA

Razón Social de la Empresa:		INSTITUTO NACIONAL DE VIGILANCIA DE MEDICAMENTOS Y ALIMENTOS - INVIMA										NIT	X	CC		CE		No.	830.000.167	
No. De Trabajadores de la sede	11	Dirección	Av. Calle 26 N° 51-20 - CAN										Actividad	Administración Pública			Clase(s) de Riesgos	Uno - Cinco		
Teléfono:	2945700	Responsable(s) de la empresa		John Alexander Piñeros										Departamento	Bogotá D.C			Ciudad/municipio	Bogotá D.C.	

Nombre del Centro de Trabajo		LABORATORIOS DE PRODUCTOS BIOLÓGICOS										Fecha última evaluación	31	3	2017	Fecha de actualización	07/03/2018
-------------------------------------	--	--------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------------------	----	---	------	-------------------------------	------------

PROCESO TIPO PROCESO ROUTINARIO / NO ROUTINARIO	LUGAR DE TRABAJO	ACTIVIDAD	TAREA	Levantamiento de la información en la matriz realizada por:				LABORATORIOS DE PRODUCTOS BIOLÓGICOS										Verificado por				CARGO		OBSERVACIÓN				
				TIPO ACTIVIDAD ROUTINARIA / NO ROUTINARIA	DESCRIPCIÓN	CLASIFICACIÓN	EFECTOS POSIBLES	Licencia en SO CONTROL EXISTENTE			Fecha de expedición:			EVALUACIÓN DEL RIESGO				CRITERIOS DE CONTROL		MARCO LEGAL								
								FUENTE	MEDIO	TRABAJADOR	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO	NIVEL DE DEFICIENCIA	NIVEL DE EXPOSICIÓN	NIVEL DE PROBABILIDAD	INTERPRETACIÓN NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE RIESGO	INTERPRETACIÓN NIVEL DE RIESGO	ACEPTABILIDAD DEL RIESGO	EXPUUESTOS		PEOR CONSECUENCIA	ELIMINACIÓN	SUSTITUCIÓN	CONTROL INGENIERIA
				Rutina	Manipulación de (Medios de cultivo, cultivo celular, virus vivos, toxoides inactivos)	BIOLÓGICOS	VIRUS	Enfermedades virales Infecciones	PVE Riesgo biológico, Esquema de Vacunación según PVE, uso de	Esto de EPP Tales como: Guantes de Nitrilo, Bata, Guantes de látex estériles, Protector respiratorio, gorro y protector visual	(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	11				capacitación en uso y mantenimiento de EPP	protección facial ante virus de gripe u otros virus	SI	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
				Rutina	Manipulación de (Medios de cultivo, cultivo celular, virus vivos, toxoides inactivos)	BIOLÓGICOS	BACTERIAS	Infecciones	Uso de Cabinas para minimizar la exposición	Esto de EPP Tales como: Guantes de Nitrilo, Bata, Guantes de látex estériles, Protector respiratorio, gorro, overoles	(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	11				capacitación en uso y mantenimiento de EPP	Esto de EPP Tales como: Guantes de Nitrilo, Bata, Protector respiratorio, gorro y protector visual	SI	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
				Rutina	Manipulación de (Medios de cultivo, cultivo celular, virus vivos, toxoides inactivos)	BIOLÓGICOS	HONGOS	Enfermedades, infecciones	Uso de Cabinas para minimizar la exposición	Esto de EPP Tales como: Guantes de Nitrilo, Bata, Guantes de látex estériles, Protector respiratorio, gorro, overoles	(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	11				capacitación en uso y mantenimiento de EPP	Esto de EPP Tales como: Guantes de Nitrilo, Bata, Protector respiratorio, gorro y protector visual	SI	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
				Rutina	Ensayos en biomedios (Ratón, cobayas)	BIOLÓGICOS	Fluidos	Enfermedades infecciones por contacto con animales	Guantes de Nitrilo, Bata, Guantes de látex estériles, Protector respiratorio, gorro, overoles	Esto de EPP Tales como: Guantes de Nitrilo, Bata, Guantes de látex estériles, Protector respiratorio, gorro, overoles	(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	11				capacitación en uso y mantenimiento de EPP	Guantes de Nitrilo, Overol, Protector respiratorio, gorro y protector visual	SI	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
				Rutina	Procedimientos en equipos generadores de vibraciones	FÍSICOS	VIBRACION SEGMENTARIA	Dolores osteomusculares Mano-Brazo	Inspecciones de seguridad		(M)	2	2	4	(B)	10	40	III	Acceptable	11				inspección de vibración para posibilidad de aislamiento	pausas saludables	SI	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
