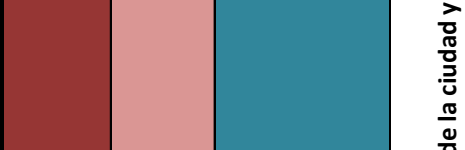


MATRIZ DE RIESGOS

DESARROLLADO CON LA ASESORIA DE POSITIVA COMPAÑÍA DE SEGUROS

MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS, VALORACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE CONTROLES MODELO SEGÚN NORMA GTC 45 ICONTEC - 201

	Instalaciones eléctricas de equipos de las áreas de trabajo	POSITIVA S.A. Compañía de Seguros / ARP -Gestión Documental-													Código: VP-RE-MIPVRDC-0	
		FORMATO Proceso													Versión: 2	Fecha: 2012/06
		(M) 2 4 8 (M) 25 200 II													No Aceptable con Control Especifico	7
		Eléctrico por baja tensión	Electrificación													Adecuación de instalaciones eléctricas en puestos de trabajo

MATRIZ DE RIESGOS

DESARROLLADO CON LA ASESORIA DE POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS

MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS, VALORACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE CONTROLES MODELO SEGÚN NORMA GTC 45 ICONTEC - 201

		POSITIVA S.A. Compañía de Seguros / ARP -Gestión Documental-																		Código:					
		FORMATO																		VP-RE-MIPVRDC-0					
		Proceso																		2					
																				2012/06					
Rutinaria	Acumulación de material en algunos puestos de trabajo. Instalaciones eléctricas de los equipos en los puestos de trabajo desorganizadas	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo condiciones de orden y aseo	Golpes, cortes, caídas a mismo nivel						(B)	6	4	24	(MA)	10	240	II	Nº Aceptable con Control Especifico	7		Realizar continuamente jornadas de orden y aseo para minimizar la acumulación de material y elementos en los puestos de trabajo. Adecuación de instalaciones eléctricas en	SI	Resolución 2400 de 1979		
	Acumulación de material en área de archivo		Locativo medios de almacenamiento	Golpes, caída de objetos	Archivadores en áreas de trabajo					(B)	6	4	24	(MA)	10	240	II	Nº Aceptable con Control Especifico	7		Estudio para la Ampliación y adecuación de archivo para organizar todo el material acumulado en puestos de trabajo	SI	Resolución 2400 de 1979		
	Trabajo con Entidad pública. Área de trabajo compartida con otros entes públicos. Constante interacción con usuarios			Públicos por robos Públicos por atracos Públicos por asaltos Públicos por atentados Públicos por orden público	Traumas psicológicos, lesiones físicas					(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	Nº Aceptable con Control Especifico	7		Campañas de auto cuidado. Capacitación riesgo público	SI	Resolución 2400 de 1979		
	El personal se debe desplazar a otros sitios a ejecutar labores de IVC			Accidentes de tránsito	Lesiones, fracturas, traumas					(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	7		Capacitación en riesgo público. Que hacer en caso de accidente de tránsito	SI	Resolución 2400 de 1979		
	Personal en contacto frecuente con usuarios			VIRUS	Enfermedades virales	Esquemas de Vacunación de influenza				(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	7		Campañas auto cuidado	Uso de protección respiratoria a los trabajadores cuando tienen virus de gripa	SI	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2012	
	Manejo de archivos y acumulación de papel que generan la reproducción de ácaros en el área		BIOLOGICOS	RICKETSIAS	Alergias Rinitis	Uso de guantes de látex esporádicamente				(B)	6	4	24	(MA)	10	240	II	Nº Aceptable con Control Especifico	7		Procedimientos de bioseguridad	Uso de Bata, Guantes de nitrilo, Protector respiratorio	SI	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2012	
