

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

Razón Social de la Empresa		INSTITUTO NACIONAL DE VIGILANCIA DE MEDICAMENTOS Y ALIMENTOS										NIT	X	CC	CE	No.	830000167																
Código:		VP-RE-MIPVRDC-0										Versión:		2																			
Fecha:		2012/06										Página 1 de		_																			
INFORMACIÓN GENERAL DE LA EMPRESA																																	
No. De Trabajadores		1520										Tiempo de funcionamiento de la empresa en Años, Meses, Días		1994		6		22															
Dirección		Cra 10 No 64-28										Teléfono (s)		S		Móvil																	
FAX		Correo electrónico										Ciudad / Municipio		Bogotá D. C.		Departamento		Bogotá D. C.															
INFORMACIÓN DE LA MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS EN EL CENTRO DE TRABAJO																																	
Nombre del Centro de Trabajo		Sede Chapinero Cra 10 No. 64-28										Sector Económico		Administración Pública																			
No. c	106	Clase 1	x	Clase 2	Clase 3	Clase 4	Clase 5	Clase de Riesgo de la	I	x	II	III	IV	V	Fecha última evaluación	1	Julio	2014	Fecha de realización	31	Mayo	2015											
Respon	sabl	Levantamiento de la información en la matriz realizada por:										Katherine Escobar Guarnizo		Licencia en SO		4030		Fecha Vigencia Licencia		02/04/2014													
LUGAR DE TRABAJO	TIPO PROCESO RUTINARIO / NO RUTINARIO	PROCESO	ACTIVIDAD	TAREA	TIPO ACTIVIDAD RUTINARIA / NO RUTINARIA	DESCRIPCION	PELIGROS	EFFECTOS POSIBLES	CONTROL EXISTENTE			NIVEL DE EFICIENCIA				EVALUACION DEL RIESGO					CRITERIOS DE CONTROL MEDIDAS DE INTERVENCION SUGERIDAS				MARCO LEGAL		OBSERVACIÓN						
CLASIFICACION	FUENTE	MEDIO	TRABAJADOR	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO	NIVEL DE DEFICIENCIA	NIVEL DE EXPOSICIÓN	NIVEL DE PROBABILIDAD	INTERPRETACION NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE RIESGO	INTERPRETACION DEL NIVEL DE RIESGO	ACEPTABILIDAD DEL RIESGO	EXPUESTOS	ELIMINACION	SUSTITUCION	CONTROL INGENIERIA	CONTROLES ADMINISTRATIVOS, DOCUMENTAL Y ADVERTENCIA (SEÑALIZACION / DELIMITACION / DEMARCACIÓN)	CONTROL EN LA PERSONA (EQUIPOS / ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL, FORMACIÓN)	ASPECTOS LEGALES APLICABLES	RELACION DE LOS REQUISITOS LEGALES APLICABLES	OBSERVACIÓN									
						Presencia de malos olores por los baños del área	BIOLOGICOS	VIRUS	Enfermedades virales			(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	43				Verificación del estado de los ductos de alcantarillado de aguas negras Realizar un estudio para	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				
						Área administrativa con alto flujo de personal, conversaciones y atención de personal		RUIDO CONTINUO	Dolor de cabeza			(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	43												
						Punto de trabajo ubicado cerca de ventanas por donde ingresan rayos del sol generadores de reflejos en las pantallas de los computadores	FISICOS	ILUMINACION POR LUZ VISIBLE POR EXCESO	Dolores de cabeza Cansancio visual			(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	43				Estudio para la adecuación de los puestos de trabajo en el área y minimizar la generación de reflejos	Cuando los rayos del sol ingresan ala área mantener el Black Out abajo para minimizar la generación de reflejos en los puestos de trabajo		Si	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979				
						En el área hay presencia de bombillas que se encuentran en mal estado (fundidas)		ILUMINACION POR LUZ VISIBLE POR DEFICIENCIA	Cansancio visual Dolores de cabeza			(B)	6	4	24	(MA)	10	240	II	NO Aceptable con Control Especifico	43				Realizar verificación de las bombillas del área que se encuentran fundidas para realizar su respectivo cambio			Si	Resolución 2400 de 1979				
						Presencia de bioterminales en toda el área, computadores		RADIACIONES NO IONIZANTES (ELECTROMANETICAS)	Dolores de cabeza, Migraña, Cansancio visual	Programa de pausas activas	Realizar pausas activas en áreas de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	43					Pausas Activas para minimizar el tiempo de exposición	Realizar pausas activas para minimizar la exposición	Si	Resolución 2400 de 1979				
						Manejo constante de papel que generan acumulación de 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	43					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			
						Actividades que se realizan en conjunto con compañeros de trabajo		Características del grupo social del trabajo en equipo	Conflictos laborales	Implementación de Taller lúdico Riesgo Psicosocial	Participación en talleres lúdicos de riesgo psicosocial	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	43					Capacitaciones sobre Trabajo en equipo		Si	Ley 9 de 1979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012 Ley 9 de 1979				
						Labor netamente administrativa, el personal se encuentra la mayor parte del tiempo con suficiente carga laboral	PSICOSOCIAL	Jornada de trabajo pausas	Estrés por carga laboral	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	43					Programa de pausas activas en áreas de trabajo	Realizar Pausas activas en puestos de trabajo	Si	Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012 Ley 9 de 1979				
						La actividad se realiza todo el tiempo en postura sedente		Condiciones de la tarea por otras condiciones.	Estrés laboral por malos tratos de terceros	Implementación de Taller lúdico Riesgo Psicosocial	Participación en talleres lúdicos de riesgo psicosocial	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	43				Capacitación Riesgo Psicosocial		Si	Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012 Ley 9 de 1979					
						Actividades administrativas todo el tiempo uso de mouse y teclado		Condiciones de la tarea por contenido	Estrés por carga laboral	Implementación de Taller lúdico Riesgo Psicosocial	Participación en talleres lúdicos de riesgo psicosocial	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	43				Programa de pausas activas en áreas de trabajo	Realizar Pausas activas en puestos de trabajo	Si	Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012 Ley 9 de 1979					
						El personal se encuentra realizando trabajo administrativo en posición sedente por mas de dos horas seguidas	BIOMECANICOS	POSTURA PRLONGADA	Dolores de espalda, problemas osteomusculares	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	43				Programa de pausas activas en áreas de trabajo	Realizar pausas activas durante la jornada laboral en puestos de trabajo	Si	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1994					
						El personal se encuentra realizando trabajo administrativo en un puesto de trabajo donde no tiene un adecuado apoyo de sus miembros superiores		MOVIMIENTO REPETITIVO	Dolores osteomusculares	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	43				Programa de pausas activas en áreas de trabajo	Realizar pausas activas durante la jornada laboral en puestos de trabajo	Si	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1996					
						El personal se encuentra realizando trabajo administrativo en un puesto de trabajo donde no tiene un adecuado apoyo de sus miembros superiores		POSTURA FORZADA	Dolores osteomusculares Lesiones de columna	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	43				Estudio de las condiciones biomecánicas del puesto de trabajo Seguimiento a Exámenes médicos periódicos Programa de pausas activas en áreas de trabajo	Realizar pausas activas durante la jornada laboral 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		POSTURA ANTIGRAVITACIONAL	Dolores osteomusculares Mano - Brazo Epicondilitis	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	43				Programa de pausas activas en áreas de trabajo	Pausas Activas para minimizar el tiempo de exposición	Si	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1996					
						Manipulación de coseadoras, esferos, bisturis, grapiadoras, saca ganchos etc.		Mecánico por elementos o partes de maquinas	Golpes			(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	43				Campañas de auto cuidado		Si	Resolución 2400 de 1979					
						Instalaciones eléctricas de equipos de las áreas de trabajo		Mecánico por (piezas a trabajar)	Golpes, cortes			(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	43				Realizar jornadas de Orden y aseo en el área para minimizar acumulación de materiales en puestos de trabajo		Si	Resolución 2400 de 1979					
						Presencia y manejo de archivos (cajas, carpetas) en el área		Eléctrico por baja tensión	Electrificación			(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	43				Adecuación de instalaciones eléctricas en puestos de trabajo		Si	Resolución 2400 de 1979					
								Locativo por caídas de objetos	Golpes, cortes, fracturas			(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	43				Jornadas de orden y aseo Adecuación de materiales en archivadores		Si	Resolución 2400 de 1979					

