

DESARROLLADO CON LA ASESORIA DE POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS PARA INYMVA																													
Razón Social de la Empresa										MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS, VALORACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE CONTROLES MODELO SEGÚN NORMA GTC 45 ICONTEC - 2012										NIT									
No. De Trabajadores de la sede										CARRERA 683 V 17-21										X									
7850512										143										CC									
téléfono										Dirección										Cundinamarca									
RESPONSABLE										COORDINADOR QTT- FACILITADOR SST										Departamento									
INFORMACIÓN DE LA MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS EN EL CENTRO DE TRABAJO										SEDE MONTEVIDEO										Fecha de actualización									
Nombre del Centro de Trabajo										Julio César Mongui										8									
Levantamiento de la información en la matriz realizada por:										Licenciada en SO										4									
PELIGROS										8151										2018									
DESCRIPCIÓN										EVALUACIÓN DEL RIESGO										LIDER SST									
CLASIFICACIÓN										NIVEL DE DEFICIENCIA										CRITERIOS DE CONTROL MEDIDAS DE INTERVENCIÓN SUGERIDAS									
EFFECTOS POSIBLES										NIVEL DE EXPOSICIÓN										MARCO LEGAL									
FUENTE										NIVEL DE PROBABILIDAD										PROFESIONAL SST									
MEDIO										INTERPRETACIÓN DEL RIESGO										OBSERVACIÓN									
TRABAJADOR										NIVEL DE DEFICIENCIA																			
										NIVEL DE EXPOSICIÓN																			
										INTERPRETACIÓN DEL RIESGO																			
										NIVEL DE PROBABILIDAD																			
										NIVEL DE DEFICIENCIA																			
										NIVEL DE EXPOSICIÓN																			
										INTERPRETACIÓN DEL RIESGO																			
										NIVEL DE PROBABILIDAD																			
										NIVEL DE DEFICIENCIA																			
										NIVEL DE EXPOSICIÓN																			
										INTERPRETACIÓN DEL RIESGO																			
										NIVEL DE PROBABILIDAD																			
										NIVEL DE DEFICIENCIA																			
										NIVEL DE EXPOSICIÓN																			
										INTERPRETACIÓN DEL RIESGO																			
										NIVEL DE PROBABILIDAD																			
										NIVEL DE DEFICIENCIA																			
										NIVEL DE EXPOSICIÓN																			
										INTERPRETACIÓN DEL RIESGO																			
										NIVEL DE PROBABILIDAD																			
										NIVEL DE DEFICIENCIA																			
										NIVEL DE EXPOSICIÓN																			
										INTERPRETACIÓN DEL RIESGO																			
										NIVEL DE PROBABILIDAD																			
										NIVEL DE DEFICIENCIA																			
										NIVEL DE EXPOSICIÓN																			
										INTERPRETACIÓN DEL RIESGO																			
										NIVEL DE PROBABILIDAD																			
										NIVEL DE DEFICIENCIA																			
										NIVEL DE EXPOSICIÓN																			
										INTERPRETACIÓN DEL RIESGO																			
										NIVEL DE PROBABILIDAD																			
										NIVEL DE DEFICIENCIA																			
										NIVEL DE EXPOSICIÓN																			
										INTERPRETACIÓN DEL RIESGO																			
										NIVEL DE PROBABILIDAD																			
										NIVEL DE DEFICIENCIA																			
										NIVEL DE EXPOSICIÓN																			
										INTERPRETACIÓN DEL RIESGO																			
										NIVEL DE PROBABILIDAD																			
										NIVEL DE DEFICIENCIA																			
										NIVEL DE EXPOSICIÓN																			
										INTERPRETACIÓN DEL RIESGO																			
										NIVEL DE PROBABILIDAD																			
										NIVEL DE DEFICIENCIA																			
										NIVEL DE EXPOSICIÓN																			
										INTERPRETACIÓN DEL RIESGO																			
										NIVEL DE PROBABILIDAD																			
										NIVEL DE DEFICIENCIA																			
										NIVEL DE EXPOSICIÓN																			
										INTERPRETACIÓN DEL RIESGO																			