	Manejo de archivos y acumulación de papel que generan la reproducción de ácaros en el área			PARASITOS	Alergias Rinitis	Uso de guantes de látex esporádicamente				(B)	6	4	24	(MA)	10	240	II	Nº Aceptable con Control Especifico	7		Procedimientos de bioseguridad	Uso de Bata, Guantes de nitrilo, Protector respiratorio	SI	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2012	
	Acumulación de materiales y papel que generan polvo en el área		QUIMICOS		Polvos orgánicos	Alergias, irritaciones dérmicas	Jornadas de orden y aseo permanentes en área				(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	7		Realizar jornadas de Orden y aseo en área para minimizar la acumulación de papel y material en puestos de trabajo	SI	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979 Convenio 170 de 1990 Decreto 1843 de 1991 Ley 29 de 1992	
	Bombillas en mal estado en el área de archivo			ILUMINACION POR LUZ VISIBLE POR DEFICIENCIA	Cansancio visual Dolores de cabeza					(B)	6	4	24	(MA)	10	240	II	Nº Aceptable con Control Especifico	7		Realizar verificación de las bombillas del área que se encuentran fundidas para realizar su respectivo cambio	SI	Resolución 2400 de 1979		
	Uso de neveras en el área para almacenamiento de muestras		FSICOS		DISCONFORTERICO	Dolores de cabeza				(B)	6	4	24	(MA)	10	240	II	Nº Aceptable con Control Especifico	7		Estudio del mejoramiento de los espacios de las áreas de trabajo	SI	Resolución 2400 de 1979		
	Las áreas de trabajo cuentan con bioterminales, computadores y/o demás equipos generadores de estas radiaciones				RADACIONES NO IONIZANTES (ELECTROMANÉTICAS)	Dolores de cabeza, Migraña, Cansancio visual	Programa de pausas activas	Realizar pausas activas en áreas de trabajo		(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	7		Estudio del mejoramiento de los espacios de las áreas de trabajo	Pausas Activas para minimizar el tiempo de exposición	Realizar pausas activas para minimizar la exposición	SI	Resolución 2400 de 1979
	Manejo de cargas de materiales de archivo		BIOMECAVICOS		Manipulación manual de cargas	Dolores de espalda, problemas osteomusculares	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo		(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	7		Estudio de las condiciones biomecánicas del puesto de trabajo. Seguimiento a Exámenes médicos periódicos	Pausas Activas para minimizar el tiempo de exposición	SI	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1996	
	manejo y transporte de cargas de material de archivos y muestras				ESFUERZO	Dolores de espalda, problemas osteomusculares	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo		(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	7		Estudio de las condiciones biomecánicas del puesto de trabajo. Seguimiento a Exámenes médicos periódicos	Pausas Activas para minimizar el tiempo de exposición	SI	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1996	
	El personal se encuentra manipulando cajones, gavetas, puertas de archivo				Mecánico por elementos o partes de maquinas	Golpes				(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	7		Campañas de orden y aseo en área por puestos de trabajo	SI	Resolución 2400 de 1979		
	Manipulación de coseadoras, esferos, bisturís, grapadoras, saca garchos etc.				Mecánico por (piezas a trabajar)	Golpes, cortes				(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	7		Realizar jornadas de Orden y aseo en el área para minimizar acumulación de materiales en puestos de trabajo	SI	Resolución 2400 de 1979		
	Instalaciones eléctricas de equipos de las áreas de trabajo				Eléctrico por baja tensión	Electrización				(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	Nº Aceptable con Control Especifico	7		Adecuación de instalaciones eléctricas en puestos de trabajo	SI	Resolución 2400 de 1979		