				Rutina	Almacenamiento de nitrógeno líquido en tanque Congeladores a -80°, -40°, -20°	FÍSICOS	TEMPERATURAS EXTREMAS FRIO	Quemaduras de miembros superiores Mano	Uso de EPP Guantes especiales para contacto con temperaturas extremas bajas		(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	11				capacitación manejo de cilindros	Uso de EPP Guantes especiales para contacto con temperaturas extremas bajas	SI	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
				Rutina	Manipulación de autobuses y hornos de secado	FÍSICOS	TEMPERATURAS EXTREMAS CALOR	Quemaduras en miembros superiores Mano- Brazo	Uso de EPP Guantes especiales para contacto con temperaturas extremas altas		(M)	2	3	6	(M)	25	150	II	Acceptable con Control Especifico	11				Capacitación para el uso de EPP según la tarea a ejecutar	Uso de EPP Guantes especiales para contacto con temperaturas extremas altas	SI	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
				Rutina	Presencia de video terminales	FÍSICOS	RADIACIONES NO IONIZANTES (ELECTROMAGNÉTICAS)	cefaleas, Migraña, Cansancio visual	pausas saludables		(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	11				valoración de puesto de trabajo, aplicación del PVE biomecánico	pausas saludables	SI	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
				Rutina	Ingreso a cuartos fríos	FÍSICOS	DISCONFORTERMICO	Dolores de cabeza	Uso de chaqueta para el frío		(M)	2	2	4	(B)	10	40	III	Acceptable	11				capacitación en confort térmico	Uso de chaqueta para frío	SI	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
				Rutina	Manipulación de diferentes sustancias químicas que las generan (Reactivos, Aclamida, biscloramida, sodio dodecil sulfato)	QUÍMICOS	Gases y vapores	Irritación en vías respiratorias Intoxicación por inhalación, quemaduras	Uso de Cabinas para extracción de vapores producidos por las sustancias químicas	Uso de Protección: mascarar full face con filtros	(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	11				capacitación en el uso y mantenimiento de EPP	Uso de mascarar full face con filtros	SI	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
				Rutina	Labor administrativa y operativa, el personal se encuentra a mayor parte del tiempo con suficiente carga laboral	PSICOSOCIAL	Jornada de trabajo pausas	Estrés por carga laboral	diagnostico psicosocial		(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Acceptable	11				plan de intervención PVE psicosocial		SI	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
				Rutina	La actividad de lavado de material se realiza de pie	BIOMECAÑICOS	postura prolongada	Dolores de espalda, molestias osteomusculares en superiores e inferiores	pausas saludables		(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	11				Inspeccionar el sitio de trabajo que pueda tener libertad a nivel de rodillas	charla en higiene postural	SI	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
				Rutina	Actividades administrativas todo el tiempo uso de mouse y teclado	BIOMECAÑICOS	MOVIMIENTO REPETITIVO	Dolores osteomusculares	pausas saludables		(M)	2	2	4	(B)	10	40	III	Acceptable	11				Programa de pausas activas en áreas de trabajo	Realizar pausas activas durante la jornada laboral en puestos de trabajo	SI	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
				Rutina	Manipulación de cajas y materiales del laboratorio	BIOMECAÑICOS	Manipulación manual de cargas	Dolores osteomusculares	pausas saludables		(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	11				Capacitación de Manejo adecuado de cargas y auto cuidado		SI	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
				Rutina	El personal se encuentra realizando trabajo en posición sedente por más de dos horas seguidas	BIOMECAÑICOS	postura prolongada	Dolores osteomusculares Lesiones de columna	pausas saludables		(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	11				Programa de pausas activas en áreas de trabajo	pausas saludables	SI	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
				Rutina	Manipulación de cajones, gavetas puertas de archivo, equipos para la realización de análisis	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico por elementos o partes de maquinas	Golpes, cortes	pausas saludables		(M)	2	2	4	(B)	10	40	III	Acceptable	11				Verificación del cerrado adecuado de las gavetas y áreas de almacenamiento		SI	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
