

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 Promoción y Prevención		Versión: 2	
				Fecha: 2012/06	
				Página 1 de ____	

INFORMACIÓN GENERAL DE LA EMPRESA

Razón Social de la Empresa		INSTITUTO NACIONAL DE VIGILANCIA DE MEDICAMENTOS Y ALIMENTOS				NIT	X	CC	CE	No.	830000167	
Centros de Trabajo		SI	X	NO	Cantidad de sedes que dispone la empresa No. Sedes	16	Aquí Sede aplica esta matriz Sede Cra 10 No. 64-28		Administración Publica		Clase(s) de Riesgos	Uno- Cinco
No. De Trabajadores		1520		Tiempo de funcionamiento de la empresa en Años, Meses, Días		1994	6	22	Prima de Cotización		\$	
Dirección		Cra 10 No 64-28				Teléfono (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 Publica																			
No. de	40	Clase 1	x	Clase 2	x	Clase 3	x	Clase 4	x	Clase 5	x	Clase de Riesgo de la empresa	4030	Fecha	02/04/2014	Verificado por	Andrea Melo	Cargo	Profesional Universitario	Asesorado por	Katherine Escobar Guarnizo	Licencia en SO	4030	Fecha de realización	31	Mayo	2015							
Responsable(s) de	Andrea Melo		Levantamiento de la información en la matriz realizada por:				Katherine Escobar Guarnizo		Licencia en SO		4030		Fecha: 02/04/2014		Verificado por		Andrea Melo		Cargo		Profesional Universitario		Asesorado 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	CLASIFICACION	EFECTOS POSIBLES	CONTROL EXISTENTE			NIVEL DE EFICIENCIA				EVALUACION DEL RIESGO						CRITERIOS DE CONTROL MEDIDAS DE INTERVENCIÓN SUGERIDAS					MARCO LEGAL		OBSERVACIÓN		
										FUENTE	MEDIO	TRABAJADOR	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO	NIVEL DE DEFICIENCIA	NIVEL DE EXPOSICIÓN	NIVEL DE PROBABILIDAD	INTERPRETACIÓN NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE RIESGO	INTERPRETACIÓN DEL NIVEL DE RIESGO	ACEPTABILIDAD DEL RIESGO	EXPUUESTOS	ELIMINACION	SUSTITUCION	CONTROL INGENIERIA	CONTROLES ADMINISTRATIVOS, DOCUMENTAL Y ADVERTENCIA (SEÑALIZACIÓN / DELIMITACIÓN / DEMARCACIÓN)		CONTROL EN LA PERSONA (EQUIPOS / ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL, FORMACIÓN)	ASPECTOS LEGALES APLICABLES
						Malos olores de los baños del área administrativa	VIRUS	Enfermedades virales						(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 gripe	Si	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2012		
						Visitas a expendios de carne y leche (Asistencias técnicas)	BACTERIAS	Infecciones						(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	8			Campañas de auto cuidado	Uso de protección respiratoria si se encuentra expuesto al riesgo	Si	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2012			
						Visitas a expendios de carne y leche (Asistencias técnicas)	HOGOS	Alergias, Irritaciones, problemas dermatológicos						(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	8			Campañas de auto cuidado	Uso de protección respiratoria si se encuentra expuesto al riesgo	Si	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2014			
						Exposición a diferentes ambientes generadores	PARASITOS	Infecciones						(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	8			Seguimiento y control de esquemas de vacunación Campañas auto cuidado Seguimiento a exámenes periódicos	Esquemas de Vacunación de influenza	Si	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2014			
						Zonas tropicales (presencia de mosquitos etc.)	PICADURAS	Enfermedades infecciosas						(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	8			Seguimiento y control de esquemas de vacunación Campañas auto cuidado Seguimiento a exámenes periódicos	Esquemas de Vacunación de influenza	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	8						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 los pantallas de los computadores	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 Aceptable con Control Especifico	8			Estudio para la adecuación de los puestos de trabajo en el área y minimizar la generación de reflejos. Realizar verificación de las bombillas del área que se encuentran fundidas para realizar su respectivo cambio	Cuando los rayos del sol ingresan al 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	8					Si	Resolución 2400 de 1979			
						Choques térmicos	DISCONFORTERMICO	Dolores de cabeza						(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Acceptable	8					Si	Resolución 2400 de 1979			