										NIVEL DE PROBABILIDAD																			
										NIVEL DE DEFICIENCIA																			
										NIVEL DE EXPOSICIÓN																			
										INTERPRETACIÓN DEL RIESGO																			
										NIVEL DE PROBABILIDAD																			
										NIVEL DE DEFICIENCIA																			
										NIVEL DE EXPOSICIÓN																			
										INTERPRETACIÓN DEL RIESGO																			
										NIVEL DE PROBABILIDAD																			
										NIVEL DE DEFICIENCIA																			
										NIVEL DE EXPOSICIÓN																			
										INTERPRETACIÓN DEL RIESGO																			
										NIVEL DE PROBABILIDAD																			
										NIVEL DE DEFICIENCIA																			
										NIVEL DE EXPOSICIÓN																			
										INTERPRETACIÓN DEL RIESGO																			
										NIVEL DE PROBABILIDAD																			
										NIVEL DE DEFICIENCIA																			
										NIVEL DE EXPOSICIÓN																			
										INTERPRETACIÓN DEL RIESGO																			
										NIVEL DE PROBABILIDAD																			
										NIVEL DE DEFICIENCIA																			
										NIVEL DE EXPOSICIÓN																			
										INTERPRETACIÓN DEL RIESGO																			
										NIVEL DE PROBABILIDAD																			
										NIVEL DE DEFICIENCIA																			
										NIVEL DE EXPOSICIÓN																			
										INTERPRETACIÓN DEL RIESGO																			
										NIVEL DE PROBABILIDAD																			
										NIVEL DE DEFICIENCIA																			
										NIVEL DE EXPOSICIÓN																			
										INTERPRETACIÓN DEL RIESGO																			
										NIVEL DE PROBABILIDAD																			
										NIVEL DE DEFICIENCIA																			
										NIVEL DE EXPOSICIÓN																			
										INTERPRETACIÓN DEL RIESGO																			
										NIVEL DE PROBABILIDAD																			
										NIVEL DE DEFICIENCIA																			
										NIVEL DE EXPOSICIÓN																			
										INTERPRETACIÓN DEL RIESGO																			

Tecnovigilancia	Laboratorio Físico Mecánico de Dispositivos Médicos y Otras Tecnologías	Inspección, Análisis de productos	Análisis de Productos tales como: Guantes, Preservativos, Instrumentos, etc.	Rutnaria	Equipo para ensayo de volumen y presión de estallido de condones e impacto de prótesis mamario	Físico (Ruido Continuo)	Cefaleas			Uso de Protector auditivo de inserción ó protector de copa cuando se esta expuesto al riesgo	2	2	4	(B)	10	40	III	MEJORABLE	8							sensibilización en el riesgo, autocuidado, tips de seguridad	Uso de EPP:Tapaoídos	Si	Decreto 1072 de 2015 ,Decreto único reglamentario del sector trabajo
Tecnovigilancia	Laboratorio Físico Mecánico de Dispositivos Médicos y Otras Tecnologías	Inspección, Análisis de productos	Análisis de Productos tales como: Guantes, Preservativos, Instrumentos, etc.	Rutnaria	Labores administrativas y operativas, que demandan monotonía y carga laboral durante las labores.	Psicosocial (Condiciones de la tarea).	Estrés			diagnostico psicosocial	2	4	8	(M)	10	80	III	MEJORABLE	8							Sensibilización en el riesgo, Implementación de PVE psicosocial, tips de seguridad		Si	Decreto 1072 de 2015 ,Decreto único reglamentario del sector trabajo
Tecnovigilancia	Laboratorio Físico Mecánico de Dispositivos Médicos y Otras Tecnologías	Inspección, Análisis de productos	Análisis de Productos tales como: Guantes, Preservativos, Instrumentos, etc.	Rutnaria	Residuos de Lubricantes generados mediante el análisis de condones.	Químico (Líquidos).	dermatitis por contacto			guantes de nitrilo	2	2	4	(B)	25	100	III	MEJORABLE	8							Sensibilización en el riesgo, autocuidado, uso de epp, tips de seguridad	Uso de EPP, indicados para la labor, según la matriz de EPP	Si	Decreto 1072 de 2015 ,Decreto único reglamentario del sector trabajo