				Rutina	Utensilios y material en gavetas	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo por caídas de objetos	Golpes, cortes, fracturas	Escaleras metálica		(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	11				Verificación del cerrado adecuado de las gavetas y áreas de almacenamiento		SI	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
				Rutina	Manipulación de elementos, utensilios de vidrio	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico por (pizas a trabajar)	Golpes, cortes			(B)	6	2	12	(A)	10	120	III	Acceptable	11				Adecuación de espacios de área de almacenamiento	Implementación de metodología de 5 S	SI	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
				Rutina	Acumulación de material en estantes	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo medios de almacenamiento	Golpes, caída de objetos			(B)	6	2	12	(A)	25	300	II	Acceptable con Control Especifico	11				Adecuación de espacios de área de almacenamiento	Implementación de metodología de 5 S	SI	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
				Rutina	Trabajo con entidad pública Sede ubicada dentro del INS Zona de alto índice de protestas	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Públicos por orden publico	Traumas psicologicos, lesiones físicas	PONS	Señalización de riesgo publico y de tránsito	(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	11				chara plan de ayuda mutua con el INS, en caso de un accidente	socializar el PONS	SI	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
				Rutina	fenómenos naturales	CONDICIONES DE SEGURIDAD	sismos	politraumatismos, heridas	PONS		(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Acceptable	11				divulgar que hacer en caso de fenómenos naturales	socializar el PONS	SI	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
				Rutina	Uso de escaleras en áreas	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo superficies de trabajo con diferencia de nivel	Caídas de distinto nivel Golpes Fracturas	Escalera metálica	Uso de escalera para poder acceder a gavetas de niveles superiores	(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	11				Señalización auto cuidado y prevención caídas	Realizar seguimiento al estado de las escaleras antes de realizar cualquier tarea	SI	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
				Rutina	Manipulación de (Medios de cultivo, cultivo celular, virus vivos, toxoides inactivos)	BIOLÓGICOS	VIRUS	Enfermedades virales Infecciones	PVE Riesgo biológico, Esquema de Vacunación según PVE, uso de Cabinas para minimizar la exposición	Esto de EPP Tales como: Guantes de Nitrilo, Bata, Guantes de látex estériles, Protector respiratorio, gorro y protector visual	(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	11				Capacitación de riesgo biológico y uso adecuado de EPP	Esto de EPP Tales como: Guantes de Nitrilo, Bata, Protector respiratorio, gorro y protector visual	SI	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
				Rutina	Manipulación de (Medios de cultivo, cultivo celular, virus vivos, toxoides inactivos)	BIOLÓGICOS	BACTERIAS	Infecciones	Uso de Cabinas para minimizar la exposición	Esto de EPP Tales como: Guantes de Nitrilo, Bata, Guantes de látex estériles, Protector respiratorio, gorro, overoles	(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	11				Capacitación de riesgo biológico y uso adecuado de EPP	Esto de EPP Tales como: Guantes de Nitrilo, Bata, Protector respiratorio, gorro y protector visual	SI	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
				Rutina	Manipulación de (Medios de cultivo, cultivo celular, virus vivos, toxoides inactivos)	BIOLÓGICOS	HONGOS	Enfermedades, infecciones	Uso de Cabinas para minimizar la exposición	Esto de EPP Tales como: Guantes de Nitrilo, Bata, Guantes de látex estériles, Protector respiratorio, gorro, overoles	(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	11				Capacitación de riesgo biológico y uso adecuado de EPP	Esto de EPP Tales como: Guantes de Nitrilo, Bata, Protector respiratorio, gorro y protector visual	SI	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