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

		POSITIVA S.A. Compañía de Seguros / ARP -Gestión Documental-															Código:								
		FORMATO Proceso															VP-RE-MIPVRDC-0								
																	2								
																	Fecha:								
																	2012/06								
Materiales en puestos de trabajo Instalaciones eléctricas de equipos de las áreas de trabajo	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	43			Realizar continuamente jornadas de orden y aseo para minimizar la acumulación de material y elementos en los puestos de trabajo	Si	Resolución 2400 de 1979	
		Continúa generación de papelería en puestos de trabajo	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	43			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 Presencia de un CAI al costado sur de la institución	Públicos por orden público	Traumas psicológicos, lesiones físicas							(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	43			Capacitación en riesgo público	Si	Resolución 2400 de 1979
		el personal ocasionalmente debe realizar visitas a otros establecimientos	Accidentes de tránsito	Lesiones, fracturas, traumas							(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	43			Capacitación en riesgo público	Si	Resolución 2400 de 1979
Presencia de malos olores por los baños del área	BIOLÓGICOS	VIRUS	Enfermedades virales	Esquemas de Vacunación de influenza					(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	23			Verificación del estado de los ductos de alcantarillado de aguas negras Realizar un estudio para	Uso de protección respiratoria a los trabajadores cuando tienen virus de gripe	Si	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2012	
El personal sale a realizar visitas a nivel nacional		PICADURAS	Enfermedades infectocontagiosas	Esquemas de Vacunación de influenza					(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	23			Seguimiento y control de esquemas de vacunación Campañas auto cuidado	Si	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2016		
Área administrativa con alto flujo de personal	FÍSICOS	RUIDO CONTINUO	Dolor de cabeza						(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	23					Si	Resolución 1972 de 1990 Resolución 8321 de 1983	
Puesto de trabajo ubicado cerca de ventanas por donde ingresan rayos de sol generadores de reflejos en las pantallas de los computadores		ILUMINACION POR LUZ VISIBLE POR EXCESO	Dolores de cabeza Cansancio visual	Uso de persianas en áreas de trabajo Programa de pausas activas					(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	23			ESTUDIO PARA la adecuación de los puestos de trabajo en el área y minimizar la generación de reflejos en los puestos de trabajo	Quando los rayos del sol ingresan ala área mantener los Black Out abajo para minimizar la generación de reflejos en los puestos de trabajo	Si	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979	
En el área hay presencia de bombillas que se encuentran en mal estado (fundidas)		ILUMINACION POR LUZ VISIBLE POR DEFICIENCIA	Cansancio visual Dolores de cabeza						(B)	6	4	24	(MA)	10	240	II	NO Aceptable con Control Especifico	23			Realizar verificación de las bombillas del área que se encuentran fundidas para realizar su respectivo cambio		Si	Resolución 2400 de 1979	
Presencia de bioterminales en toda el área - computadores		RADIACIONES NO IONIZANTES (ELECTROMANÉTICAS)	Dolores de cabeza, Migraña, Cansancio visual	Programa de pausas activas	Realizar pausas activas en áreas de trabajo				(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	23			Pausas Activas para minimizar el tiempo de exposición	Realizar pausas activas para minimizar la exposición	Si	Resolución 2400 de 1979	
Manejo constante de papel que generan acumulación de polvos en el área	QUÍMICOS	Polvos orgánicos	Alergias, irritaciones dérmicas	Jornadas de orden y aseo permanentes en área				(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	23				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		
Actividades que se realizan en conjunto con compañeros de trabajo	PSICOSOCIAL	Características del grupo social del trabajo en equipo	Conflictos laborales	Implementación de Taller lúdico Riesgo Psicosocial	Participación en talleres lúdicos de riesgo psicosocial			(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	23				Capacitaciones sobre Trabajo en equipo	Si	Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012		
Jornada de trabajo pausas		Estrés por carga laboral	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo			(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	23				Programa de pausas activas en áreas de trabajo	Realizar Pausas activas en puestos de trabajo	Si	Ley 9 de 1979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012		
Labor netamente administrativa, el personal se encuentra la mayor parte del tiempo con suficiente carga laboral		Condiciones de la tarea por otras condiciones.	Estrés laboral por malos tratos de terceros	Implementación de Taller lúdico Riesgo Psicosocial	Participación en talleres lúdicos de riesgo psicosocial			(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	23				Capacitación Riesgo Psicosocial	Si	Ley 9 de 1979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012		
Condiciones de la tarea por contenido		Estrés por carga laboral	Implementación de Taller lúdico Riesgo Psicosocial	Participación en talleres lúdicos de riesgo psicosocial			(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	23				Programa de pausas activas en áreas de trabajo	Realizar Pausas activas en puestos de trabajo	Si	Ley 9 de 1979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012		
La actividad se realiza todo el tiempo en postura sedente	BIOMECÁNICOS	POSTURA PRLONGADA	Dolores de espalda, problemas osteomusculares	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo			(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	23				Programa de pausas activas en áreas de trabajo	Realizar pausas activas durante la jornada laboral 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		MOVIMIENTO REPETITIVO	Dolores osteomusculares	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo			(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	23				Programa de pausas activas en áreas de trabajo	Realizar pausas activas durante la jornada laboral 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 posiciones sedentes por más de dos horas seguidas		POSTURA FORZADA	Dolores osteomusculares Lesiones de columna	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo			(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	23				Estudio de las condiciones biomecánicas del puesto de trabajo Seguimiento a Exámenes médicos periódicos Programa de pausas activas en áreas de	Realizar pausas activas durante la jornada laboral en puestos de trabajo	Si	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1996	
El personal se encuentra realizando trabajo administrativo en un puesto de trabajo donde no tiene un adecuado apoyo de sus miembros superiores		POSTURA ANTIGRAVITACIONAL	Dolores osteomusculares Mano - Brazo Epicondilitis	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo			(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	23				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	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico por elementos o partes de maquinas	Golpes					(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	23				Campañas de auto cuidado	Si	Resolución 2400 de 1979		
Manipulación de coseadoras, esferos, biturri, gradadoras, saca ganchos etc.		Mecánico por (piezas a trabajar)	Golpes, cortes					(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	23				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	Electrificación					(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	23				Adecuación de instalaciones eléctricas en puestos de trabajo	Si	Resolución 2400 de 1979		
Presencia y manejo de archivos (cajas, carpetas) en el área		Locativo por caídas de objetos	Golpes, cortes, fracturas					(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	23				Jornadas de orden y aseo Adecuación de materiales en archivadores	Si	Resolución 2400 de 1979		
Materiales en puestos de trabajo Instalaciones eléctricas de equipos de las áreas de trabajo		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	23				Realizar continuamente Jornadas de orden y aseo para minimizar la acumulación de material y elementos en los puestos de trabajo Adecuación de instalaciones eléctricas	Si	Resolución 2400 de 1979		
Continúa generación de papelería en puestos de trabajo		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	23				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 Presencia de un CAI al costado sur de la institución		Públicos por orden público	Traumas psicológicos, lesiones físicas					(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	23				Capacitación en riesgo público	Si	Resolución 2400 de 1979		
el personal ocasionalmente debe realizar visitas a otros establecimientos		Accidentes de tránsito	Lesiones, fracturas, traumas					(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	23				Capacitación en riesgo público	Si	Resolución 2400 de 1979		

BPC - Bases de Prácticas de Trabajo
Seguimiento de investigación con seres humanos a las actividades
Verificación de los BPC en los centros de investigación
Visitas (2 al mes)
Revisión documental