Tecnovigilancia	Laboratorio Físico Mecánico de Dispositivos Médicos y Otras Tecnologías	Inspección, Análisis de productos	Análisis de Productos tales como: Guantes, Preservativos, Instrumentos, etc.	Rutnaria	Generación de polvos en análisis de guantes esteriles	Químico (Material Particulado).	Alergias, imitaciones dérmicas, dermatitis por contacto		programa 5s	Uso de guantes de nitrilo, bata, mascarilla respiratoria para polvos	2	4	8	(M)	10	80	III	MEJORABLE	8							Sensibilización en el riesgo, autocuidado, uso de epp, tips de seguridad, manejo de hojas de seguridad, inspecciones de seguridad	Uso de Guantes de Nitrilo, Protector respiratorio facial para polvos, Bata	Si	Decreto 1072 de 2015 ,Decreto único reglamentario del sector trabajo
Tecnovigilancia	Laboratorio Físico Mecánico de Dispositivos Médicos y Otras Tecnologías	Inspección, Análisis de productos	Análisis de Productos tales como: Guantes, Preservativos, Instrumentos, etc.	Rutnaria	Peso de reactivos - Cloruro de Sodio	Químicos (Polvos Inorgánicos).	Alergias e irritaciones			Uso de bata y guantes de nitrilo	2	4	8	(M)	10	80	III	MEJORABLE	8							Sensibilización en el riesgo, autocuidado, uso de epp, tips de seguridad, manejo de hojas de seguridad, inspecciones de seguridad	Uso de Guantes de Nitrilo, Protector respiratorio facial para polvos, Bata	Si	Decreto 1072 de 2015 ,Decreto único reglamentario del sector trabajo
Tecnovigilancia	Laboratorio de Organismos Genéticamente Modificados - OGM	Análisis de muestras de alimentos, limpieza, almacenamiento y proceso en hornos	Análisis de muestras de alimentos, almacenamiento y proceso en hornos	Rutnaria	El personal se encuentra realizando trabajo administrativo en posición sedente por mas de dos horas seguidas	Biomecánico (Postura Prolongada).	moolestias osteomusculares, cansancio, fatiga		Programa de pausas activas en áreas		2	3	6	(M)	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4							Sensibilización en el riesgo, autocuidado, Tips de seguridad, inspeccion puestos de trabajo		Si	Decreto 1072 de 2015 ,Decreto único reglamentario del sector trabajo
Tecnovigilancia	Laboratorio de Organismos Genéticamente Modificados - OGM	Análisis de muestras de alimentos, limpieza, almacenamiento y proceso en hornos	Análisis de muestras de alimentos, almacenamiento y proceso en hornos	Rutnaria	Manipulación de instrumental de vidrio	Condiciones de Seguridad (Elementos o partes de máquinas)	Golpes, heridas, cortes		Aplicar los procedimientos operativos del equipo	Uso de Guantes de Nitrilo, Bata	2	2	4	(B)	25	100	III	MEJORABLE	4							Procedimientos del equipo, Sensibilización en el riesgo, autocuidado, Tips de seguridad, inspeccion de seguridad		Si	Decreto 1072 de 2015 ,Decreto único reglamentario del sector trabajo
Tecnovigilancia	Laboratorio de Organismos Genéticamente Modificados - OGM	Análisis de muestras de alimentos, limpieza, almacenamiento y proceso en hornos	Análisis de muestras de alimentos, almacenamiento y proceso en hornos	Rutnaria	El personal se encuentra manipulando cayones, gavetas puertas de archivo, cabinas	Condiciones de Seguridad (Elementos o partes de máquinas)	Golpes, heridas, caídas		programa de 5s		2	4	8	(M)	10	80	III	MEJORABLE	4							Sensibilización en el riesgo, autocuidado, reporte de condiciones inseguras, tips de seguridad		Si	Decreto 1072 de 2015 ,Decreto único reglamentario del sector trabajo
Tecnovigilancia	Laboratorio de Organismos Genéticamente Modificados - OGM	Análisis de muestras de alimentos, limpieza, almacenamiento y proceso en hornos	Análisis de muestras de alimentos, almacenamiento y proceso en hornos	Rutnaria	Manipulación de sustancias químicas	Condiciones de Seguridad (Elementos o partes de máquinas)	Golpes, heridas, cortes		Aplicar los procedimientos operativos del equipo	Uso de Guantes de Nitrilo, Bata	2	2	4	(B)	25	100	III	MEJORABLE	4							Procedimientos del equipo, Sensibilización en el riesgo, autocuidado, Tips de seguridad, inspeccion de seguridad		Si	Decreto 1072 de 2015 ,Decreto único reglamentario del sector trabajo