						Sala de procesos de altas temperaturas	TEMPERATURAS EXTREMAS CALOR	Agotamiento físico Lesiones dérmicas						(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	8			Realizar campañas de auto cuidado		Si	Ley 9 de 1979			
						Ingreso a cuartos fríos	TEMPERATURAS EXTREMAS FRIO	Agotamiento físico lesiones dérmicas						(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	8			Realizar campañas de auto cuidado	Uso de chaqueta al ingreso de cuartos fríos	Si	Ley 9 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	8			Pausas Activas para minimizar el tiempo de exposición	Realizar pausas activas para minimizar la exposición	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										
																	Versión:	2									
																	Fecha:	2012/06									
IVC Realizar Certificaciones en fabricas de Alimentos Atención de consultas, quejas relacionados con alimentos y bebidas	Rubrica	En el área hay presencia de bombillas que se encuentran en mal estado (Fundidas)	FISICOS	ILUMINACION POR LUZ VISIBLE POR DEFICIENCIA	Cansancio visual Dolores de cabeza						(B)	6	4	24	(MA)	10	240	II	NO Aceptable con Control Especifico	12			Realizar verificación de las bombillas del área que se encuentran fundidas para realizar su respectivo cambio		SI	Resolución 2400 de 1979	
		Sala de procesos de altas temperaturas	TEMPERATURAS EXTREMAS CALOR	Agotamiento físico Lesiones dérmicas								(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	12			Realizar campañas de auto cuidado		SI	Ley 9 de 1979
		Sala de procesos de altas temperaturas	TEMPERATURAS EXTREMAS FRIO	Agotamiento físico lesiones dérmicas	Chaqueta para bajas temperaturas							(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	12			Realizar campañas de auto cuidado	Uso de chaqueta al ingreso de cuartos fríos	SI	Ley 9 de 1979
		Presencia de bioterminaltes en toda el área , computadores	RADIACIONES NO IONIZANTES (ELECTROMANÉTICAS)	Dolores de cabeza, Migraña, Cansancio visual								(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	12			Realizar campañas de auto cuidado	Pausas activas para minimizar el tiempo de exposición	SI	Ley 9 de 1979
		Generación de polvo en el área	QUIMICOS	Pulvos orgánicos	Alergias, irritaciones							(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	12			Limpietas continuas a puestos de trabajo	Uso de EPP: protector respiratorio si se esta expuesto al riesgo en planta	SI	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979 Decreto 170 de 1990 Decreto 1843 de 1991 Ley 29 de 1992
		Vapores generados en los diferentes procesos	QUIMICOS	Gases y vapores	Lesiones en vías respiratorias	Uso de EPP: Protector respiratorio						(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	12			Campañas de auto cuidado Seguimiento a exámenes médicos periódicos	Uso de EPP: protector respiratorio si se esta expuesto al riesgo en planta	SI	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979 Decreto 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	12			Capacitación trabajo en equipo (Riesgo psicosocial)		SI	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979 Decreto 170 de 1990 Decreto 1843 de 1991 Ley 29 de 1992
		Labor administrativa y operativa, el personal se encuentra la mayor parte del tiempo con suficiente carga laboral	PSICOSOCIAL	Condiciones de la tarea por contenido	Estrés laboral	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo					(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	12			Capacitación Riesgo Psicosocial		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 posturas sedente en áreas administrativas	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	12			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	BIOMECANICOS	MOVIMIENTO REPETITIVO	Dolores osteomusculares	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo					(M)	2	3	6	(M)	25	150	II	NO Aceptable con Control Especifico	12			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	BIOMECANICOS	POSTURA FORZADA	Dolores osteomusculares Lesiones de columna	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo					(M)	2	3	6	(M)	25	150	II	NO Aceptable con Control Especifico	12			Estudio de las condiciones biomecánicas del puesto de trabajo Seguimiento a exámenes médicos periódicos	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	BIOMECANICOS	POSTURA ANTIGRAVITACIONAL	Dolores osteomusculares Mano - Brazo Epicondilitis	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo					(M)	2	3	6	(M)	25	150	II	NO Aceptable con Control Especifico	12			Estudio de las condiciones biomecánicas del puesto de trabajo Seguimiento a exámenes médicos periódicos	Pausas Activas para minimizar el tiempo de exposición	SI	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1996