Humana

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

		POSITIVA S.A. Compañía de Seguros / ARP -Gestión Documental-															Código:								
		FORMATO															VP-RE-MIPVRDC-0								
		Proceso															Versión:								
																	2								
																	Fecha:								
																	2012/06								
Farmacovigilancia Vistas IPS y laboratorios farmacéuticos. Revisión documental del Programa de Farmaco Vigilancia (A nivel nacional)	Barridos	Presencia de malos olores por los baños del área	BIOLOGICOS	VIRUS	Enfermedades virales	Esquemas de Vacunación de influenza				(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	23	Verificación del estado de los ductos de alcantarillado de aguas negras Realizar un estudio para	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 2016	
		El personal sale a realizar visitas a nivel nacional	PICADURAS	Enfermedades infectocontagiosas	Esquemas de Vacunación de influenza				(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	23		Seguimiento y control de esquemas de vacunación Campañas auto cuidado		SI	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2016		
		Área administrativa con alto flujo de personal	RUIDO CONTINUO	Dolor de cabeza					(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	23					SI	Resolución 1972 de 1990 Resolución 8321 de 1983	
		Puesto de trabajo ubicado cerca de ventanas por donde ingresan rayos del sol generadores de reflejos en las pantallas de los computadores	ILUMINACION POR LUZ VISIBLE POR EXCESO	Dolores de cabeza Cansancio visual	Uso de persianas en áreas de trabajo Programa de pausas activas				(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	23	ESTUDIO para la adecuación de los puestos de trabajo en el área y minimizar la generación de reflejos	Cuando los rayos del sol ingresan ala área mantener los Black Out abajo para minimizar la generación de reflejos en los puestos de trabajo			SI	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979	
		En el área hay presencia de bombillas que se encuentran en mal estado (fundidas)	ILUMINACION POR LUZ VISIBLE POR DEFICIENCIA	Cansancio visual Dolores de cabeza					(B)	6	4	24	(MA)	10	240	II	NO Aceptable con Control Especifico	23	Realizar verificación de las bombillas del área que se encuentran fundidas para realizar su respectivo cambio				SI	Resolución 2400 de 1979	
		Presencia de bioterrorismos en toda el área .computadores	RADIACIONES NO IONIZANTES (ELECTROMANÉTICAS)	Dolores de cabeza, Migraña, Cansancio visual	Programa de pausas activas	Realizar pausas activas en áreas de trabajo			(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	23		Pausas Activas para minimizar el tiempo de exposición	Realizar pausas activas para minimizar la exposición		SI	Resolución 2400 de 1979	
		Manejo constante de papel que generan acumulación de polvos 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	Acceptable	23		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 28 de 1992	
		Actividades que se realizan en conjunto con consultorios de trabajo	PSICOSOCIAL	Características del grupo social del trabajo en equipo	Conflictos laborales	Implementación de Taller lúdico Riesgo Psicosocial	Participación en talleres lúdicos de riesgo psicosocial		(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	23			Capacitaciones sobre Trabajo en equipo		SI	Ley 9 de 1979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012	
		Jornada de trabajo pausas		Estrés por carga laboral	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo		(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	23			Programa de pausas activas en áreas de trabajo	Realizar Pausas activas en puestos de trabajo		SI	Ley 9 de 1979 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	Implementación de Taller lúdico Riesgo Psicosocial	Participación en talleres lúdicos de riesgo psicosocial		(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	23			Capacitación Riesgo Psicosocial		SI	Ley 9 de 1979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012		
		Condiciones de la tarea por contenido		Estrés por carga laboral	Implementación de Taller lúdico Riesgo Psicosocial	Participación en talleres lúdicos de riesgo psicosocial		(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	23			Programa de pausas activas en áreas de trabajo	Realizar Pausas activas en puestos de trabajo		SI	Ley 9 de 1979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012	
		La actividad se realiza todo el tiempo en postura sedente	BIOMECAICOS	POSTURA PROLONGADA	Dolores de espalda, problemas osteomusculares	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo		(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	23			Programa de pausas activas en áreas de trabajo	Realizar pausas activas durante la jornada laboral 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		MOVIMIENTO REPETITIVO	Dolores osteomusculares	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo		(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	23			Programa de pausas activas en áreas de trabajo	Realizar pausas activas durante la jornada laboral 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 seguidas		POSTURA FORZADA	Dolores osteomusculares Lesiones de columna	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo		(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	23			Estudio de las condiciones biomecánicas del puesto de trabajo Seguimiento a Exámenes médicos periódicos Programa de pausas activas en áreas de	Realizar pausas activas durante la jornada laboral en puestos de trabajo		SI	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1996
		El personal se encuentra realizando trabajo administrativo en un puesto de trabajo donde no tiene un adecuado apoyo de sus miembros superiores		POSTURA ANTIGRAVITACIONAL	Dolores osteomusculares Mano - Brazo Epicondritis	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo		(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	23			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 cassetes, gabinetes puertas de archivo	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico por elementos o partes de maquinas	Golpes				(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	23			Campañas de auto cuidado		SI	Resolución 2400 de 1979	
		Manipulación de coseadoras, esferos, bisturí, grapadoras, saca ganchos etc.		Mecánico por (piezas a trabajar)	Golpes, cortes				(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	23			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	Electricización				(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	23			Adecuación de instalaciones eléctricas en puestos de trabajo		SI	Resolución 2400 de 1979	
		Presencia y manejo de archivos (cajas, carpetas) en el área		Locativo por caídas de objetos	Golpes, cortes, fracturas				(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Acceptable	23			Jornadas de orden y aseo Adecuación de materiales en archivadores		SI	Resolución 2400 de 1979	
		Materiales en puestos de trabajo instalaciones eléctricas de equipos de las áreas de trabajo		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	23			Realizar continuamente jornadas de orden y aseo para minimizar la acumulación de material y elementos en los puestos de trabajo Adecuación de instalaciones eléctricas		SI	Resolución 2400 de 1979	
Continua generación de papelería en puestos de trabajo	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	23			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 publica Presencia de un CAI al costado sur de la institución	Públicos por orden publico	Traumas psicológicos, lesiones físicas					(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	23			Capacitación en riesgo publico		SI	Resolución 2400 de 1979			
el personal ocasionalmente debe realizar visitas a otros establecimientos	Accidentes de tránsito	Lesiones, fracturas, traumas					(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	23			Capacitación en riesgo publico		SI	Resolución 2400 de 1979			
Presencia de malos olores por los baños del área	BIOLOGICOS	VIRUS		Enfermedades virales	Esquemas de Vacunación de influenza			(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	23	Verificación del estado de los ductos de alcantarillado de aguas negras Realizar un estudio para	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 2016			
El personal sale a realizar visitas a nivel nacional		PICADURAS		Enfermedades infectocontagiosas	Esquemas de Vacunación de influenza			(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	23		Seguimiento y control de esquemas de vacunación Campañas auto cuidado		SI	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2016			
Área administrativa con alto flujo de personal		RUIDO CONTINUO	Dolor de cabeza				(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	23					SI	Resolución 1972 de 1990 Resolución 8321 de 1983			
Puesto de trabajo ubicado cerca de ventanas por donde ingresan rayos del sol generadores de reflejos en las pantallas de los computadores		ILUMINACION POR LUZ VISIBLE POR EXCESO	Dolores de cabeza Cansancio visual	Uso de persianas en áreas de trabajo Programa de pausas activas			(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	23	ESTUDIO para la adecuación de los puestos de trabajo en el área y minimizar la generación de reflejos	Cuando los rayos del sol ingresan ala área mantener los Black Out abajo para minimizar la generación de reflejos en los puestos de trabajo			SI	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979			
En el área hay presencia de bombillas que se encuentran en mal estado (fundidas)		ILUMINACION POR LUZ VISIBLE POR DEFICIENCIA	Cansancio visual Dolores de cabeza				(B)	6	4	24	(MA)	10	240	II	NO Aceptable con Control Especifico	23	Realizar verificación de las bombillas del área que se encuentran fundidas para realizar su respectivo cambio				SI	Resolución 2400 de 1979			