Tecnovigilancia	Laboratorio de Organismos Genéticamente Modificados - OGM	Análisis de muestras de alimentos, limpieza, almacenamiento y proceso en hornos	Análisis de muestras de alimentos, almacenamiento y proceso en hornos	Rutnaria	Uso de autoclave	Físico Temperaturas extremas (calor)	Quemaduras de Mano- Brazo			Uso de guantes para altas temperaturas para el retiro de material.	2	3	6	(M)	60	360	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4							Procedimientos del equipo, Sensibilización en el riesgo, autocuidado, Tips de seguridad, inspeccion de seguridad	Uso de guantes para altas temperaturas para el retiro de material	Si	Decreto 1072 de 2015 ,Decreto único reglamentario del sector trabajo
Tecnovigilancia	Laboratorio de Organismos Genéticamente Modificados - OGM	Análisis de muestras de alimentos, limpieza, almacenamiento y proceso en hornos	Análisis de muestras de alimentos, almacenamiento y proceso en hornos	Rutnaria	Uso de escalera para alcanzar los materiales de las zonas altas de los estantes	Condiciones de Seguridad Locativo (superficies de trabajo (caídas de objeto)	Caidas a distinto nivel			Sensibilización autocuidado y prevención caídas	2	3	6	(M)	60	360	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4							Sensibilización en el riesgo, autocuidado, uso de escalera pequeña para acceder a realizar el retiro y limpieza de material en la parte alta de los estantes		Si	Decreto 1072 de 2015 ,Decreto único reglamentario del sector trabajo
Tecnovigilancia	Laboratorio de Organismos Genéticamente Modificados - OGM	Análisis de muestras de alimentos, limpieza, almacenamiento y proceso en hornos	Análisis de muestras de alimentos, almacenamiento y proceso en hornos	Rutnaria	Presencia de videoterminal en el área	Físico (Radiaciones No Ionizantes).	Dolores de cabeza, Migraña, Cansancio visual			pausas saludables	2	4	8	(M)	10	80	III	MEJORABLE	4							Sensibilización en el riesgo, autocuidado, tips de seguridad, pausas visuales.		Si	Decreto 1072 de 2015 ,Decreto único reglamentario del sector trabajo
Tecnovigilancia	Laboratorio de Organismos Genéticamente Modificados - OGM	Análisis de muestras de alimentos, limpieza, almacenamiento y proceso en hornos	Análisis de muestras de alimentos, almacenamiento y proceso en hornos	Rutnaria	Uso de cabinas de bioseguridad, lámparas ultravioleta en paredes y techo de las áreas	Físico (Radiaciones No Ionizantes).	Dolores de cabeza, Migraña, Cansancio visual			pausas saludables	2	4	8	(M)	10	80	III	MEJORABLE	4							Sensibilización en el riesgo, autocuidado, tips de seguridad, pausas visuales.		Si	Decreto 1072 de 2015 ,Decreto único reglamentario del sector trabajo
Tecnovigilancia	Laboratorio de Organismos Genéticamente Modificados - OGM	Análisis de muestras de alimentos, limpieza, almacenamiento y proceso en hornos	Análisis de muestras de alimentos, almacenamiento y proceso en hornos	Rutnaria	Uso de luz ultravioleta en algunos procedimientos	Físico (Radiaciones No Ionizantes).	Dolores de cabeza, Migraña, Cansancio visual			pausas saludables	2	4	8	(M)	10	80	III	MEJORABLE	4							Sensibilización en el riesgo, autocuidado, tips de seguridad, pausas visuales.		Si	Decreto 1072 de 2015 ,Decreto único reglamentario del sector trabajo
Tecnovigilancia	Laboratorio de Organismos Genéticamente Modificados - OGM	Análisis de muestras de alimentos, limpieza, almacenamiento y proceso en hornos	Análisis de muestras de alimentos, almacenamiento y proceso en hornos	Rutnaria	Áreas frías bajo tiempo de exposición	Físico Temperaturas extremas (Frio)	Dolores de cabeza, cansancio, fatiga			Capacitación en el riesgo	2	2	4	(B)	10	40	III	MEJORABLE	4							Sensibilización en el riesgo, autocuidado, tips de seguridad, Uso de EPP	Uso de EPP, indicados para la labor, según la matriz de EPP	Si	Decreto 1072 de 2015 ,Decreto único reglamentario del sector trabajo
Tecnovigilancia	Laboratorio de Organismos Genéticamente Modificados - OGM	Análisis de muestras de alimentos, limpieza, almacenamiento y proceso en hornos	Análisis de muestras de alimentos, almacenamiento y proceso en hornos	Rutnaria	Labor administrativa, el personal se encuentra la mayor parte del tiempo con suficiente carga laboral	Psicosocial (Condiciones de la tarea).	Estrés			diagnostico psicosocial	2	4	8	(M)	10	80	III	MEJORABLE	4							Sensibilización en el riesgo, Implementación de PVE psicosocial, tips de seguridad		Si	Decreto 1072 de 2015 ,Decreto único reglamentario del sector trabajo