				Rutina	Ensayos en biomedios (Ratón, cobayas)	BIOLÓGICOS	MORDEDURAS	Enfermedades infecciones por contacto con animales	Guantes de Nitrilo, Bata, Guantes de látex estériles, Protector respiratorio, gorro, overoles	Esto de EPP Tales como: Guantes de Nitrilo, Bata, Guantes de látex estériles, Protector respiratorio, gorro, overoles	(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	11				Capacitación de riesgo biológico y uso adecuado de EPP	Guantes de Nitrilo, Overol, Protector respiratorio, gorro y protector visual	SI	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	

PROCESO TIPO PROCESO ROUTINARIO / NO ROUTINARIO	LUGAR DE TRABAJO	ACTIVIDAD	TAREA	TIPO ACTIVIDAD ROUTINARIA / NO ROUTINARIA	DESCRIPCIÓN	PELIGROS		EFECTOS POSIBLES	CONTROL EXISTENTE			NIVEL DE EFICIENCIA				EVALUACIÓN DEL RIESGO				EXPOSITOS	PEOR CONSECUENCIA	ELIMINACIÓN	SUSTITUCIÓN	CRITERIOS DE CONTROL			MARCO LEGAL	RELACIÓN DE LOS REQUISITOS LEGALES APLICABLES	OBSERVACIÓN								
						CLASIFICACIÓN			FUENTE	MEDIO	TRABAJADOR	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO	NIVEL DE DEFICIENCIA	NIVEL DE EXPOSICIÓN	NIVEL DE PROBABILIDAD	INTERPRETACIÓN NIVEL DE PROBABILIDAD					NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE RIESGO	INTERPRETACIÓN NIVEL DE RIESGO				ACEPTABILIDAD DEL RIESGO	CONTROL INGENIERÍA	CONTROLES ADMINISTRATIVOS, DOCUMENTAL Y ADVERTENCIA (SEÑALIZACIÓN / DELIMITACIÓN / FORMACIÓN)	CONTROL EN LA PERSONA (EQUIPOS ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL, FORMACIÓN)	ASPECTOS LEGALES APLICABLES			
LABORATORIOS DE PRODUCTOS BIOLÓGICOS	Área de Bacterias Área Bioterror	Hemocultivos	Control de calidad de sueros y Hemocultivos	Rutinaria	Ensayos en biomedios (Ratón, cobayos)	BIOLÓGICOS	FLUIDOS O EXCREMENTOS	Enfermedades infecciosas por contacto con animales			Eso de EPP Tales como: Guantes de Nitrilo, Bata, Guantes de látex esteriles, Protector respiratorio, gorro, overoles desechables antifluidos, chaqueta			(M)			2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	11				Capacitación de riesgo biológico y uso adecuado de EPP	Eso de EPP Tales como: Guantes de Nitrilo, Overol, Protector respiratorio, gorro y protector visual	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo					
				Rutinaria	Procedimientos en equipos generadores de vibraciones	FÍSICOS	VIBRACIÓN SEGMENTARIA	Dolores osteomusculares Mano- Brazo									(M)			2	2	4	(B)	10	40	III	Acceptable	11				Realizar pausas activas cuando se este expuesto al peligro por tiempos prolongados	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo			
				Rutinaria	Manipulación de autoclaves y hornos de secado	FÍSICOS	TEMPERATURAS EXTREMAS CALOR	Quemaduras en miembros superiores Mano - Brazo			Uso de EPP Guantes especiales para contacto con temperaturas extremas altas							(M)			2	3	6	(M)	25	150	II	Acceptable con Control Especifico	11			Capacitación para el uso de EPP según la tarea a ejecutar	Uso de EPP Guantes especiales para contacto con temperaturas extremas altas	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo		
				Rutinaria	Presencia de video terminales	FÍSICOS	RADACIONES NO IONIZANTES (ELECTROMAGNETICAS)	cefaleas, Migraña, Cansancio visual			pausas saludables							(M)			2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	11			valoración de puesto de trabajo, aplicación del PVE biomedico	pausas saludables	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo		
				Rutinaria	Almacenamiento de nitrógeno líquido en tanques Congeladores a -30°, -40°, -20°	FÍSICOS	TEMPERATURAS EXTREMAS FRO	Quemaduras de miembros superiores Manos			Uso de EPP Guantes especiales para contacto con temperaturas extremas bajas							(M)			2	3	6	(M)	25	150	II	Acceptable con Control Especifico	11			Capacitación para el uso de EPP según la tarea a ejecutar	Uso de EPP Guantes especiales para contacto con temperaturas extremas bajas	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo		
				Rutinaria	Manipulación de diferentes sustancias químicas que les generan (Reactivos químicos kit, ácido sulfúrico, nitrato de plata, ácido bórico)	QUÍMICOS	Gases y vapores	Irritación en vía respiratoria Irritación por inhalación	Uso de Cabinas para extracción de vapores protección por las sustancias químicas.		Uso de Protección respiratoria especial con filtros							(M)			2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	11			Capacitación en riesgo químico y uso de EPP	Uso de Protección respiratoria especial con filtros	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo		
