

DESARROLLADO CON LA ASESORIA DE POSITIVA COMPAÑÍA DE SEGUROS PARA INVIMA																																
MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS, VALORACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE CONTROLES MODELO SEGÚN NORMA GTC 45 ICONTEC - 2012																																
INFORMACIÓN GENERAL DE LA EMPRESA																																
Razón Social de la Empresa			INSTITUTO NACIONAL DE VIGILANCIA DE MEDICAMENTOS Y ALIMENTOS "INVIMA"															NIT	X	CC		CE	No.	83000167								
No. De Trabajadores de la sede		44	Dirección		Cra. 30 N° 44-28										Actividad Económica		Administración Pública					Clase(s) de Riesgos			Uno-Cinco							
teléfono		2948700	Responsable(s) de la empresa					Andrea del Pilar Melo					Departamento					Bogotá D.C.			Ciudad/municipio			Bogotá D.C.								
INFORMACIÓN DE LA MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS EN EL CENTRO DE TRABAJO																																
Nombre del Centro de Trabajo			EDIFICIO PRINCIPAL 7 PISO										Fecha última evaluación		31	5	2015	Fecha de actualización		31	5	2016										
Levantamiento de la información en la matriz realizada por:			Katherine Escobar Guanizo		Licencia en SO		4030	Fecha de expedición:		2	4	2014	Verificado por			Andrea del Pilar Melo					Cargo			Lider SST								
LUGAR DE TRABAJO	TIPO PROCESO RUTINARIO / NO RUTINARIO	PROCESO	ACTIVIDAD	TAREA	TIPO ACTIVIDAD RUTINARIA / NO RUTINARIA	DESCRIPCIÓN	PELIGROS			CONTROL EXISTENTE			NIVEL DE EFICIENCIA			EVALUACIÓN DEL RIESGO					CRITERIOS DE CONTROL MEDIDAS DE INTERVENCIÓN SUGERIDAS			MARCO LEGAL		OBSERVACIÓN						
							CLASIFICACIÓN	EFFECTOS POSIBLES	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 DEL NIVEL DE RIESGO	ACEPTABILIDAD DEL RIESGO	EXPUESTOS	ELIMINACIÓN		SUSTITUCIÓN	CONTROL INGENIERIA	CONTRÓLES ADMINISTRATIVOS, DOCUMENTALES Y ADVERTENCIA (SEÑALIZACIÓN / DELIMITACIÓN / DEMARCACIÓN)	CONTROL EN LA PERSONA (EQUIPOS / PROTECCIÓN PERSONAL-FORMACIÓN)	ASPECTOS LEGALES APLICABLES	RELACIÓN DE LOS REQUISITOS LEGALES APLICABLES
						Múltiples virus generados por los baños (Área administrativa)	BIOLOGICOS	VIRUS	Enfermedades virales			Esquemas de Vacunación de influenza		(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	Aceptable con Control Específico	13				Seguimiento de esquemas de vacunación Campañas auto cuidado y uso de EPP		Si	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2016		
						Verificación de los Procesos en plantas (Tratamientos Banco de sangre, Hepatitis, Huesos)	BIOLOGICOS	BACTERIAS	Infecciones			Uso de Coifa, protector respiratorio, polainas (dependiendo la planta que se visite)		(M)	2	3	6	(M)	25	150	II	Aceptable con Control Específico	13			Seguimiento de esquemas de vacunación Campañas auto cuidado y uso de EPP	Uso de Coifa, protector respiratorio, polainas al realizar las visitas a las plantas si se tiene contacto con áreas operativas.	Si	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2016			
						Verificación de los Procesos en plantas (Tratamientos Banco de sangre, Hepatitis, Huesos)	BIOLOGICOS	HONGOS	Alergias, irritaciones, problemas dermatológicos			Uso de Coifa, protector respiratorio, polainas (dependiendo la planta que se visite)		(M)	2	3	6	(M)	25	150	II	Aceptable con Control Específico	13			Seguimiento de esquemas de vacunación Campañas auto cuidado y uso de EPP	Uso de Coifa, protector respiratorio, polainas al realizar las visitas a las plantas si se tiene contacto con áreas operativas.	Si	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2016			
						Exposición a diferentes ambientes generadores	BIOLOGICOS	PARASITOS	Infecciones			Esquemas de Vacunación de influenza		(M)	2	3	6	(M)	25	150	II	Aceptable con Control Específico	13			Seguimiento de esquemas de vacunación Campañas auto cuidado y uso de EPP		Si	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2016			
						Zonas insalubres (presencia de mosquitos, etc.)	BIOLOGICOS	PICADURAS	Enfermedades infecciosas			Esquemas de Vacunación de influenza		(M)	2	3	6	(M)	25	150	II	Aceptable con Control Específico	13			Seguimiento de esquemas de vacunación Campañas auto cuidado y uso de EPP		Si	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2016			
						Procesos y maquinaria en áreas de diferentes plantas	FISICOS	RUIDO CONTINUO	Dolor de cabeza			Uso de Protector Auditivo de inserción cuando se encuentra expuesto al peligro		(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	13			Campañas de auto cuidado y uso de EPP	Uso de protector auditivo de inserción cuando se este expuesto al peligro.	Si	Resolución 1372 de 1980 Resolución 8512 de 1983			
						Ingreso a cuartos fríos	FISICOS	TEMPERATURAS EXTREMAS FRIO	Aptamiento físico lesiones dérmicas					(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	13			Realizar campañas de auto cuidado	Uso de chaqueta al ingreso de cuartos fríos. Al realizar las visitas a las plantas si se tiene contacto con áreas operativas.	Si	Ley 9 de 1979			
