

Jaime Guerrero		PELUQUERIA JAIME GUERRERO																				CÓDIGO: MPR-01						
		SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO																										
		MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS, EVALUACIÓN Y VALORACIÓN DE RIESGOS																										
ELABORADO POR: ANA MARIA MUÑOZ																												
FECHA DE ELABORACIÓN: 04 DE DICIEMBRE DE 2022																												
PROCESO	ZONA/LUGAR	ACTIVIDADES	TAREAS	RETORNO (SI/NO)	PELIGRO		EFECTOS POSIBLES	MEDIDAS DE CONTROL EXISTENTES			EVALUACIÓN DEL RIESGO						VALORACIÓN DEL RIESGO		OPORTUNIDAD PARA ESTABLECER CONTROLES			MEDIDAS DE INTERVENCIÓN						
					IDENTIFICACIÓN	CLASIFICACIÓN		FUENTE	MEDIO	MODALIDAD	NIVEL DE SEVERIDAD (A)	NIVEL DE EXPOSICIÓN (A)	NIVEL DE FRECUENCIA (A)	INTERSECCIÓN DEL NIVEL DE FRECUENCIA	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE RIESGO E INTERVENCIÓN (A)	INTERPRETACIÓN DEL NIVEL DE RIESGO	ESTIMACIÓN DEL RIESGO	NA EXPUESTO	POSO CONSECUENCIA	EXISTENCIA DE RIESGOS EN LA ACTIVIDAD (A)	ELIMINACIÓN	REDUCCIÓN	CONTROLES DE MANEJO	CONTROLES ADMINISTRATIVOS, ORGANIZACIONALES, EDUCATIVOS	GRUPO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL		
RECEPCIÓN	SALA DE PELUQUERIA	LABORES ADMINISTRATIVAS DE OFICINA, ATENCIÓN A CLIENTES Y MANEJO DE DINERO	LABORES ADMINISTRATIVAS DE OFICINA, RECEPCIÓN DE CLIENTES	SI	Movimiento repetitivo	Biomecánico	Tendinitis, síndrome del túnel del carpo	herramientas de cómputo ergonomicas	Góndolas laborar, pasas activas estiramientos		2	4	8	MEDIO	25	200	8	NA Aceptable	1	enfermedades osteomusculares (Síndrome del túnel del carpo)	NA	NA	NA	Pausas Activas, fomentar el autocuidado	NA			
				SI	contacto con baja tensión	Físico	Descargas eléctricas de baja tensión, cortos circuitos, incendios	revisión y mantenimiento a equipos de energía y cable eléctricos	reporte de condiciones inseguras		2	2	4	BAJO	10	40	8	Aceptable	1	Lesiones de piel, incendio	NA	NA	NA	NA	haz chequeo instalaciones y ambiente trabajo físico semestralmente.	NA		
				SI	Iluminación deficiente o en exceso	Físico	Fatiga visual, cefalea, náuseas, trastornos	revisión, mantenimiento y cambio de luminarias que ya pasaron su vida útil	reporte de condiciones inadecuadas o deficientes de iluminación		2	2	4	BAJO	10	40	8	Aceptable	1	Alteraciones visuales	NA	NA	NA	NA	De acuerdo al requerimiento se realiza una iluminación natural. Reporte de iluminación deficiente o en exceso	NA		
				SI	Ruido	Físico	Alteraciones auditivas, otefalias, cansancio		uso de protectores auditivos		2	2	4	BAJO	10	40	8	Aceptable	1	pérdida auditiva	NA	NA	NA	NA	uso de elementos de protección personal	NA		
				SI	Postura prolongada sentado	Biomecánico	Problemas vasculares, lumbalgias, desviación de columna	Silla ergonomica	Pausas activas		2	4	8	MEDIO	10	80	8	Aceptable	1	Desviación de columna	NA	NA	NA	NA	Alternar actividades durante la jornada laboral para que se pueda variar la posición sentado- de pie. Con silla de contacto permanente	NA		
ÁREA DE CORTE, TINTURADO, CEPILLADO Y PLANCHADO	SALA DE PELUQUERIA	ATENCIÓN AL CLIENTE	CORTE DE CABELLO	SI	Exposición a agentes biológicos como virus SARS-CoV-2 (contacto directo entre personas, contacto con objetos contaminados)	BIOLOGICO	Enfermedad COVID-19, Infección Respiratoria Aguda (IRA) de leve a grave, que puede ocasionar enfermedad pulmonar crónica, neumonía o muerte.	Ninguno	Ninguno	Uso de tapabocas y guantes		10	2	20	ALTO	100	2000	1	NO ACEPTABLE	2	Muerte	Circular 017 y 029 de 2020 Decreto 457, 468 y 500 de 2020	NA	NA	NA	NA	Uso de tapabocas en caso de estado gripal	
				SI	Movimiento repetitivo	BIO MECANICO	Tendinitis, Síndrome del túnel carpiano	Ninguno	Ninguno	Pausas activas		2	2	4	BAJO	100	400	8	NO ACEPTABLE O ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	2	Síndrome del Túnel Carpiano, Manguito Rotador, punt de de agotamiento	Decreto 1477 de 2014	NA	NA	NA	Pausas Activas, fme ritar el autocuidado	NA	