	Manejo de archivos y materiales ubicados en estantes en niveles superiores				Locativo por caídas de objetos	Golpes, cortes, fracturas				(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	Nº Aceptable con Control Especifico	7		Jornadas de orden y aseo. Adecuación de materiales en archivadores	SI	Resolución 2400 de 1979		
	Acumulación de material en el área de archivo		CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo condiciones de orden y aseo	Golpes, cortes, caídas a mismo nivel					(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	Nº Aceptable con Control Especifico	7		Realizar continuamente jornadas de orden y aseo para minimizar la acumulación de material y elementos en los puestos de trabajo. Adecuación de instalaciones eléctricas en	SI	Resolución 2400 de 1979		
	Acumulación de material en área de archivo			Locativo medios de almacenamiento	Golpes, caída de objetos	Archivadores en áreas de trabajo				(B)	6	4	24	(MA)	10	240	II	Nº Aceptable con Control Especifico	7		Estudio para la Ampliación y adecuación del área de almacenamiento (archivo)	SI	Resolución 2400 de 1979		
	Trabajo con Entidad pública. Área de trabajo compartida con otros entes públicos. Constante interacción con usuarios				Públicos por robos Públicos por atracos Públicos por asaltos Públicos por atentados Públicos por orden público	Traumas psicológicos, lesiones físicas				(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	Nº Aceptable con Control Especifico	7		Campañas de auto cuidado. Capacitación riesgo público	SI	Resolución 2400 de 1979		
Uso de butaca para alcanzar material en archivo que se encuentra en niveles superiores				Locativo superficies de trabajo con diferencia de nivel	Caídas a distinto nivel				(M)	2	3	6	(M)	25	150	II	Nº Aceptable con Control Especifico	7		Estudio para el mejoramiento de los elementos utilizados para acceder a áreas altas de archivadores	Procedimientos de bioseguridad	SI	Resolución 2400 de 1979		
Personal expuesto a diferentes ambientes de trabajo				VIRUS	Enfermedades virales	Esquemas de vacunación de influenza, hepatitis y Tétanos. Uso de EPP como: protector respiratorio, bata, guantes de nitrilo o látex			(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	Nº Aceptable con Control Especifico	6		Seguimiento y control de esquemas de vacunación. Campañas auto cuidado. Capacitación Riesgo biológico. Seguimiento a exámenes periódicos	Uso de EPP como: protector respiratorio, bata, guantes de nitrilo o látex	SI	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2012		
				BACTERIAS	Infecciones	Uso de protector respiratorio, bata, guantes de nitrilo o látex			(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	Nº Aceptable con Control Especifico	6		Capacitación riesgo biológico. Campañas de auto cuidado. Protocolos de bioseguridad	Uso de EPP como: protector respiratorio, bata, guantes de nitrilo o látex	SI	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2012		
Verificación del estado de productos biológicos E1: (Pecas)		BIOLOGICOS		HONGOS	Alergias, irritaciones, problemas dermatológicos	Uso de protector respiratorio, bata, guantes de nitrilo o látex			(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	Nº Aceptable con Control Especifico	6		Capacitación riesgo biológico. Campañas de auto cuidado. Protocolos de bioseguridad	Uso de EPP como: protector respiratorio, bata, guantes de nitrilo o látex	SI	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2012		