						Presencia de biomateriales en toda el área , computadores.	FISICOS	RADACIONES NO IONIZANTES (ELECTROMAGNETICAS)	Dolores de cabeza, Migraña, Cansancio visual			Realizar pausas activas en puestos de trabajo		(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	13			Realizar pausas activas en puestos de trabajo		Si	Resolución 2400 de 1979			
						Vapores generados en los diferentes procesos	QUIMICOS	Gases y vapores	Lesiones en vías respiratorias			Uso de EPP, protector respiratorio cuando se realiza visitas		(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	13			Campañas de auto cuidado y uso de EPP	Uso de EPP protector respiratorio Al realizar las visitas a las plantas si se tiene contacto con áreas operativas.	Si	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979 Convenio 170 de 1998 Decreto 1843 de 1991 Ley 29 de 1992			
						Labor administrativo y operativo, el personal se encuentra la mayor parte del tiempo con sobrecarga laboral	PSICOLOGICAL	Características del grupo social del trabajo en equipo	Conflictos laborales			Implementación de batería de riesgo psicosocial		(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	13			Seguimiento recomendaciones de implementación de batería de riesgo psicosocial		Si	Ley 9 de 1979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 653 de 2012			
						Jornada de trabajo pasivas	PSICOLOGICAL	Jornada de trabajo pasivas	Estrés por carga laboral			Implementación de batería de riesgo psicosocial		(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	13			Seguimiento recomendaciones de implementación de batería de riesgo psicosocial		Si	Ley 9 de 1979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 653 de 2012			
						Diferentes jornadas laborales, Digno disposición de las plantas	PSICOLOGICAL	Condiciones de la tarea por concepto	Estrés por carga laboral			Implementación de batería de riesgo psicosocial		(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	13			Seguimiento recomendaciones de implementación de batería de riesgo psicosocial		Si	Ley 9 de 1979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 653 de 2012			
						Sanciones sanitarias	PSICOLOGICAL	Condiciones de la tarea por otras condiciones	Estrés laboral por malos tratos de terceros			Implementación de batería de riesgo psicosocial		(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	13			Seguimiento recomendaciones de implementación de batería de riesgo psicosocial		Si	Ley 9 de 1979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 653 de 2012			

Las de Certificación Auditorías, Organización de actividades, actividades, certificaciones, inspecciones

Rutinario

Grupo Técnico

Categoría	Subcategoría	Descripción de la actividad	Tipo de actividad	Riesgo	Evaluación de riesgo	Medidas de control	Frecuencia	Gravidad	Número de afectados	Evaluación de control	Efectividad	Fecha de implementación	Estado	Referencia	Observaciones										
																Alto	Medio	Bajo							
Vigilancia por internet de los problemas de Calidad y Seguridad en el uso de los dispositivos móviles	Tercero vigilado	Capacitación a los operadores de los dispositivos móviles (por ejemplo: Capacitación a los operadores de los dispositivos móviles, Gestión de emergencias, Manejo de los dispositivos móviles)	Núcleo	Material en puntos de trabajo	Locativo condiciones de orden y aso	Golpes, cortes, caídas a mismo nivel	Programa de orden y aso	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	Aceptable con Control Específico	6	Campañas de auto cuidado Programa de orden y aso Adecuación de cableado en el área	SI	Resolución 2400 de 1979					
				Trabajo con entidad pública	Tráumas psicológicos, lesiones físicas	Sensibilización riesgo público y de tránsito	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	6	Campañas de auto cuidado Capacitación riesgo público y de tránsito	SI	Resolución 2400 de 1979						
				Comisiones a nivel nacional	Accidentes de tránsito	Lesiones, fracturas, traumas	Sensibilización riesgo público y de tránsito	(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	6	Capacitación en riesgo público y de tránsito	SI	Resolución 2400 de 1979					
				Malos olores generados por los baños (Área administrativa)	BIOLÓGICOS	VIRUS	Enfermedades virales	Esquemas de Vacunación de influenza	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	7	Campañas de auto cuidado Seguimiento esquemas de vacunación	SI	Resolución 2400 de 1979				
				Presencia de bioterrorismo en toda el área, computadores	FÍSICOS	RADACIONES NO IONIZANTES (ELECTROMAGNÉTICAS)	Dolores de cabeza, Migraña, Cansancio visual	Realizar pausas activas en puestos de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	7	Realizar pausas activas en puestos de trabajo	SI	Resolución 2400 de 1979				