				Rutinaria	Labor administrativa y operativa, el personal se encuentra la mayor parte de tiempo con suficiente carga laboral	PSICOSOCIAL	Jornada de trabajo pausas	Estrés por carga laboral			Implementación de batería de riesgo psicosocial							(M)			2	3	6	(M)	10	60	III	Acceptable	11			Seguimiento a recomendaciones de resultados de batería de riesgo psicosocial	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo			
				Rutinaria	Labor administrativa y operativa, el personal se encuentra la mayor parte de tiempo con suficiente carga laboral	PSICOSOCIAL	Condiciones de la tarea por contenido	Estrés por carga laboral			Implementación de batería de riesgo psicosocial							(M)			2	3	6	(M)	10	60	III	Acceptable	11			Seguimiento a recomendaciones de resultados de batería de riesgo psicosocial	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo			
				Rutinaria	La actividad se realiza en posturas de pies	BIOMECÁNICOS	postura prolongada	Dolores de espalda, problemas osteomusculares	inspecciones de seguridad		pausas saludables							(M)			2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	11				pausas saludables	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo		
				Rutinaria	Actividades administrativas todo el tiempo uso de mouse y teclado	BIOMECÁNICOS	MOVIMIENTO REPETITIVO	molestias osteomusculares	inspecciones de seguridad		pausas saludables							(M)			2	2	4	(B)	10	40	III	Acceptable	11				pausas saludables	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo		
				Rutinaria	Manipulación de cajas y materiales del laboratorio	BIOMECÁNICOS	Manipulación manual de cargas	Dolores osteomusculares										(M)			2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	11			Capacitación de Manejo adecuado de cargas y auto cuidado	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo			
				Rutinaria	El personal se encuentra realizando trabajo en posición sedente por mas de dos horas seguidas	BIOMECÁNICOS	postura prolongada	molestias osteomusculares Lesiones de columna	inspecciones de seguridad		pausas saludables							(M)			2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	11				pausas saludables	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo		
				Rutinaria	Manipulación de equipos para la realización de análisis, autoclaves, horno	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico por (equipos)	Golpes, cortes	procedimientos de trabajo									(M)			2	2	4	(B)	10	40	III	Acceptable	11			procedimientos técnico de trabajo expuestos	Sensibilización autocuidado	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo		
				Rutinaria	manipulación .litensiles y material en estantes	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo por caídas de objetos	Golpes, cortes, fracturas	Escaleras metálica									(M)			2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	11				charla de prevención contra caídas a diferente nivel	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo		
				Rutinaria	Manipulación de elementos, utensilios de vidrio	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico por (piezas a trabajar)	Golpes, cortes										(B)			6	2	12	(A)	10	120	III	Acceptable	11			Adecuación de espacios de áreas de almacenamiento	implementación de metodología de 5 S	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo		
				Rutinaria	Acumulación de material en estantes	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo medida de almacenamiento	Golpes, caída de objetos										(B)			6	2	12	(A)	25	300	II	Acceptable con Control Especifico	11			Adecuación de espacios de áreas de almacenamiento	implementación de metodología de 5 S	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo		
				Rutinaria	Trabajo con entidad pública Sede ubicada dentro del INS Zona de alto índice de protestas	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Públicos por orden publico	Traumas psicológicos, lesiones físicas	PONS		Sensibilización de riesgo público y de tránsito							(M)			2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	11			chara plan de ayuda mutua con el INS, en caso de un acontecimiento	socializar el PONS	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo		