		Manejo de cajas de archivo	BIOMECANICOS	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	12			Campañas de auto cuidado y realizar pausas activas Seguimiento a exámenes médicos ocupacionales	Pausas Activas para minimizar el tiempo de exposición	SI	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1996
		Manejo y transporte de cajas de archivo	BIOMECANICOS	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	12			Campañas de auto cuidado y realizar pausas activas Seguimiento a exámenes médicos ocupacionales	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 cajas, gavetas puertas de archivo	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico por elementos o partes de maquinas	Golpes							(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	12			Campañas de auto cuidado		SI	Resolución 2400 de 1979
		Manipulación de coseadoras, esferos, botas, grapadoras, saca ganchos etc.	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico por (piezas a trabajar)	Golpes, cortes							(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	12			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	Electrización							(M)	2	3	6	(M)	25	150	II	NO Aceptable con Control Especifico	12			Adecuación de instalaciones eléctricas en puestos de trabajo		SI	Resolución 2400 de 1979
		Presencia de archivadores en área y uso de ellos	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo por caídas de objetos	Golpes, cortes, lesiones							(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	12			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 desorganizadas	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo condiciones de orden y aseo	Golpes, cortes, caídas a mismo nivel							(B)	6	4	24	(MA)	10	240	II	NO Aceptable con Control Especifico	12			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	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo medios de almacenamiento	Golpes, caída de objetos	Archivadores en áreas de trabajo						(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	12			Estudio para la Ampliación y adecuación de archivo para organizar todo el material acumulado en puestos de trabajo		SI	Resolución 2400 de 1979
		Ingreso a cuartos fríos, pisos gruesos	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo superficies de trabajo deslizantes	Caídas a mismo nivel, golpes, lesiones							(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	12			Campañas de auto cuidado		SI	Resolución 2400 de 1979
		Presencia de escalones, y desníveis	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo superficies de trabajo con diferencia de nivel	Caídas a mismo y distinto nivel, golpes, lesiones							(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	12			Campañas de auto cuidado		SI	Resolución 2400 de 1979
		Comisiones a nivel nacional Visitas a diferentes expedidos, grados superiores, Expedidos de carnes, de leche	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Accidentes de tránsito	Lesiones, fracturas, traumas							(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	12			Campañas de auto cuidado Capacitación riesgo publico		SI	Resolución 2400 de 1979
		Trabajo con riesgo publico Presencia de un Cál al estado sur de la Institución Visitas a diferentes establecimientos a nivel nacional Capacitaciones y entrenamiento	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Públicos por robos Públicos por ataques Públicos por asaltos Públicos por atentados Públicos por orden publico	Traumas psicológicos, lesiones físicas							(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	12			Campañas de auto cuidado Capacitación riesgo publico		SI	Resolución 2400 de 1979
		Presencia de diferentes fluidos de origen animal (Plantas de beneficio)	VIRUS	Enfermedades infecciosas	Esquemas de vacunación de hepatitis y hepatitis Pruebas anuales de: tuberculosis, toxoplasmosis, brucelosis,							(M)	2	3	6	(M)	25	150	II	NO Aceptable con Control Especifico	10			Protocolos de Bioseguridad Seguimiento y control de esquemas de vacunación Campañas de auto cuidado Capacitación Riesgo biológico	Esquemas de vacunación de hepatitis y hepatitis Pruebas anuales de: tuberculosis, toxoplasmosis, brucelosis, leptospirosis	SI	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2012