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

Dirección de Medicamentos Demuestra la calidad Verificación de las condiciones de los medicamentos que cumplen con los estándares establecidos		POSITIVA S.A. Compañía de Seguros / ARP -Gestión Documental-																		Código: VP-RE-MIPVRDC-0			
		FORMATO Proceso																		Versión: 2			
		Proceso																		Fecha: 2012/06			
		Proceso																		Fecha: 2012/06			
Presencia de bioterminales en toda el área - computadores	RADIACIONES NO IONIZANTES (ELECTROMAGNÉTICAS)	Dolores de cabeza, Migraña, Cansancio visual	Programa de pausas activas	Realizar pausas activas en áreas de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Específico	23					Pausas Activas para minimizar el tiempo de exposición Realizar pausas activas para minimizar la exposición	Si	Resolución 2400 de 1979		
		Manejo constante de papel que generan acumulación de polvos en el área	QUÍMICOS	Polvos orgánicos	Alergias, irritaciones dérmicas	Jornadas de orden y aseo permanentes en área	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	23				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 28 de 1992	
		Actividades que se realizan en conjunto con compañeros de trabajo	PSICOSOCIAL	Características del grupo social del trabajo en equipo	Conflictos laborales	Implementación de Taller lúdico Riesgo Psicosocial	Participación en talleres lúdicos de riesgo psicosocial	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	23				Capacitaciones sobre Trabajo en equipo	Si	Ley 9 de 1979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012
		Jornada de trabajo pausas		Estrés por carga laboral	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	23				Programa de pausas activas en áreas de trabajo Realizar Pausas activas en puestos de trabajo	Si	Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012	
		Labor netamente administrativa, el personal se encuentra la mayor parte del tiempo con suficiente carga laboral	PSICOSOCIAL	Condiciones de la tarea por otras condiciones.	Estrés laboral por malos tratos de terceros	Implementación de Taller lúdico Riesgo Psicosocial	Participación en talleres lúdicos de riesgo psicosocial	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	23				Capacitación Riesgo Psicosocial	Si	Ley 9 de 1979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012
		Condiciones de la tarea por contenido		Estrés por carga laboral	Implementación de Taller lúdico Riesgo Psicosocial	Participación en talleres lúdicos de riesgo psicosocial	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Específico	23				Programa de pausas activas en áreas de trabajo Realizar Pausas activas en puestos de trabajo	Si	Ley 9 de 1979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012	
		La actividad se realiza todo el tiempo en postura sedente	BIOMECAÑICOS	POSTURA Prolongada	Dolores de espalda, problemas osteomusculares	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Específico	23				Programa de pausas activas en áreas de trabajo Realizar pausas activas durante la jornada laboral en puestos de trabajo	Si	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1996
		Actividades administrativas todo el tiempo uso de mouse y teclado		MOVIMIENTO REPETITIVO	Dolores osteomusculares	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Específico	23				Programa de pausas activas en áreas de trabajo Realizar pausas activas durante la jornada laboral en puestos de trabajo	Si	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1996
		El personal se encuentra realizando trabajo administrativo en posición sedente por mas de dos horas seguidas		POSTURA FORZADA	Dolores osteomusculares Lesiones de columna	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Específico	23				Programa de pausas activas en áreas de trabajo Realizar pausas activas durante la jornada laboral en puestos de trabajo	Si	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1996
		El personal se encuentra realizando trabajo administrativo en un puesto de trabajo donde no tiene un adecuado apoyo de sus miembros superiores		POSTURA ANTIGRAVITACIONAL	Dolores osteomusculares Mano - Brazo Epicondilitis	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Específico	23				Programa de pausas activas en áreas de trabajo Realizar pausas activas durante la jornada laboral 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 maquinas	Golpes			(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	23				Campañas de auto cuidado	Si	Resolución 2400 de 1979
		Manipulación de coseadoras, esferos, bisturis, gradadoras, saca ganchos etc.		Mecánico por (piezas a trabajar)	Golpes, cortes			(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	23				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	Electricización			(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Específico	23				Adecuación de instalaciones eléctricas en puestos de trabajo	Si	Resolución 2400 de 1979
		Presencia y manejo de archivos (cables, carpetas) en el área		Locativo por caídas de objetos	Golpes, cortes, fracturas			(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	23				Jornadas de orden y aseo Adecuación de materiales en archivadores	Si	Resolución 2400 de 1979
Materiales en puestos de trabajo Instalaciones eléctricas de equipos de las áreas de trabajo	Locativo condiciones de orden y aseo	Golpes, cortes, caídas a mismo nivel				(B)	6	4	24	(MA)	10	240	II	NO Aceptable con Control Específico	23				Realizar continuamente jornadas de orden y aseo para minimizar la acumulación de material y elementos en los puestos de trabajo Adecuación de instalaciones eléctricas	Si	Resolución 2400 de 1979		
Continua generación de papelería en puestos de trabajo	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 Específico	23			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 publica Presencia de un CAI al costado sur de la Institución	Públicos por orden publico	Traumas psicológicos, lesiones físicas				(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	23				Capacitación en riesgo publico	Si	Resolución 2400 de 1979		
el personal ocasionalmente debe realizar visitas a otros establecimientos	Accidentes de tránsito	Lesiones, Fracturas, Traumas				(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	23			Verificación del estado de los ductos de alcantarillado de aguas negras Realizar un estudio para	Capacitación en riesgo publico	Si	Resolución 2400 de 1979		
Presencia de malos olores por los baños del área	BIOLÓGICOS	VIRUS		Enfermedades virales	Esquemas de Vacunación de influenza		(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	4				Campañas auto cuidado	Uso de protección respiratoria a los trabajadores cuando tienen virus de gripe	Si	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2012
El personal sale a realizar visitas a nivel nacional		PICADURAS		Enfermedades infectocontagiosas	Esquemas de Vacunación de influenza		(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	4				Seguimiento y control de esquemas de vacunación Campañas auto cuidado	Si	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2012	
Área administrativa con alto flujo de personal	FÍSICOS	RUIDO CONTINUO	Dolor de cabeza			(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	4					Si	Resolución 1972 de 1990 Resolución 8521 de 1983		
Puesto de trabajo ubicados cerca de ventanas por donde ingresan rayos de sol generados de reflejos en las pantallas de los computadores		ILUMINACION POR LUZ VISIBLE POR EXCESO	Dolores de cabeza Cansancio visual	Uso de persianas en áreas de trabajo Programa de pausas activas		(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Específico	4			Estudio para la adecuación de los puestos de trabajo en el área y minimizar la generación de reflejos en los puestos de trabajo	Si	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979			
En el área hay presencia de bombillas que se encuentran en mal estado (fundidas)		ILUMINACION POR LUZ VISIBLE POR DEFICIENCIA	Cansancio visual Dolores de cabeza			(B)	6	4	24	(MA)	10	240	II	NO Aceptable con Control Específico	4			Realizar verificación de las bombillas del área que se encuentran fundidas para realizar su respectivo cambio	Si	Resolución 2400 de 1979			
Presencia de bioterminales en toda el área - computadores		RADIACIONES NO IONIZANTES (ELECTROMAGNÉTICAS)	Dolores de cabeza, Migraña, Cansancio visual	Programa de pausas activas	Realizar pausas activas en áreas de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Específico	4				Pausas Activas para minimizar el tiempo de exposición Realizar pausas activas para minimizar la exposición	Si	Resolución 2400 de 1979		
Manejo constante de papel que generan acumulación de polvos en el área	QUÍMICOS	Polvos orgánicos	Alergias, irritaciones dérmicas	Jornadas de orden y aseo permanentes en área	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	4				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 28 de 1992			
Actividades que se realizan en conjunto con compañeros de trabajo	PSICOSOCIAL	Características del grupo social del trabajo en equipo	Conflictos laborales	Implementación de Taller lúdico Riesgo Psicosocial	Participación en talleres lúdicos de riesgo psicosocial	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	4				Capacitaciones sobre Trabajo en equipo	Si	Ley 9 de 1979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012		
Jornada de trabajo pausas		Estrés por carga laboral	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	4				Programa de pausas activas en áreas de trabajo Realizar Pausas activas en puestos de trabajo	Si	Ley 9 de 1979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012			
Labor netamente administrativa, el personal se encuentra la mayor parte del tiempo con suficiente carga laboral	PSICOSOCIAL	Condiciones de la tarea por otras condiciones.	Estrés laboral por malos tratos de terceros	Implementación de Taller lúdico Riesgo Psicosocial	Participación en talleres lúdicos de riesgo psicosocial	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	4				Capacitación Riesgo Psicosocial	Si	Ley 9 de 1979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012		