Verificación documental e inspección de alimentos y bebidas, alcoholicas, entrantes y salientes de la ciudad y del país

Rutinaria

Oficina 2º Piso Sede Aeropuerto

Verificación y control de los documentos que presentan los usuarios para la salida de los productos
Revisión
Verificación
Control de la documentación de los productos
Programación de inspecciones de los productos de importaciones y exportación

MATRIZ DE RIESGOS

DESARROLLADO CON LA ASESORIA DE POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS

MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS, VALORACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE CONTROLES MODELO SEGÚN NORMA GTC 45 ICONTEC - 201

															POSITIVA S.A. Compañía de Seguros / ARP -Gestión Documental-										Código: VP-RE-MIPVRDC-0		
															FORMATO Proceso										Versión: 2		
																									Fecha: 2012/06		
Descargas directas Bodega alcehalas Zona Franca (Funza, Siberia, Cota) Zona Franca Occidente Tocancipa (loc-cota) "Parapiloto"	Verificación del buen estado de los productos de importación y exportación del país	Rutineria	Personal expuesto a diferentes ambientes de trabajo con presencia de insectos	PARASITOS	Infecciones	Esquemas de vacunación de influenza, hepatitis y Tétanos	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	Nº Aceptable con Control Especifico	6	Seguimiento y control de esquemas de vacunación	Si	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2015								
				PICADURAS	Enfermedades infectocontagiosas	Esquemas de vacunación de influenza, hepatitis y Tétanos	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	Nº Aceptable con Control Especifico	6	Seguimiento y control de esquemas de vacunación	Si	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2015								
				Trabajo en zonas de alto flujo de transporte aereo	RUIDO CONTINUO	Dolores de cabeza Lesiones auditivas		(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	6	Seguimiento a exámenes periódicos Campañas de Auto cuidado	Si	Resolución 1972 de 1990 Resolución 8321 de 1983							
				Trabajos con exposición a diferentes temperaturas (Frio - Calor)	DISCONFORTERMIKO	Dolores de cabeza	Uso de chaqueta para ingreso a cuartos frios	(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	6	Realizar campañas de auto cuidado	Si	Resolución 2400 de 1979							
				Verificación de productos que se encuentran en cuartos frios	TEMPERATURAS EXTREMAS FRIO	Agotamiento fisico lesiones dérmicas	Uso de chaqueta para ingreso a cuartos frios	(M)	2	3	6	(M)	25	150	II	Nº Aceptable con Control Especifico	6	Realizar campañas de auto cuidado	Uso de chaqueta al ingreso de cuartos frios	Si	Ley 9 de 1979						
				Los diferentes lugares de trabajo cuentan con bioterminales	RADIACIONES NO IONIZANTES (ELECTROMANETICAS)	Dolores de cabeza, Migraña, Cansancio visual		(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	6	Realizar campañas de auto cuidado	Pausas activas para minimizar el tiempo de exposición	Si	Ley 9 de 1979						
				Diferentes lugares de trabajo donde se pueden generar acumulación de polvos	Polvos orgánicos	Alergias, irritaciones	Uso de EPP: Protector respiratorio	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	Nº Aceptable con Control Especifico	6	Protocolos de bioseguridad Seguimiento a exámenes periódicos ocupacionales Campañas de auto cuidado	Uso de EPP: protector respiratorio y guantes de látex o nitrilo	Si	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979 Convenio 170 de 1990 Decreto 1843 de 1991 Ley 29 de 1992						
				Traslado a diferentes lugares con ambientes y presencia de generadores de estos humos (Montacargas, vehículos)	Humos no metálicos	Lesiones en vías respiratorias	Uso de EPP: Protector respiratorio	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	Nº Aceptable con Control Especifico	6	Protocolos de bioseguridad Seguimiento a exámenes periódicos ocupacionales Campañas de auto cuidado	Uso de EPP: protector respiratorio y guantes de látex o nitrilo	Si	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979 Convenio 170 de 1990 Decreto 1843 de 1991 Ley 29 de 1992						
				Personal en constante interacción con diferentes tipos de usuarios Diferentes ambientes de trabajo Generación de sanciones o decomisos de material	PSICOSOCIAL	Características del grupo social del trabajo en equipo	Conflictos laborales		(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	6	Capacitación trabajo en equipo (Riesgo psicosocial)	Si	Ley 9 d e1979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012						
						Condiciones de la tarea por contenido	Estrés laboral		(B)	6	3	18	(A)	25	450	II	Nº Aceptable con Control Especifico	6	Capacitación Riesgo Psicosocial	Si	Ley 9 d e1979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012						
						Condiciones de la tarea por otras condiciones.	Estrés laboral por malos tratos de terceros		(B)	6	3	18	(A)	25	450	II	Nº Aceptable con Control Especifico	6	Capacitación Riesgo Psicosocial	Si	Ley 9 d e1979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012						