				SI	Posturas prolongadas (Rápida durante la jornada laboral)	BIO MECANICO	Lesiones Osteomusculares, vena varicosa, lumbalgia, dolor de piernas.	Ninguno	Ninguno	Pausas activas		2	2	4	BAJO	25	100	8	MEJORABLE	2	Dolor Lumbal Crónico, Vena Varicosa	Decreto 1477 de 2014	NA	NA	Estudios ergonomicos a puestos de trabajo para implementar ón de mejoras	Seguimiento a personas sintomáticas	NA	
				SI	Locativo (Caídas a nivel y a distinto nivel)	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Lesiones esqueléticas y de tejidos blandos.	Ninguno	Capacitación en prevención de caídas a nivel interno y externo, enfocado para áreas, herramientas, programas de gestión de caídas.	Ninguno		2	2	4	BAJO	10	40	8	MEJORABLE	2	Lesión muscular	Resolución 2400 de 1979 Higiene Industrial en establecimientos de trabajo.	NA	NA	NA	Realizar inspecciones en áreas de trabajo para identificar riesgos a mejora	NA	
				SI	Locativo Superficie de trabajo deslizantes	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Cedazo, golpes, fracturas, luxaciones	Cintas antideslizantes	Satisfacción	Ninguno		2	4	8	MEDIO	25	200	8	NO ACEPTABLE O ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	2	Enfermedades osteomusculares	Decreto 1477 de 2014	NA	NA	NA	Satisfacción	NA	
			CORTE DE CABELLO	SI	Ruido/Ruido ambiental (generado por equipos)	FISICO	Pérdida de capacidad auditiva, hipoacusia neurosensorial, tinnitus, zumbidos, pérdida de concentración	Ninguno	Programas de mantenimiento preventivo de equipos, inspección del área de trabajo	Ninguno		2	2	4	BAJO	10	40	8	MEJORABLE	2	Pérdida de capacidad auditiva	Decreto 1477 de 2014	NA	NA	NA	Respetar o transcribir un volumen de los equipos del establecimiento/ mantenimiento o preventivo de los equipos generadores de ruido en el	NA	Utilización de tapones auditivos
				SI	Cambios de Temperatura	FISICO	Parestias faciales, Dolores articulares, contracciones musculares.	Ninguno	Ninguno	Esperar en el recinto mientras se desatornilla, utilización de ropa de invierno		2	1	2	BAJO	10	20	16	ACEPTABLE	2	Parestias faciales	Decreto 1477 de 2014	NA	NA	NA	Fomentar la cultura del autocuidado.	NA	Utilización de ropa termica, guantes y bufanda, cuando se salga evaluado del lugar de trabajo en las noches.
				SI	Manejo de herramientas contaminantes	MECANICO	Heridas abiertas en el cuerpo, cortaduras de infecciones	Ninguno	Inspección de herramientas, capacitación sobre el uso de herramientas	Ninguno		2	2	4	BAJO	10	40	8	MEJORABLE	2	Ulceras, Infección, Corte a profundidad	Decreto 1477 de 2014	NA	NA	NA	Limpiar y esterilizar de a guantes para protección de acuerdo al estándar de protección establecido por la organización/ Oitar a higienización.	NA	Uso de tapabocas en caso de estado gripal
				SI	Contactos Eléctricos Directos e Indirectos	MECANICO	Pero respiratorio, tétanización muscular, lesiones físicas, quemaduras internas y externas, entorpecidos.	Ninguno	Ninguno	Ninguno		10	4	40	MUY ALTO	100	4000	1	NO ACEPTABLE	2	Muerte	Decreto 1072 Dec0215, Resolución 9 0708 de 2013	NA	NA	NA	Mantenimiento o preventivo de los equipos y de las instalaciones, capacitación sobre riesgos eléctricos	NA	Utilización de guantes
				SI	Exposición a agentes biológicos como virus SARS-CoV-2 (contacto directo entre personas, contacto con objetos contaminados)	BIOLOGICO	Enfermedad COVID-19, Infección Respiratoria Aguda (IRA) de leve a grave, que puede ocasionar enfermedad pulmonar crónica, neumonía o muerte.	Ninguno	Ninguno	Uso de tapabocas y guantes		10	2	20	ALTO	100	2000	1	NO ACEPTABLE	2	Muerte	Circular 017 y 029 de 2020 Decreto 457, 468 y 500 de 2020	NA	NA	NA	NA	Uso de tapabocas en caso de estado gripal	
			CEPILLADO Y PLANCHA	SI	Movimiento repetitivo	BIO MECANICO	Tendinitis, Síndrome del túnel carpiano	Ninguno	Ninguno	Pausas activas		2	2	4	BAJO	100	400	8	NO ACEPTABLE O ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	2	Síndrome del Túnel Carpiano, Manguito Rotador, punt de de agotamiento	Decreto 1477 de 2014	NA	NA	NA	Pausas Activas, fomentar el autocuidado	NA	