		Presencia de diferentes fluidos de origen animal (Plantas de beneficio)	BACTERIAS	Enfermedades infecciosas	Esquemas de vacunación de hepatitis y hepatitis Pruebas anuales de: tuberculosis, toxoplasmosis, brucelosis,							(M)	2	3	6	(M)	25	150	II	NO Aceptable con Control Especifico	10			Protocolos de Bioseguridad Seguimiento y control de esquemas de vacunación Campañas de auto cuidado Capacitación Riesgo biológico	Esquemas de vacunación de hepatitis y hepatitis Pruebas anuales de: tuberculosis, toxoplasmosis, brucelosis, leptospirosis	SI	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2012
		Presencia de diferentes fluidos de origen animal (Plantas de beneficio)	HONGOS	Alergias, irritaciones, problemas dermatológicos	Esquemas de vacunación de hepatitis y hepatitis Pruebas anuales de: tuberculosis, toxoplasmosis, brucelosis,							(M)	2	3	6	(M)	25	150	II	NO Aceptable con Control Especifico	10			Protocolos de Bioseguridad Seguimiento y control de esquemas de vacunación Campañas de auto cuidado Capacitación Riesgo biológico	Esquemas de vacunación de hepatitis y hepatitis Pruebas anuales de: tuberculosis, toxoplasmosis, brucelosis, leptospirosis	SI	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 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

														POSITIVA S.A. Compañía de Seguros / ARP -Gestión Documental-										Código: VP-RE-MIPVRDC-0	
														FORMATO Proceso										Versión: 2	
																								Fecha: 2012/06	
CONDICIONES DE SEGURIDAD	Manipulación de cacerolas, esferos, bisturís, grapadores, saca gancho etc. En proceso de FIC uso de cuchillos y gancho de inspección	Mecánico por (piezas a trabajar)	Golpes, cortes	Uso de guantes acerados (alto-muñeca)	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	10			Campañas de auto cuidado Protocolos de bioseguridad	Uso de guantes acerados (alto-muñeca)	SI	Resolución 2400 de 1979					
	Proyección de fluidos en los procesos	Mecánico por Materiales proyectados líquidos	Irritaciones, lesiones dérmicas	Uso de EPP Como: Guantes de nitrilo, Protector respiratorio, Overol anti fluido, Gafas de seguridad, Botas de seguridad.	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	10			Campañas de auto cuidado Protocolos de bioseguridad	Uso de EPP Como: Guantes de nitrilo, Protector respiratorio, Overol anti fluido, Gafas de seguridad, Botas de caucho con punta de acero y suela	SI	Resolución 2400 de 1979					
	Proyección de fluidos en los procesos	Mecánico por materiales proyectados sólidos	Golpes, irritaciones, lesiones dérmicas	Uso de EPP Como: Guantes de nitrilo, Protector respiratorio, Overol anti fluido, Gafas de seguridad, Botas de seguridad.	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	10			Campañas de auto cuidado Protocolos de bioseguridad	Uso de EPP Como: Guantes de nitrilo, Protector respiratorio, Overol anti fluido, Gafas de seguridad, Botas de caucho con punta de acero y suela	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	10			Campañas de auto cuidado		SI	Resolución 2400 de 1979					
	Pisos mojados, con fluidos, ingreso a cuartos fríos	Locativo superficies de trabajo deslizantes	Caidas a mismo nivel, golpes, lesiones	Uso de EPP : Botas con punta de acero antideslizantes	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	10			Campañas de auto cuidado Protocolos de bioseguridad	Uso de EPP : Botas con punta de acero antideslizantes	SI	Resolución 2400 de 1979					
	Presencia de escalones, distintos niveles en diferentes empresas	Locativo superficies de trabajo con diferencia de nivel	Caidas a mismo y distinto nivel, golpes, lesiones	Uso de EPP : Botas con punta de acero antideslizantes	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	10			Campañas de auto cuidado Protocolos de bioseguridad	Uso de EPP : Botas con punta de acero antideslizantes	SI	Resolución 2400 de 1979					
	Ganchos y circulación en niveles superiores de diferentes elementos	Locativo por caídas de objetos	Golpes, cortes, lesiones	Uso de EPP : Botas con punta de acero antideslizantes y casco de seguridad	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	10			Campañas de auto cuidado Protocolos de bioseguridad	Uso de EPP : Botas con punta de acero antideslizantes y casco de seguridad	SI	Resolución 2400 de 1979					