				Rutinaria	fenómenos naturales	CONDICIONES DE SEGURIDAD	sismos	politraumatismos, heridas	PONS									(M)			2	3	6	(M)	10	60	III	Acceptable	11			divulgar que hacer en caso de fenómenos naturales	socializar el PONS	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo		
				Rutinaria	Uso de escaleras en áreas	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo superficies de trabajo con diferencia de nivel	Caídas de distinto nivel Golpes Fracturas	Escaleras metálica		Uso de escalera para poder acceder a gabinetes de niveles superiores							(M)			2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	11			valoración de alturas de estantería y chazos en la profundidad y colocación	charla de prevención contra caídas a diferente nivel	Realizar seguimiento al estado de las escaleras antes de realizar cualquier tarea	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
				Rutinaria	Manipulación de veneno de serpiente	BIOLÓGICOS	VIRUS	Enfermedades virales Infecciones			PVE Riesgo Biológico, Esquema de Vacunación según PVE, uso de Cabinas para minimizar la exposición			Eso de EPP Tales como: Guantes de Nitrilo, Bata, Guantes de látex esteriles, Protector respiratorio, gorro, overoles desechables antifluidos, chaqueta para frío, máscaras con filtros				(M)			2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	11			Capacitación riesgo biológico uso de EPP	Eso de EPP Tales como: Guantes de Nitrilo, Bata, Protector respiratorio, gorro y protector visual	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo		
				Rutinaria	Manipulación de veneno de serpiente	BIOLÓGICOS	BACTERIAS	Infecciones			Uso de Cabinas para minimizar la exposición			Eso de EPP Tales como: Guantes de Nitrilo, Bata, Guantes de látex esteriles, Protector respiratorio, gorro, overoles desechables antifluidos, chaqueta				(M)			2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	11			Capacitación riesgo biológico uso de EPP	Eso de EPP Tales como: Guantes de Nitrilo, Bata, Protector respiratorio, gorro y protector visual	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo		
				Rutinaria	Manipulación de veneno de serpiente	BIOLÓGICOS	HONGOS	Enfermedades, infecciones			Uso de Cabinas para minimizar la exposición			Eso de EPP Tales como: Guantes de Nitrilo, Bata, Guantes de látex esteriles, Protector respiratorio, gorro, overoles desechables antifluidos, chaqueta				(M)			2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	11			Capacitación riesgo biológico uso de EPP	Eso de EPP Tales como: Guantes de Nitrilo, Bata, Protector respiratorio, gorro y protector visual	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo		
				Rutinaria	Ensayos en biomedios (Ratón, cobayos)	BIOLÓGICOS	FLUIDOS O EXCREMENTOS	Enfermedades infecciosas por contacto con animales			Eso de EPP Tales como: Guantes de Nitrilo, Bata, Guantes de látex esteriles, Protector respiratorio, gorro, overoles desechables antifluidos, chaqueta							(M)			2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	11			Capacitación riesgo biológico uso de EPP	Eso de EPP Tales como: Guantes de Nitrilo, Overol, Protector respiratorio, gorro y protector visual	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo		
				Rutinaria	Procedimientos en equipos generadores de vibraciones	FÍSICOS	VIBRACIÓN SEGMENTARIA	Dolores osteomusculares Mano- Brazo										(M)			2	2	4	(B)	10	40	III	Acceptable	11				valoración en vibración para posible aislamiento	pausas saludables	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
				Rutinaria	Manipulación de autoclaves y hornos de secado	FÍSICOS	TEMPERATURAS EXTREMAS CALOR	Quemaduras en miembros superiores Mano - Brazo			Uso de EPP Guantes especiales para contacto con temperaturas extremas altas							(M)			2	3	6	(M)	25	150	II	Acceptable con Control Especifico	11			Capacitación para el uso de EPP según la tarea a ejecutar	Uso de EPP Guantes especiales para contacto con temperaturas extremas altas	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo		
				Rutinaria	Presencia de video terminales	FÍSICOS	RADACIONES NO IONIZANTES (ELECTROMAGNETICAS)	cefaleas, Migraña, Cansancio visual			pausas saludables							(M)			2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	11				valoración de puesto de del PVE biomedico	pausas saludables	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	