				Traslados del personal constantes a diferentes lugares de trabajo Verificación de los productos gran parte de la jornada de pie	BIOMECANICOS	POSTURA PRLONGADA	Dolores de espalda, problemas osteomusculares		(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	Nº Aceptable con Control Especifico	6	Campañas de auto cuidado y realizar pausas activas Seguimiento a exámenes periódicos ocupacionales	Realizar pausas activas durante su jornada laboral	Si	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1994					
						Manipulación manual de cargas	Dolores de espalda, problemas osteomusculares		(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	6	Campañas de auto cuidado y realizar pausas activas Seguimiento a exámenes periódicos ocupacionales	Si	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1996						
						ESFUERZO	Dolores de espalda, problemas osteomusculares		(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	6	Campañas de auto cuidado y realizar pausas activas Seguimiento a exámenes periódicos ocupacionales	Si	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1996						
				Verificación de los productos en áreas con presencia de estantes, montacargas	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico por elementos o partes de maquinas	Golpes		(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	Nº Aceptable con Control Especifico	6	Campañas de auto cuidado	Si	Resolución 2400 de 1979						
						Manipulación de neveras portátiles, cosedoras, esteros, bisturís, grapadoras, saca ganchos etc.	Golpes, cortes		(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	6	Campañas de auto cuidado	Si	Resolución 2400 de 1979						
				Verificación de productos en diferentes zonas y ambiente de trabajo	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico por Materiales proyectados líquidos	Irritaciones, lesiones dérmicas	Uso de EPP: protector respiratorio, guantes de látex o nitrilo y bata	(M)	2	3	6	(M)	25	150	II	Nº Aceptable con Control Especifico	6	Protocolos de bioseguridad	Uso de EPP: Protector respiratorio, bata, protector visual, guantes de nitrilo o látex	Si	Resolución 2400 de 1979					
						Mecánico por materiales proyectados sólidos	Golpes, irritaciones, lesiones dérmicas	Uso de EPP: protector respiratorio, guantes de látex o nitrilo y bata	(M)	2	3	6	(M)	25	150	II	Nº Aceptable con Control Especifico	6	Protocolos de bioseguridad	Uso de EPP: Protector respiratorio, bata, protector visual, guantes de nitrilo o látex	Si	Resolución 2400 de 1979					
				Instalaciones eléctricas de equipos de las áreas de trabajo	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Eléctrico por baja tensión	Electrización		(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	6	Campañas de auto cuidado	Si	Resolución 2400 de 1979						
				Áreas de trabajo cuentan con estantes (Bodega), montacargas	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo por caídas de objetos	Golpes, cortes, lesiones		(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	6	Campañas de auto cuidado	Si	Resolución 2400 de 1979						
Verificación de productos en cuartos	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo superficies de trabajo deslizantes	Cáidas a mismo nivel, golpes, lesiones		(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	6	Campañas de auto cuidado	Si	Resolución 2400 de 1979										
Áreas de trabajo que cuentan con escalones, diferencias del nivel de pisos	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo superficies de trabajo con diferencia de nivel	Cáidas a mismo y distinto nivel, golpes, lesiones		(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	6	Campañas de auto cuidado	Si	Resolución 2400 de 1979										
Traslados frecuentes a Funza, Siberia, Cota; Zona Franca Occidente, Tocancipa Presencia de montacargas en las áreas de trabajo	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Accidentes de tránsito	Lesiones, fracturas, traumas		(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	6	Campañas de auto cuidado Capacitación riesgo publico	Si	Resolución 2400 de 1979										
		Públicos por robos	Traumas psicológicos, lesiones físicas		(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	Nº Aceptable con Control Especifico	6	Campañas de auto cuidado Capacitación riesgo publico	Si	Resolución 2400 de 1979										
Traslados frecuentes a Funza, Siberia, Cota; Zona Franca Occidente, Tocancipa Trabajo en entidad publica Decomisos de mercancías	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Públicos por atracos	Traumas psicológicos, lesiones físicas		(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	Nº Aceptable con Control Especifico	6	Campañas de auto cuidado Capacitación riesgo publico	Si	Resolución 2400 de 1979										
		Públicos por asaltos	Traumas psicológicos, lesiones físicas		(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	Nº Aceptable con Control Especifico	6	Campañas de auto cuidado Capacitación riesgo publico	Si	Resolución 2400 de 1979										
		Públicos por atentados	Traumas psicológicos, lesiones físicas		(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	Nº Aceptable con Control Especifico	6	Campañas de auto cuidado Capacitación riesgo publico	Si	Resolución 2400 de 1979										
		Públicos por orden publico	Traumas psicológicos, lesiones físicas		(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	Nº Aceptable con Control Especifico	6	Campañas de auto cuidado Capacitación riesgo publico	Si	Resolución 2400 de 1979										