	Materiales en puestos de trabajo instalaciones eléctricas de equipos de las áreas de trabajo desorganizadas	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	10		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	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	10		Estudio para la Ampliación y adecuación de archivo para organizar todo el material acumulado en puestos de trabajo		SI	Resolución 2400 de 1979						
	Superficies irregulares en las plantas de beneficio	Locativo superficies de trabajo irregulares	Caidas a mismo y distinto nivel, golpes, lesiones	Uso de EPP : Botas con punta de acero antideslizantes	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	10			Campañas de auto cuidado Protocolos de bioseguridad	Uso de EPP : Botas con punta de acero antideslizantes	SI	Resolución 2400 de 1979					
Comisiones a nivel nacional e internacional	Accidentes de tránsito	Lesiones, fracturas, traumas		(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	10			Campañas de auto cuidado Capacitación riesgo publico		SI	Resolución 2400 de 1979						
Trabajo con entidad publica Presencia de un Cal al costado sur de la institución Comisiones a nivel nacional Sanciones sanitarias	Públicos por robos Públicos por asaltos Públicos por atentados Públicos por orden publico	Traumas psicológicos, lesiones físicas		(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	10			Campañas de auto cuidado Capacitación riesgo publico		SI	Resolución 2400 de 1979						
Verificación de procesos en niveles superiores a 1.50 mts. (Tanques de agua, zonas y hiel)	Trabajo en alturas	Caidas de distinto nivel, Golpes, traumas, fracturas	Exámenes ocupacionales para trabajo en alturas Se realiza entrega de kit para trabajo en alturas	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	10			Campañas de auto cuidado Curso de trabajo seguro en alturas según resolución 1409 de 2012	Uso de los Elementos de Protección contra caídas adecuadamente	SI	Resolución 1409 de 2012						
Presencia de diferentes fluidos de origen animal (Plantas de beneficio)	VIRUS	Enfermedades infectocontagiosas	Esquemas de vacunación de influenza Uso de EPP Como: Guantes de nitrilo, Protector respiratorio.	(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	9		PROTOSCOIOS DE BIOSEGURIDAD Seguimiento y control de esquemas de vacunación Campañas de auto cuidado Capacitación Riesgo biológico	Esquemas de vacunación de hepatitis y hepatitis Pruebas anuales de: tuberculosis, toxoplasmosis, bruceosis, leptospirosis	SI	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2012							
Presencia de diferentes fluidos de origen animal (Plantas de beneficio)	BACTERIAS	Enfermedades infectocontagiosas	Esquemas de vacunación de influenza Uso de EPP Como: Guantes de nitrilo, Protector respiratorio.	(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	9		PROTOSCOIOS DE BIOSEGURIDAD Seguimiento y control de esquemas de vacunación Campañas de auto cuidado Capacitación Riesgo biológico	Esquemas de vacunación de hepatitis y hepatitis Pruebas anuales de: tuberculosis, toxoplasmosis, bruceosis, leptospirosis	SI	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2012							
Presencia de diferentes fluidos de origen animal	HONGOS	Alergias, irritaciones, problemas dermatológicos	Esquemas de vacunación de influenza Uso de EPP Como: Guantes de nitrilo, Protector respiratorio.	(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	9		PROTOSCOIOS DE BIOSEGURIDAD Seguimiento y control de esquemas de vacunación Campañas de auto cuidado Capacitación Riesgo biológico	Esquemas de vacunación de hepatitis y hepatitis Pruebas anuales de: tuberculosis, toxoplasmosis, bruceosis, leptospirosis	SI	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2012							
Exposición a diferentes ambientes generadores	PARASITOS	Enfermedades infectocontagiosas	Esquemas de vacunación de influenza Uso de EPP Como: Guantes de nitrilo, Protector respiratorio.	(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	9		PROTOSCOIOS DE BIOSEGURIDAD Seguimiento y control de esquemas de vacunación Campañas de auto cuidado Capacitación Riesgo biológico	Esquemas de vacunación de hepatitis y hepatitis Pruebas anuales de: tuberculosis, toxoplasmosis, bruceosis, leptospirosis	SI	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2012							