Tecnovigilancia	Laboratorio de Organismos Genéticamente Modificados - OGM	Análisis de muestras de alimentos, limpieza, almacenamiento y proceso en hornos	Análisis de muestras de alimentos, almacenamiento y proceso en hornos	Rutnaria	Manipulación de sustancias químicas Reactivas, Limpieza de los utensilios	Químico (Líquidos).	dermatitis por contacto			guantes de nitrilo	2	2	4	(B)	25	100	III	MEJORABLE	4							Sensibilización en el riesgo, autocuidado, uso de epp, tips de seguridad	Uso de EPP, indicados para la labor, según la matriz de EPP	Si	Decreto 1072 de 2015 ,Decreto único reglamentario del sector trabajo
Tecnovigilancia	Laboratorio de Organismos Genéticamente Modificados - OGM	Análisis de muestras de alimentos, limpieza, almacenamiento y proceso en hornos	Análisis de muestras de alimentos, almacenamiento y proceso en hornos	No Rutnaria	fenómenos naturales	fenómenos naturales (Sismo, Precipitaciones fuertes, granizadas, heladas)	postraumatismos, heridas, colapso de estructuras.		PONS		2	3	6	(M)	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	50							Sensibilización en el riesgo, autocuidado, tips de seguridad, brigadas de emergencias, implementos de emergencias (Botiquín, Extintor, camillas), rutas de evacuación, puntos de encuentro		Si	Decreto 1072 de 2015 ,Decreto único reglamentario del sector trabajo
TELETRABAJO	Casa -Vivienda	Trabajo en casa, actividades propias de trabajo en casa asignado tipo administrativo - oficina	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	Rutnaria	Riesgos: Psicosocial, biomecánico, condiciones de seguridad localivas, riesgo eléctrico, mecánico con herramientas de oficina, fenómenos naturales, biológico, físicos, químicos.		Moolestias osteomusculares, estrés, dolor de cabeza, cansancio, fatiga, caídas golpes, postraumatismos, heridas.	Inspecciones virtuales a funcionarios en adecuaciones de sus puesto de trabajo.	Recomendaciones a los funcionarios en adecuaciones de sus puesto de trabajo.	Capacitaciones virtuales en prevención de riesgos, a los funcionarios	2	4	8	(M)	10	80	III	MEJORABLE	32							Campañas autocuidado. Sensibilización frente al COVID-19 Protocolo de lavado de manos. Envío de tips de seguridad. Inspecciones puestos de trabajo en teletrabajo y trabajo en casa.	Uso de protección respiratoria a los trabajadores cuando tienen virus de gripe	Si	Decreto 1072 de 2015 Decreto único reglamentario del sector trabajo Resolución 666 protocolo general de bioseguridad para mitigar controlar y realizar el adecuado manejo de la pandemia del Coronavirus Covid-19. Ley 1221 por la cual se establecen normas para promover y regular el teletrabajo en Colombia. Libro blanco del ABC del teletrabajo en Colombia
TRABAJO EN CASA	Casa- Vivienda	Trabajo en casa, actividades propias de trabajo en casa asignado tipo administrativo - oficina	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	Rutnaria	Riesgos: Psicosocial, biomecánico, condiciones de seguridad localivas, riesgo eléctrico, mecánico con herramientas de oficina, fenómenos naturales, biológico, físicos, químicos.		Moolestias osteomusculares, estrés, dolor de cabeza, cansancio, fatiga, caídas golpes, postraumatismos, heridas.	Inspecciones virtuales a puestos de trabajo en casa	Recomendaciones a los funcionarios en adecuaciones de sus puesto de trabajo.	Capacitaciones virtuales en prevención de riesgos, a los funcionarios	2	4	8	(M)	10	80	III	MEJORABLE	32							Campañas autocuidado. Sensibilización frente al COVID-19 Protocolo de lavado de manos. Envío de tips de seguridad. Inspecciones puestos de trabajo en teletrabajo y trabajo en casa.	Uso de protección respiratoria a los trabajadores cuando tienen virus de gripe	Si	Decreto 1072 de 2015 Decreto único reglamentario del sector trabajo Resolución 666 protocolo general de bioseguridad para mitigar controlar y realizar el adecuado manejo de la pandemia del Coronavirus Covid-19. Circular 0041 de 2008 Lineamientos respecto del trabajo en casa.