				Actividades que se realizan en conjunto con computadores de trabajo	PSICOSOCIAL	Características del grupo social del trabajo en equipo	Conflictos laborales	Implementación de batería de riesgo psicosocial	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	7	Seguimiento implementación de batería de riesgo psicosocial	SI	Ley 9 de 41979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 632 de 2012				
				Labor administrativo, el personal se encuentra la mayor parte del tiempo con suficiente carga laboral	PSICOSOCIAL	Jornada de trabajo pausas	Estrés por carga laboral	Implementación de batería de riesgo psicosocial	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	7	Seguimiento implementación de batería de riesgo psicosocial	SI	Ley 9 de 41979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 632 de 2012				
				La actividad se realiza todo el tiempo en postura sedente en áreas administrativas	BIOMECAÑICOS	POSTURA Prolongada	Dolores de espalda, problemas osteomusculares	Realizar pausas activas en puestos de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	Aceptable con Control Específico	7	PVE riesgo biomecánico Realizar pausas activas en puestos de trabajo	SI	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1994				
				Actividades administrativas todo el tiempo uso de mouse y teclado	BIOMECAÑICOS	MOVIMIENTO REPETITIVO	Dolores osteomusculares	Realizar pausas activas en puestos de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	Aceptable con Control Específico	7	PVE riesgo biomecánico Realizar pausas activas en puestos de trabajo	SI	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1995				
				El personal se encuentra realizando trabajo administrativo en posición sedente por más de dos horas continuas	BIOMECAÑICOS	POSTURA FORZADA	Dolores osteomusculares Lesiones de columna	Realizar pausas activas en puestos de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	Aceptable con Control Específico	7	PVE riesgo biomecánico Realizar pausas activas en puestos de trabajo	SI	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1996				
				Manipulación de material de archivo	CONDICIONES DE SEGURIDAD	ESFUERZO	Dolores de espalda, problemas osteomusculares	Realizar pausas activas en puestos de trabajo	(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	7	PVE riesgo biomecánico Realizar pausas activas en puestos de trabajo Sensibilización manejo manual de cargas	SI	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1996				
				Manipulación de material de archivo	CONDICIONES DE SEGURIDAD	ESFUERZO	Dolores de espalda, problemas osteomusculares	Realizar pausas activas en puestos de trabajo	(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	7	PVE riesgo biomecánico Realizar pausas activas en puestos de trabajo Sensibilización manejo manual de cargas	SI	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1996				
				El personal se encuentra manipulando cajones, gavetas puertas de archivo	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico por elementos o partes de máquinas	Golpes	Programa de orden y aso	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	7	Campañas de auto cuidado Programa de orden y aso	SI	Resolución 2400 de 1979				
				Manipulación de costurales, enferos, bituales, raspadores, saca panchos etc.	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico por (piezas a trabajar)	Golpes, cortes	Programa de orden y aso	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	7	Campañas de auto cuidado Programa de orden y aso	SI	Resolución 2400 de 1979				
				Actividades de archivo en las cuales puede estar alguna particula a ota	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico por materiales proyectados sólidos	Golpes, irritaciones, lesiones dérmicas	Programa de orden y aso	(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	7	Campañas de auto cuidado uso de EPP	SI	Resolución 2400 de 1979				
				Presencia de archivadores en área y uso de ellos	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo por caídas de objetos	Golpes, cortes, fracturas	Programa de orden y aso	(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	7	Campañas de auto cuidado Programa de orden y aso	SI	Resolución 2400 de 1979				
				Instalaciones eléctricas de equipos de las áreas de trabajo desorganizadas	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo condiciones de orden y aso	Golpes, cortes, caídas a mismo nivel	Programa de orden y aso	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	Aceptable con Control Específico	7	Campañas de auto cuidado Programa de orden y aso Adecuación de cableado del área	SI	Resolución 2400 de 1979				
				Trabajo con entidad pública	CONDICIONES DE SEGURIDAD	PÚBLICOS por orden público	Traumas psicológicos, lesiones físicas	Sensibilización de riesgo público y de tránsito	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	7	Capacitación en riesgo público y de tránsito	SI	Resolución 2400 de 1979				