Zonas tropicales (presión de mosquitos etc.)	PICADURAS	Enfermedades infectocontagiosas	Esquemas de vacunación de influenza Uso de EPP Como: Guantes de nitrilo, Protector respiratorio.	(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	9		PROTOSCOIOS DE BIOSEGURIDAD Seguimiento y control de esquemas de vacunación Campañas de auto cuidado Capacitación Riesgo biológico	Esquemas de vacunación de hepatitis y hepatitis Pruebas anuales de: tuberculosis, toxoplasmosis, bruceosis, leptospirosis	SI	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2012							
Procesos de inspección de animales antemorte	MONDEJURAS	Enfermedades infectocontagiosas	Esquemas de vacunación de influenza Uso de EPP Como: Guantes de nitrilo, Protector respiratorio.	(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	9		PROTOSCOIOS DE BIOSEGURIDAD Seguimiento y control de esquemas de vacunación Campañas de auto cuidado Capacitación Riesgo biológico	Esquemas de vacunación de hepatitis y hepatitis Pruebas anuales de: tuberculosis, toxoplasmosis, bruceosis, leptospirosis	SI	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2012							
Presencia de diferentes fluidos de origen animal (Plantas de beneficio)	FLUIDOS O ESCREMENTOS	Enfermedades infectocontagiosas Lesiones dermatológicas	Esquemas de vacunación de influenza Uso de EPP Como: Guantes de nitrilo, Protector respiratorio.	(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	9		PROTOSCOIOS DE BIOSEGURIDAD Seguimiento y control de esquemas de vacunación Campañas de auto cuidado Capacitación Riesgo biológico	Esquemas de vacunación de hepatitis y hepatitis Pruebas anuales de: tuberculosis, toxoplasmosis, bruceosis, leptospirosis	SI	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2012							
Procesos y maquinaria en áreas (VIC)	RUIDO CONTINUO	Dolores de Cabeza Hipoacusia	Uso de protección auditiva de inserción	(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	10			Seguimiento a exámenes ocupacionales periódicos Campañas de auto cuidado	Uso de protección auditiva de inserción cada vez que se encuentre expuesto al riesgo	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 Black Out en áreas de trabajo Programa de pausas activas	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	10		ESTUDIO para la adecuación de los puestos de trabajo en el área y minimizar la generación de reflejos.	Cuando los rayos del sol ingresan a las áreas 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	10		Realizar verificación de las bombillas del área que se encuentran fundidas para realizar su respectivo cambio		SI	Resolución 2400 de 1979							
choques térmicos	FISICOS	DISCONFORTERMIICO	Agotamiento físico	(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	10			Campañas de auto cuidado	Pausas activas para evitar choques térmicos	SI	Resolución 2400 de 1979						
Sala de procesos de altas temperaturas	TEMPERATURAS EXTREMAS CALOR	Agotamiento físico Lesiones dérmicas		(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	10			Protocolos de bioseguridad Realizar campañas de auto cuidado	Pausas activas para evitar choques térmicos	SI	Ley 9 de 1979						
Ingreso a cuartos fríos	TEMPERATURAS EXTREMAS FRIO	Agotamiento físico lesiones dérmicas	Uso de chaquetas para bajas temperaturas	(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	10			Protocolos de bioseguridad Realizar campañas de auto cuidado	Pausas activas para evitar choques térmicos Uso de chaqueta al ingreso de cuartos fríos	SI	Ley 9 de 1979						
Presencia de biotermiales en toda el área , computadores	RADIACIONES NO IONIZANTES (ELECTROMANÉTICAS)	Dolores de cabeza, Migraña, Cansancio visual	Programa de pausas activas Pausas activas	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	10			Realizar campañas de auto cuidado	Pausas activas para minimizar el tiempo de exposición	SI	Ley 9 de 1979						
Generación de polvo en el área		Alergias, irritaciones dérmicas	Uso de EPP : Protector respiratorio	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	10			Protocolos de bioseguridad Seguimiento a exámenes periódicos ocupacionales Campañas de auto cuidado	Uso de EPP : protector respiratorio	SI	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979 Decreto 1843 de 1991 Ley 29 de 1992						