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

PISO 2 Refinero		Articulación apoyo técnico Del lineamiento sobre medicamentos Ayuda a actividades de registro sanitarios Seguimiento a actividades de registro sanitarios Toma de muestras (Productos Terminados) Revisión de la documentación de los estándares de las m.		POSITIVA S.A. Compañía de Seguros / ARP -Gestión Documental-																		Código:	
				FORMATO																		VP-RE-MIPVRDC-0	
				Proceso																		2	
																						2012/06	
BIOMECAÑOS	La actividad se realiza todo el tiempo en postura sedente	POSTURA PÍLONGADA	Dolores de espalda, problemas osteomusculares	Programa de pausas activas	Participación en talleres lúdicos de riesgo psicosocial	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Específico	4			Programa de pausas activas en áreas de trabajo	Realizar Pausas activas en puestos de trabajo	SI	Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012		
	Actividades administrativas todo el tiempo uso de mouse y teclado	MOVIMIENTO REPETITIVO	Dolores osteomusculares	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Específico	4			Programa de pausas activas en áreas de trabajo	Realizar pausas activas durante la jornada laboral 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 mas de dos horas seguidas	POSTURA FORZADA	Dolores osteomusculares Lesiones de columna	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Específico	4			Programa de pausas activas en áreas de trabajo	Realizar pausas activas durante la jornada laboral 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 un puesto de trabajo donde no tiene un adecuado apoyo de sus miembros superiores	POSTURA ANTIGRAVITACIONAL	Dolores osteomusculares Mano - Brazo Epicondilitis	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Específico	4			Programa de pausas activas en áreas de trabajo	Pausas Activas para minimizar el tiempo de exposición	SI	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1995		
	El personal se encuentra manipulando cables, gabinetes, puertas de archivo	Mecánico por elementos o partes de maquinas	Golpes			(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	4			Campañas de auto cuidado		SI	Resolución 2400 de 1979		
	Manipulación de coseadoras, esferos, bisturí, grapadoras, saca ganchos etc.	Mecánico por (piezas a trabajar)	Golpes, cortes			(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	4			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	Electricización			(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Específico	4			Adecuación de instalaciones eléctricas en puestos de trabajo		SI	Resolución 2400 de 1979		
	Presencia y manejo de archivos (cajas, carpetas) en el área	Locativo por caídas de objetos	Golpes, cortes, fracturas			(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	4			Jornadas de orden y aseo Adecuación de materiales en archivadores		SI	Resolución 2400 de 1979		
	Materiales en puestos de trabajo instalaciones eléctricas de equipos de las áreas de trabajo	Locativo condiciones de orden y aseo	Golpes, cortes, caídas a mismo nivel			(B)	6	4	24	(MA)	10	240	II	NO Aceptable con Control Específico	4			Realizar continuamente Jornadas de orden y aseo para minimizar la acumulación de material y elementos en los puestos de trabajo Adecuación de instalaciones eléctricas		SI	Resolución 2400 de 1979		
	Continua generación de papelería en puestos de trabajo	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 Específico	4		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 publica Presencia de un CAI al costado sur de la institución	Públicos por orden publico	Traumas psicológicos, lesiones físicas			(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	4			Capacitación en riesgo publico		SI	Resolución 2400 de 1979			
el personal ocasionalmente debe realizar visitas a otros establecimientos	Accidentes de tránsito	Lesiones, fracturas, traumas			(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	2			Capacitación en riesgo publico		SI	Resolución 2400 de 1979			
BIOLÓGICOS	Presencia de malos olores por los baños del área	VIRUS	Enfermedades virales			(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	11		Verificación del estado de los ductos de alcantarillado de aguas negras Realizar un estudio para	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		
	El personal sale a realizar visitas a nivel nacional	PICADURAS	Enfermedades infectocontagiosas			(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	11		Seguimiento y control de esquemas de vacunación Campañas auto cuidado		SI	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2012			
	Área administrativa con alto flujo de personal	RUIDO CONTINUO	Dolor de cabeza			(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	11				SI	Resolución 1972 de 1990 Resolución 8321 de 1983			
	Puesto de trabajo ubicado, cerca de ventanas por donde ingresan rayos del sol generadores de reflejos en las pantallas de los computadores	ILUMINACIÓN POR LUZ VISIBLE POR EXCESO	Dolores de cabeza Cansancio visual	Uso de persianas en áreas de trabajo Programa de pausas activas		(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Específico	11		Estudio para la adecuación de los puestos de trabajo en el área y minimizar la generación de reflejos	Quando los rayos del sol ingresan al área mantener los Black Out abajo para minimizar la generación de reflejos en los puestos de trabajo	SI	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979			
	En el área hay presencia de bombillas que se encuentran en mal estado (fundidas)	ILUMINACIÓN POR LUZ VISIBLE POR DEFICIENCIA	Cansancio visual Dolores de cabeza			(B)	6	4	24	(MA)	10	240	II	NO Aceptable con Control Específico	11		Realizar verificación de las bombillas del área que se encuentran fundidas para realizar su respectivo cambio		SI	Resolución 2400 de 1979			
	Presencia de biotecnologías en toda el área, computadores	RADIACIONES NO IONIZANTES (ELECTROMAGNETICAS)	Dolores de cabeza, Migraña, Cansancio visual	Programa de pausas activas	Realizar pausas activas en áreas de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Específico	11		Pausas Activas para minimizar el tiempo de exposición	Realizar pausas activas para minimizar la exposición	SI	Resolución 2400 de 1979			
QUÍMICOS	Manejo constante de papel que generan acumulación de polvos en el área	Polvos orgánicos	Alergias, irritaciones dérmicas	Jornadas de orden y aseo permanentes en área		(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	11		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 Ley 9 de 1979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012			
	Actividades que se realizan en conjunto con compañeros de trabajo	Características del grupo social del trabajo en equipo	Conflictos laborales	Implementación de Taller lúdico Riesgo Psicosocial	Participación en talleres lúdicos de riesgo psicosocial	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	11		Capacitaciones sobre Trabajo en equipo		SI	Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012			
PSICOSOCIAL	Jornada de trabajo pausas	Jornada de trabajo pausas	Estrés por carga laboral	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	11		Programa de pausas activas en áreas de trabajo	Realizar Pausas activas en puestos de trabajo	SI	Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012			
	Labor netamente administrativa, el personal se encuentra la mayor parte del tiempo con suficiente carga laboral	Condiciones de la tarea por otras condiciones.	Estrés laboral por malos tratos de terceros	Implementación de Taller lúdico Riesgo Psicosocial	Participación en talleres lúdicos de riesgo psicosocial	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	11		Capacitación Riesgo Psicosocial		SI	Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012			
	Condiciones de la tarea por contenido	Estrés por carga laboral		Implementación de Taller lúdico Riesgo Psicosocial	Participación en talleres lúdicos de riesgo psicosocial	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Específico	11		Programa de pausas activas en áreas de trabajo	Realizar Pausas activas en puestos de trabajo	SI	Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012			
	La actividad se realiza todo el tiempo en postura sedente	POSTURA PÍLONGADA	Dolores de espalda, problemas osteomusculares	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Específico	11		Programa de pausas activas en áreas de trabajo	Realizar pausas activas durante la jornada laboral en puestos de trabajo	SI	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1994			
BIOMECAÑOS	Actividades administrativas todo el tiempo uso de mouse y teclado	MOVIMIENTO REPETITIVO	Dolores osteomusculares	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Específico	11		Programa de pausas activas en áreas de trabajo	Realizar pausas activas durante la jornada laboral 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 mas de dos horas seguidas	POSTURA FORZADA	Dolores osteomusculares Lesiones de columna	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Específico	11		Programa de pausas activas en áreas de trabajo	Realizar pausas activas durante la jornada laboral 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 un puesto de trabajo donde no tiene un adecuado apoyo de sus miembros superiores	POSTURA ANTIGRAVITACIONAL	Dolores osteomusculares Mano - Brazo Epicondilitis	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Específico	11		Programa de pausas activas en áreas de trabajo	Pausas Activas para minimizar el tiempo de exposición	SI	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1995			