				Capacitación con respecto a cómo identificar e informar y acciones sobre transporte de registros sensibles (RTI, FIS, Cajas laboines informáticas, "seguridad")	Registros Sensitivos	Capacitación con respecto a cómo identificar e informar y acciones sobre transporte de registros sensibles (RTI, FIS, Cajas laboines informáticas, "seguridad")	Núcleo	Malos olores generados por los baños (Área administrativa)	BIOLÓGICOS	VIRUS	Enfermedades virales	Esquemas de Vacunación de influenza	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	18	Campañas de auto cuidado Seguimiento a esquemas de vacunación	SI	Resolución 2400 de 1979
								Presencia de bioterrorismo en toda el área, computadores	FÍSICOS	RADACIONES NO IONIZANTES (ELECTROMAGNÉTICAS)	Dolores de cabeza, Migraña, Cansancio visual	Realizar pausas activas en puestos de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	18	Realizar pausas activas en puestos de trabajo	SI	Resolución 2400 de 1979
Actividades que se realizan en conjunto con computadores de trabajo	PSICOSOCIAL	Características del grupo social del trabajo en equipo	Conflictos laborales					Implementación de batería de riesgo psicosocial	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	18	Seguimiento implementación de batería de riesgo psicosocial	SI	Ley 9 de 41979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 632 de 2012				
Labor administrativo, el personal se encuentra la mayor parte del tiempo con suficiente carga laboral	PSICOSOCIAL	Jornada de trabajo pausas	Estrés por carga laboral					Implementación de batería de riesgo psicosocial	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	18	Seguimiento implementación de batería de riesgo psicosocial	SI	Ley 9 de 41979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 632 de 2012				
Condiciones de la tarea por contenido	PSICOSOCIAL	Condiciones de la tarea por contenido	Estrés por carga laboral					Implementación de batería de riesgo psicosocial	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	18	Seguimiento implementación de batería de riesgo psicosocial	SI	Ley 9 de 41979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 632 de 2012				
La actividad se realiza todo el tiempo en postura sedente en áreas administrativas	BIOMECAÑICOS	POSTURA Prolongada	Dolores de espalda, problemas osteomusculares					Realizar pausas activas en puestos de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	Aceptable con Control Específico	18	PVE riesgo biomecánico Realizar pausas activas en puestos de trabajo	SI	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1994				
Actividades administrativas todo el tiempo uso de mouse y teclado	BIOMECAÑICOS	MOVIMIENTO REPETITIVO	Dolores osteomusculares					Realizar pausas activas en puestos de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	Aceptable con Control Específico	18	PVE riesgo biomecánico Realizar pausas activas en puestos de trabajo	SI	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1995				
El personal se encuentra realizando trabajo administrativo en posición sedente por más de dos horas continuas	BIOMECAÑICOS	POSTURA FORZADA	Dolores osteomusculares Lesiones de columna					Realizar pausas activas en puestos de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	Aceptable con Control Específico	18	PVE riesgo biomecánico Realizar pausas activas en puestos de trabajo	SI	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1996				
El personal se encuentra manipulando cajones, gavetas puertas de archivo	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico por elementos o partes de máquinas	Golpes					Programa de orden y aso	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	18	Campañas de auto cuidado Programa de orden y aso	SI	Resolución 2400 de 1979				
Manipulación de costurales, enferos, bituales, raspadores, saca panchos etc.	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico por (piezas a trabajar)	Golpes, cortes					Programa de orden y aso	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	18	Campañas de auto cuidado Programa de orden y aso	SI	Resolución 2400 de 1979				
Presencia de archivadores en área y uso de ellos	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo por caídas de objetos	Golpes, cortes, fracturas					Programa de orden y aso	(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	18	Campañas de auto cuidado Programa de orden y aso	SI	Resolución 2400 de 1979				
Material en puntos de trabajo	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo condiciones de orden y aso	Golpes, cortes, caídas a mismo nivel					Programa de orden y aso	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	18	Campañas de auto cuidado Programa de orden y aso Adecuación de cableado en el área	SI	Resolución 2400 de 1979				
Instalaciones eléctricas de equipos de las áreas de trabajo desorganizadas	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo condiciones de orden y aso	Golpes, cortes, caídas a mismo nivel					Programa de orden y aso	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	18	Campañas de auto cuidado Programa de orden y aso Adecuación de cableado en el área	SI	Resolución 2400 de 1979				