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

															POSITIVA S.A. Compañía de Seguros / ARP -Gestión Documental-										Código: VP-RE-MIPVRDC-0	
															FORMATO Proceso										Versión: 2	
																									Fecha: 2012/06	
																									Página: 1 de 1	
El personal se encuentra manipulando cajones, gavetas puertas de archivo	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico por elementos o partes de maquinas	Golpes						(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	11			Campañas de auto cuidado	SI	Resolución 2400 de 1979			
		Manipulación de coseadoras, esteros, biturfi, gradadoras, saca ganchos etc.	Mecánico por (piezas a trabajar)	Golpes, cortes					(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	11			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	Electrificación					(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	11			Adecuación de instalaciones eléctricas en puestos de trabajo	SI	Resolución 2400 de 1979			
		Presencia y manejo de archivos (cajas, carpetas) en el área	Locativo por caídas de objetos	Golpes, cortes, fracturas					(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Acceptable	11			Jornadas de orden y aseo Adecuación de materiales en archivadores	SI	Resolución 2400 de 1979			
		Materiales en puestos de trabajo Instalaciones eléctricas de equipos de las áreas de trabajo	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	11			Realizar continuamente jornadas de orden y aseo para minimizar la acumulación de material y elementos en los puestos de trabajo Adecuación de instalaciones eléctricas	SI	Resolución 2400 de 1979			
		Continua generación de papelería en puestos de trabajo	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	11			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 Presencia de un CAI al costado sur de la institución	Públicos por orden público	Traumas psicológicos, lesiones físicas					(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	11			Capacitación en riesgo público	SI	Resolución 2400 de 1979			
		El personal ocasionalmente debe realizar visitas a otros establecimientos	Accidentes de tránsito	Lesiones, fracturas, traumas					(M)	2	1	2	(B)	25	50	III	Acceptable	11			Capacitación en riesgo público	SI	Resolución 2400 de 1979			
		Presencia de malos olores por los baños del área	BIOLOGICOS	VIRUS	Enfermedades virales	Esquemas de Vacunación de influenza			(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	5			Verificación del estado de los ductos de alcantarillado de aguas negras Realizar un estudio para	Campañas auto cuidado	SI	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2012		
El personal sale a realizar visitas a nivel nacional	PICADURAS	Enfermedades infectocontagiosas		Esquemas de Vacunación de influenza			(M)	2	1	2	(B)	25	50	III	Acceptable	5				Seguimiento y control de esquemas de vacunación Campañas auto cuidado	SI	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2016				
Área administrativa con alto flujo de personal	FIGICOS	RUIDO CONTINUO	Dolor de cabeza				(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	5					SI	Resolución 1972 de 1990 Resolución 8321 de 1983				
Puesto de trabajo ubicados cerca de ventanas por donde ingresan rayos del sol generando de reflejos en las pantallas de los computadores	ILUMINACION POR LUZ VISIBLE POR EXCESO	Dolores de cabeza Cansancio visual		Uso de persianas en áreas de trabajo Programa de pausas activas			(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	5			ESTUDIO para la adecuación de los puestos de trabajo en el área y minimizar la generación de reflejos	Cuando los rayos del sol ingresan ala área mantener los Black Out abajo para minimizar la generación de reflejos en los puestos de trabajo	SI	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979				
En el área hay presencia de bombillas que se encuentran en mal estado (fundidas)	ILUMINACION POR LUZ VISIBLE POR DEFICIENCIA	Cansancio visual Dolores de cabeza					(B)	6	4	24	(MA)	10	240	II	NO Aceptable con Control Especifico	5			Realizar verificación de las bombillas del área que se encuentran fundidas para realizar su respectivo cambio		SI	Resolución 2400 de 1979				
Presencia de biotransmisores en toda el área, computadores	RADIACIONES NO IONIZANTES (ELECTROMANÉTICAS)	Dolores de cabeza, Migraña, Cansancio visual		Programa de pausas activas Realizar pausas activas en áreas de trabajo			(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	5				Pausas Activas para minimizar el tiempo de exposición Realizar pausas activas para minimizar la exposición	SI	Resolución 2400 de 1979				
Manejo constante de papel que generan acumulación de polvos 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	Acceptable	5				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 28 de 1992				
Actividades que se realizan en conjunto con computadores de trabajo	PSICOSOCIAL	Características del grupo social del trabajo en equipo	Conflictos laborales	Implementación de Taller lúdico Riesgo Psicosocial	Participación en talleres lúdicos de riesgo psicosocial		(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	5				Capacitaciones sobre Trabajo en equipo	SI	Decreto 884 de 2012 ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012 Ley 9 de 1979				
Jornada de trabajo pausas	Jornada de trabajo pausas	Estrés por carga laboral		Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo		(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	5				Programa de pausas activas en áreas de trabajo Realizar Pausas activas en puestos de trabajo	SI	Decreto 884 de 2012 ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012				
Labor netamente administrativa, el personal se encuentra la mayor parte del tiempo con suficiente carga laboral	Condiciones de la tarea por otras condiciones.	Estrés laboral por malos tratos de terceros		Implementación de Taller lúdico Riesgo Psicosocial	Participación en talleres lúdicos de riesgo psicosocial		(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	5				Capacitación Riesgo Psicosocial	SI	Ley 9 de 1979 Decreto 884 de 2012 ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012				
Condiciones de la tarea por contenido	Condiciones de la tarea por contenido	Estrés por carga laboral		Implementación de Taller lúdico Riesgo Psicosocial	Participación en talleres lúdicos de riesgo psicosocial		(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	5				Programa de pausas activas en áreas de trabajo Realizar Pausas activas en puestos de trabajo	SI	Ley 9 de 1979 Decreto 884 de 2012 ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012				
La actividad se realiza todo el tiempo en postura sedente	BIOMECANICOS	POSTURA PROLONGADA	Dolores de espalda, problemas osteomusculares	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo		(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	5				Programa de pausas activas en áreas de trabajo Realizar pausas activas durante la jornada laboral 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	MOVIMIENTO REPETITIVO	Dolores osteomusculares		Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo		(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	5				Programa de pausas activas en áreas de trabajo Realizar pausas activas durante la jornada laboral 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 4hs horas seguidas	POSTURA FORZADA	Dolores osteomusculares Lesiones de columna		Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo		(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	5				Estudio de las condiciones biomecánicas del puesto de trabajo Seguimiento a Exámenes médicos periódicos Programa de pausas activas en áreas de	Realizar pausas activas durante la jornada laboral en puestos de trabajo	SI	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1996			
El personal se encuentra realizando trabajo administrativo en un puesto de trabajo donde no tiene un adecuado apoyo de sus miembros superiores	POSTURA ANTIGRAVITACIONAL	Dolores osteomusculares Mano - Brazo Epicondilitis		Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo		(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	5				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	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico por elementos o partes de maquinas	Golpes				(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	5				Campañas de auto cuidado	SI	Resolución 2400 de 1979				
Manipulación de coseadoras, esteros, biturfi, gradadoras, saca ganchos etc.		Mecánico por (piezas a trabajar)	Golpes, cortes				(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	5				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	Electrificación				(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	5				Adecuación de instalaciones eléctricas en puestos de trabajo	SI	Resolución 2400 de 1979				
Presencia y manejo de archivos (cajas, carpetas) en el área		Locativo por caídas de objetos	Golpes, cortes, fracturas				(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Acceptable	5				Jornadas de orden y aseo Adecuación de materiales en archivadores	SI	Resolución 2400 de 1979				
Materiales en puestos de trabajo Instalaciones eléctricas de equipos de las áreas de trabajo		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	5				Estudio para la ampliación del área de archivo para minimizar la acumulación de material y elementos en los puestos de trabajo Adecuación de instalaciones eléctricas	SI	Resolución 2400 de 1979				

Elaborar solicitudes previas de autorización de publicidad
Monitoreo de medios masivos de comunicación para la publicidad de los productos competencia
Asistencia técnica sobre publicidad (3 veces al año aprox.)

Reiteraria

Publicidad

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

		POSITIVA S.A. Compañía de Seguros / ARP -Gestión Documental-															Código: VP-RE-MIPVRDC-0						
		FORMATO Proceso															Versión: 2						
																	Fecha: 2012/06						
																	Página: 1 de 1						
Continúa generación de papelería en puestos de trabajo	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 Específico	5		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 Presencia de un CAI al costado sur de la Institución	Públicos por orden publico	Traumas psicológicos, lesiones físicas				(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	5		Capacitación en riesgo publico		SI	Resolución 2400 de 1979		
	El personal ocasionalmente debe realizar visitas a otros establecimientos	Accidentes de tránsito	Lesiones, fracturas, traumas				(M)	2	1	2	(B)	25	50	III	Aceptable	5		Capacitación en riesgo publico		SI	Resolución 2400 de 1979		
Presencia de malos olores por los baños del área	BIOLOGICOS	VIRUS	Enfermedades virales	Esquemas de Vacunación de influenza			(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	7		Verificación del estado de los ductos de alcantarillado de aguas negras Realizar un estudio para	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	
	Área administrativa con alto flujo de personal	PSICOS	RUIDO CONTINUO	Dolor de cabeza			(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	7					SI	Resolución 1972 de 1990 Resolución 8321 de 1983	
		Puesto de trabajo ubicados cerca de ventanas por donde ingresan rayos del sol generadores de reflejos en las pantallas de los computadores	PSICOS	ILUMINACION POR LUZ VISIBILE POR EXCESO	Dolores de cabeza Cansancio visual	Uso de pantallas en áreas de trabajo Programa de pausas activas			(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Específico	7		ESTUDIO para la adecuación de los puestos de trabajo en el área y minimizar la generación de reflejos	Cuando los rayos del sol ingresan ala área mantener los Black Out abajo para minimizar la generación de reflejos en los puestos de trabajo		SI
Presencia de bioterminals en toda el área ,computadores			RADIACIONES NO IONIZANTES (ELECTROMANETICAS)	Dolores de cabeza, Migraña, Cansancio visual	Programa de pausas activas Realizar pausas activas en áreas de trabajo			(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Específico	7			Pausas Activas para minimizar el tiempo de exposición Realizar pausas activas para minimizar la exposición		SI	Resolución 2400 de 1979
Manejo constante de papel que generan acumulación de polvos 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 Ley 9 de 1979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012	
Actividades que se realizan en conjunto con compañeros de trabajo	PSICOSOCIAL	Características del grupo social del trabajo en equipo	Conflictos laborales	Implementación de Taller lúdico Riesgo Psicosocial	Participación en talleres lúdicos de riesgo psicosocial			(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	7			Capacitaciones sobre Trabajo en equipo		SI	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979 Convenio 170 de 1990 Decreto 1843 de 1991 Ley 29 de 1992 Ley 9 de 1979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012
		Jornada de trabajo pausas	Estrés por carga laboral	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo			(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	7			Programa de pausas activas en áreas de trabajo Realizar Pausas activas en puestos de trabajo		SI	Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012
		El personal durante toda su jornada laboral se encuentra en interacción con diferentes tipos de usuarios Su jornada laboral no cuenta con pausas adecuadas Manejo de estrés por interacción constante con usuarios	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Condiciones de la tarea por otras condiciones.	Estrés laboral por malos tratos de terceros	Implementación de Taller lúdico Riesgo Psicosocial	Participación en talleres lúdicos de riesgo psicosocial			(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	7			Capacitación Riesgo Psicosocial	
La actividad se realiza todo el tiempo en postura sedente	BIOMECANICOS	POSTURA PRLONGADA	Dolores de espalda, problemas osteomusculares	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo			(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Específico	7			Programa de pausas activas en áreas de trabajo Realizar pausas activas durante la jornada laboral en puestos de trabajo		SI	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1994
		MOVIMIENTO REPETITIVO	Dolores osteomusculares	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo			(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Específico	7			Programa de pausas activas en áreas de trabajo Realizar pausas activas durante la jornada laboral 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 mas de dos horas seguidas	POSTURA FORZADA	Dolores osteomusculares Lesiones de columna	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo			(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Específico	7		Estudio de las condiciones biomecánicas del puesto de trabajo Seguimiento a Exámenes médicos periódicos Programa de pausas activas en áreas de	Realizar pausas activas durante la jornada laboral en puestos de trabajo		SI
El personal se encuentra realizando trabajo administrativo en un puesto de trabajo donde no tiene un adecuado apoyo de sus miembros superiores	BIOMECANICOS	POSTURA ANTIGRAVITACIONAL	Dolores osteomusculares Mano - Brazo Epicondilitis	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo			(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Específico	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 máquinas	Golpes				(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	7			Campañas de auto cuidado		SI	Resolución 2400 de 1979
		Manipulación de cosechoras, esferos, bisturí, grapadoras, saca ganchos 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	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Eléctrico por baja tensión	Electriciación				(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Específico	7			Adecuación de instalaciones eléctricas en puestos de trabajo		SI	Resolución 2400 de 1979	
		Materiales en puestos de trabajo Instalaciones eléctricas de equipos de las áreas de trabajo	Locativo condiciones de orden y aseo	Golpes, cortes, caídas a mismo nivel				(B)	6	4	24	(MA)	10	240	II	NO Aceptable con Control Específico	7		Estudio para la ampliación del área de archivo para minimizar la acumulación de material en puestos de trabajo Adecuación de instalaciones eléctricas	Realizar continuamente jornadas de orden y aseo para minimizar la acumulación de material y elementos en los puestos de trabajo		SI	Resolución 2400 de 1979
		Los pisos del área se encuentran en mal estado (levantados)	Locativo superficies de trabajo irregulares	Caídas a mismo y distinto nivel, golpes, lesiones				(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	7		Estudio para la adecuación y/o mantenimiento del piso del área		SI	Resolución 2400 de 1979	
Continúa generación de papelería en puestos de trabajo	CONDICIONES DE SEGURIDAD	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 Específico	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 Presencia de un CAI al costado sur de la Institución	Públicos por orden publico	Traumas psicológicos, lesiones físicas				(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	7			Capacitación en riesgo publico		SI	Resolución 2400 de 1979
		El personal ocasionalmente debe realizar visitas a otros establecimientos	Accidentes de tránsito	Lesiones, fracturas, traumas				(M)	2	1	2	(B)	25	50	III	Aceptable	7			Capacitación en riesgo publico		SI	Resolución 2400 de 1979

Atención al ciudadano

Atención al ciudadano en cuanto a requerimientos, solicitudes, quejas y reclamos presenten con respecto a las actividades del Instituto
 Manejo de tickets, seguimiento de quejas y reclamos
 Manejo de correspondencia
 Participación (quejas y reclamos)
 Manejo y atención de usuarios complicados

Rotación

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

															POSITIVA S.A. Compañía de Seguros / ARP -Gestión Documental-										Código:	
															FORMATO										VP-RE-MIPVRDC-0	
															Proceso										Versión:	
																									2	
																									Fecha:	
																									2012/06	
Comunicaciones Educación sanitaria Impresión de folios Comunicados de prensa externa Acompañamiento entrevistas	Presencia de malos olores por los baños del área	BIOLOGICOS	VIRUS	Enfermedades virales	Esquemas de Vacunación de influenza				(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	5		Verificación del estado de los ductos de alcantarillado de aguas negras Realizar un estudio para	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		
	Área administrativa con alto flujo de personal		RUIDO CONTINUO	Dolor de cabeza					(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	5					Si	Resolución 1972 de 1990 Resolución 8321 de 1983		
	Punto de trabajo ubicado cerca de ventanas por donde ingresan rayos del sol generadores de reflejos en las pantallas de los computadores		FISICOS	ILUMINACION POR LUZ VISIBLE POR EXCESO	Dolores de cabeza Cansancio visual	Uso de Black Out en áreas de trabajo Programa de pausas activas				(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	No Acceptable con Control Especifico	5		Estudio para la adecuación de los puestos de trabajo en el área y minimizar la generación de reflejos en los puestos de trabajo	Cuando los rayos del sol ingresan al área mantener los Black Out abajo para minimizar la generación de reflejos en los puestos de trabajo		Si	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979	
	En el área hay presencia de bombillas que se encuentran en mal estado (fundidas)			ILUMINACION POR LUZ VISIBLE POR DEFICIENCIA	Cansancio visual Dolores de cabeza					(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	5		Realizar verificación de las bombillas del área que se encuentran fundidas para realizar su respectivo cambio			Si	Resolución 2400 de 1979	
	Presencia de bioterminales en toda el área - computadores			RADIACIONES NO IONIZANTES (ELECTROMANÉTICAS)	Dolores de cabeza, Migraña, Cansancio visual	Programa de pausas activas Realizar pausas activas en áreas de trabajo				(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	No Acceptable con Control Especifico	5			Pausas Activas para minimizar el tiempo de exposición Realizar pausas activas para minimizar la exposición		Si	Resolución 2400 de 1979	
	Manejo constante de papel que generan acumulación de 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	Acceptable	5			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	
	Actividades que se realizan en conjunto con compañeros de trabajo			Características del grupo social del trabajo en equipo	Conflictos laborales	Implementación de Taller lúdico Riesgo Psicosocial	Participación en talleres lúdicos de riesgo psicosocial			(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	5				Capacitaciones sobre Trabajo en equipo		Si	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979 Convenio 170 de 1990 Decreto 1843 de 1991 Ley 29 de 1992
	Jornada de trabajo pasiva			Jornada de trabajo pasiva	Estrés por carga laboral	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo			(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	5			Programa de pausas activas en áreas de trabajo	Realizar Pausas activas en puestos de trabajo		Si	Ley 9 de 1979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012
	Labor netamente administrativa, el personal se encuentra la mayor parte del tiempo con suficiente carga laboral			Condiciones de la tarea por otras condiciones	Estrés laboral por malos tratos de terceros	Implementación de Taller lúdico Riesgo Psicosocial	Participación en talleres lúdicos de riesgo psicosocial			(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	5			Capacitación Riesgo Psicosocial		Si	Ley 9 de 1979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012	
	Condiciones de la tarea por contenido			Condiciones de la tarea por contenido	Estrés por carga laboral	Implementación de Taller lúdico Riesgo Psicosocial	Participación en talleres lúdicos de riesgo psicosocial			(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	No Acceptable con Control Especifico	5			Programa de pausas activas en áreas de trabajo	Realizar Pausas activas en puestos de trabajo		Si	Ley 9 de 1979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012
	La actividad se realiza todo el tiempo en postura sedente			POSTURA Prolongada	Dolores de espalda, problemas osteomusculares	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo			(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	No Acceptable con Control Especifico	5			Programa de pausas activas en áreas de trabajo	Realizar pausas activas durante la jornada laboral en puestos de trabajo		Si	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1994
	Actividades administrativas todo el tiempo con mouse y teclado			MOVIMIENTO REPETITIVO	Dolores osteomusculares	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo			(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	No Acceptable con Control Especifico	5			Programa de pausas activas en áreas de trabajo	Realizar pausas activas durante la jornada laboral 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 seguidas			POSTURA FORZADA	Dolores osteomusculares Lesiones de columna	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo			(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	No Acceptable con Control Especifico	5		Estudio de las condiciones biomecánicas del puesto de trabajo Seguimiento a Exámenes médicos periódicos Programa de pausas activas en áreas de trabajo	Realizar pausas activas durante la jornada laboral en puestos de trabajo		Si	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1996	
	El personal se encuentra realizando trabajo administrativo en un puesto de trabajo donde no tiene un adecuado apoyo de sus miembros superiores			POSTURA ANTIGRAVITACIONAL	Dolores osteomusculares Mano - Brazo Epicondilitis	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo			(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	No Acceptable con Control Especifico	5		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 máquinas	Golpes					(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	5			Campañas de auto cuidado		Si	Resolución 2400 de 1979	
	Manipulación de coseadoras, esferos, bisturí, granderas, saca ganchos etc.			Mecánico por (plezas a trabajar)	Golpes, cortes					(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	5			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	Electricización					(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	No Acceptable con Control Especifico	5			Adecuación de instalaciones eléctricas en puestos de trabajo		Si	Resolución 2400 de 1979	
	Materiales en puestos de trabajo instalaciones eléctricas de equipos de las áreas de trabajo			Locativo condiciones de orden y aseo	Golpes, cortes, caídas a mismo nivel			(B)	6	4	24	(MA)	10	240	II	No Acceptable con Control Especifico	5			Estudio para la ampliación del área de archivo para minimizar la acumulación de material y elementos en los puestos de trabajo Adecuación de instalaciones eléctricas	Realizar continuamente jornadas de orden y aseo para minimizar la acumulación de material y elementos en los puestos de trabajo		Si	Resolución 2400 de 1979		
	Los pisos del área se encuentran en mal estado (levantados)			Locativo superficies de trabajo irregulares	Caídas a mismo y distinto nivel, golpes, lesiones			(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	5			Estudio para la adecuación y/o mantenimiento del piso del área			Si	Resolución 2400 de 1979		
	Continua generación de papelería en puestos de trabajo			Locativo medios de almacenamiento	Golpes, caída de objetos	Archivadores en áreas de trabajo		(B)	6	4	24	(MA)	10	240	II	No Acceptable con Control Especifico	5			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 Presencia de un CAI al costado sur de la Institución			Públicos por orden público	Traumas psicológicos, lesiones físicas			(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	5				Capacitación en riesgo público		Si	Resolución 2400 de 1979		
	El personal ocasionalmente debe realizar sus actividades fuera del instituto (acompañamiento a entrevistas, comunicados de prensa)			Accidentes de tránsito	Lesiones, fracturas, traumas			(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	5				Capacitación en riesgo público		Si	Resolución 2400 de 1979		
	La actividad se realiza en un área reducida, varios funcionarios Malos olores de los baños del área		BIOLOGICOS	VIRUS	Enfermedades virales	Esquemas de Vacunación de influenza				(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	8		Verificación del estado de los ductos de alcantarillado de aguas negras Realizar un estudio para	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	
	Presencia de bastante papelería en el área, manejo de material de archivo susceptible a la reproducción de ácaros			RICKETSIAS	Alergias Rinitis			(B)	6	4	24	(MA)	10	240	II	No Acceptable con Control Especifico	8				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		
	Presencia de bastante papelería en el área, manejo de material de archivo susceptible a la reproducción de ácaros			PARASITOS	Alergias Rinitis			(B)	6	4	24	(MA)	10	240	II	No Acceptable con Control Especifico	8				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		
Área reducida, más de 7 funcionarios y equipo que generan ruido			RUIDO CONTINUO	Dolor de cabeza					(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	8					Si	Resolución 1972 de 1990 Resolución 8321 de 1983		
Área reducida con fuente con gran cantidad de bombillas			ILUMINACION POR LUZ VISIBLE POR EXCESO	Dolores de cabeza Cansancio visual	Programa de pausas activas	Realizar pausas activas en áreas de trabajo			(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	No Acceptable con Control Especifico	8		Estudio de la ampliación del área Verificación de la intensidad lumínica del área	Programa de pausas activas para minimizar la exposición		Si	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979		
gran cantidad de puestos de trabajo y área reducida que genera calor en área			DISCONFORTERMIKO	Dolores de cabeza	Programa de pausas activas	Realizar pausas activas en áreas de trabajo	(B)	6	4	24	(MA)	25	600	I	No aceptable	8			Estudio para la ampliación del área Estudio para la adecuación de la ventilación continua del área, por la cantidad de			Si	Resolución 2400 de 1979			

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

		POSITIVA S.A. Compañía de Seguros / ARP -Gestión Documental-																		Código:										
		FORMATO																		VP-RE-MIPVRDC-0										
		Proceso																		Versión:										
																				2										
																				Fecha:										
																				2012/06										
																				Página 3 de 4										
Escalier	Digitalización de toda la documentación que maneja el Instituto	Recepción, clasificación y digitación de la documentación Entrega de documentación	Rutina	Gran cantidad de biotermiales, computadores, escalier generadores	RADIACIONES NO IONIZANTES (ELECTROMAGNETICAS)	Dolores de cabeza, Migraña, Cansancio visual	Programa de pausas activas	Realizar pausas activas en áreas de trabajo			(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	8		Estudio para la ampliación del área por la cantidad de equipos que emiten estas radiaciones y el espacio tan reducido del área	Pausas Activas para minimizar el tiempo de exposición	Realizar pausas activas para minimizar la exposición	SI	Resolución 2400 de 1979				
				Acumulación de papetería en toda el área	QUIMICOS	Polvos orgánicos	Alergias, Irritaciones dérmicas	Jornadas de orden y aseo permanentes en área					(B)	6	4	24	(MA)	10	240	II	NO Aceptable con Control Especifico	8		Realizar jornadas de Orden y aseo en área para minimizar la acumulación de papel y material en puestos de trabajo	Eso de EPP: Como guantes, protector respiratorio y bata	SI	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979 Convenio 170 de 1990 Decreto 1843 de 1991 Ley 28 de 1992			
				Actividades que se realizan en conjunto con compañeros de trabajo	PSICOSOCIAL	Características del grupo social del trabajo en equipo	Conflictos laborales	Implementación de Taller lúdico Riesgo Psicosocial	Participación en talleres lúdicos de riesgo psicosocial					(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	8		Capacitaciones sobre Trabajo en equipo		SI	Ley 9 de 1979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012		
				Labor netamente administrativa, el personal se encuentra la mayor parte del tiempo con suficiente carga laboral		Jornada de trabajo pausas	Estrés por carga laboral	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo						(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	8		Programa de pausas activas en áreas de trabajo	Realizar Pausas activas en puestos de trabajo	SI	Ley 9 de 1979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012	
				La actividad se realiza todo el tiempo en postura sedente	BIOMECAICOS	POSTURA PRLONGADA	Dolores de espalda, problemas osteomusculares	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo					(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	8		Programa de pausas activas en áreas de trabajo	Realizar pausas activas durante la jornada laboral 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		MOVIMIENTO REPETITIVO	Dolores osteomusculares	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo						(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	8		Programa de pausas activas en áreas de trabajo	Realizar pausas activas durante la jornada laboral 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 mas de dos horas seguidas	BIOMECAICOS	POSTURA FORZADA	Dolores osteomusculares Lesiones de columna	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo					(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	8		Estudio de las condiciones biomecánicas del puesto de trabajo Seguimiento a Exámenes médicos periódicos Programa de pausas activas en áreas de trabajo	Realizar pausas activas durante la jornada laboral en puestos de trabajo	SI	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1996		
				El personal se encuentra realizando trabajo administrativo en un puesto de trabajo donde no tiene un adecuado apoyo de sus miembros superiores		POSTURA ANTIGRAVITACIONAL	Dolores osteomusculares Mano - Brazo Epicondilitis	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo						(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	8		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 debe manipular gran cantidad de papetería de un piso a otro		Manipulación manual de cargas	Dolores de espalda, problemas osteomusculares	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo						(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	8		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 debe manipular gran cantidad de papetería de un piso a otro	CONDICIONES DE SEGURIDAD	ESFUERZO	Dolores de espalda, problemas osteomusculares	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo					(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	8		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 maquina	Golpes								(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	8		Campañas de auto cuidado		SI	Resolución 2400 de 1979	
				Manipulación de coseadoras, esferos, bisturi, grapadoras, saca ganchos etc.		Mecánico por (piezas a trabajar)	Golpes, cortes								(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	8		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	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Eléctrico por baja tensión	Electrificación							(B)	6	3	18	(A)	25	450	II	NO Aceptable con Control Especifico	8		Estudio para la adecuación de los espacios y mejoramiento de las instalaciones eléctricas de los equipos de escalier en	Adecuación de instalaciones eléctricas en puestos de trabajo		SI	Resolución 2400 de 1979	
				Acumulación de material, papetería en área y puestos de trabajo, instalaciones eléctrica de los equipos en puestos de trabajo		Locativo condiciones de orden y aseo	Golpes, cortes, caídas a mismo nivel								(B)	6	4	24	(MA)	25	600	I	No aceptable	8		Estudio para la ampliación del área de archivo para minimizar la acumulación de material en puestos de trabajo	Realizar continuamente jornadas de orden y aseo para minimizar la acumulación de material y elementos en los puestos de trabajo Adecuación de instalaciones eléctricas		SI	Resolución 2400 de 1979
				Presencia de archivadores en zonas superiores en los puestos de trabajo Elementos encima de los archivadores		Locativo por caídas de objetos	Golpes, cortes, fracturas	Archivadores en áreas de trabajo							(B)	6	3	18	(A)	10	180	II	NO Aceptable con Control Especifico	8		Estudio para la ampliación del área de archivo para minimizar la acumulación de material en puestos de trabajo	Jornadas de orden y aseo Adecuación de materiales en archivadores		SI	Resolución 2400 de 1979
La documentación se encuentra en el suelo por toda el área y por encima de todos los puestos de trabajo	Locativo medios de almacenamiento	Golpes, caída de objetos	Archivadores en áreas de trabajo								(B)	6	4	24	(MA)	25	600	I	No aceptable	8		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 Presencia de un CAI al costado sur de la Institución	Públicos por orden publico	Traumas psicológicos, lesiones físicas									(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	8		Capacitación en riesgo publico		SI	Resolución 2400 de 1979					