				SI	Posturas prolongadas (Rápida durante la jornada laboral)	BIO MECANICO	Lesiones Osteomusculares, vena varicosa, lumbalgia, dolor de piernas.	Ninguno	Ninguno	Pausas activas		2	2	4	BAJO	25	100	8	MEJORABLE	2	Dolor Lumbal Crónico, Vena Varicosa	Decreto 1477 de 2014	NA	NA	Estudios ergonomicos a puestos de trabajo para implementar on de mejoras	Seguimiento a personas sintomáticas	NA	
				SI	Locativo (Caídas a nivel y a distinto nivel)	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Lesiones esqueléticas y de tejidos blandos.	Ninguno	Capacitación en prevención de caídas a nivel interno y externo, enfocado para áreas, herramientas, programas de gestión de caídas.	Ninguno		2	2	4	BAJO	10	40	8	MEJORABLE	2	Lesión muscular	Resolución 2400 de 1979 Higiene Industrial en establecimientos de trabajo.	NA	NA	NA	Realizar inspecciones en áreas de trabajo para identificar riesgos a mejora	NA	
				SI	Ruido/Ruido ambiental (generado por equipos)	FISICO	Pérdida de capacidad auditiva, hipoacusia neurosensorial, tinnitus, zumbidos, pérdida de concentración	Ninguno	Programas de mantenimiento preventivo de equipos, inspección del área de trabajo	Ninguno		2	2	4	BAJO	10	40	8	MEJORABLE	2	Pérdida de capacidad auditiva	Decreto 1477 de 2014	NA	NA	NA	Respetar o transcribir un volumen de los equipos del establecimiento/ mantenimiento o preventivo de los equipos generadores de ruido en el	NA	Utilización de tapones auditivos
				SI	Cambios de Temperatura	FISICO	Parestias faciales, Dolores articulares, contracciones musculares.	Ninguno	Ninguno	Esperar en el recinto mientras se desatornilla, utilización de ropa de invierno		2	1	2	BAJO	10	20	16	ACEPTABLE	2	Parestias faciales	Decreto 1477 de 2014	NA	NA	NA	Fomentar la cultura del autocuidado.	NA	Utilización de ropa termica, guantes y bufanda, cuando se salga evaluado del lugar de trabajo en las noches.
			TINTURA	SI	Contactos Eléctricos Directos e Indirectos	MECANICO	Pero respiratorio, tétanización muscular, lesiones físicas, quemaduras internas y externas, entorpecidos.	Ninguno	Ninguno	Ninguno		10	4	40	MUY ALTO	100	4000	1	NO ACEPTABLE	2	Muerte	Decreto 1072 Dec0215, Resolución 9 0708 de 2013	NA	NA	NA	Mantenimiento o preventivo de los equipos y de las instalaciones, capacitación sobre riesgos eléctricos	NA	Utilización de guantes
				SI	Inhalación de Gases Químicos	QUIMICO	Alergias respiratorias, mareos, náusea, irritas	Ninguno	Ninguno	Uso de tapabocas		2	4	8	MEDIO	25	200	8	NO ACEPTABLE O ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	2	Alergias Respiratorias	Decreto 1477 de 2014	NA	NA	NA	Utilización de un lugar específico para la preparación de tintes que cuente con un sistema de extracción y ventilación de aire.	Declaro a los trabajadores con respiradores con filtro de gases de acuerdo al agente expuesto	Declaro a los trabajadores con guantes de goma y uniforme antidespliegue
				SI	Manipulación de Productos Químicos	QUIMICO	Quemaduras, intoxicaciones	Ninguno	Ninguno	Uso de tapabocas, guantes y ropa antiflujo		2	4	8	MEDIO	25	200	8	NO ACEPTABLE O ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	2	Alergias en la piel	Decreto 1477 de 2014	NA	NA	NA	Fomentar el autocuidado y la utilización de los elementos de protección personal al manipular productos químicos	Declaro a los trabajadores con guantes de goma y uniforme antidespliegue	
				SI	Contactos Eléctricos Directos e Indirectos	MECANICO	Pero respiratorio, tétanización muscular, lesiones físicas, quemaduras internas y externas, entorpecidos.	Ninguno	Ninguno	Ninguno		10	4	40	MUY ALTO	100	4000	1	NO ACEPTABLE	2	Muerte	Decreto 1072 Dec0215, Resolución 9 0708 de 2013	NA	NA	NA	Mantenimiento o preventivo de los equipos y de las instalaciones, capacitación sobre riesgos eléctricos	NA	Utilización de guantes

ÁREA DE MANOJURA Y PRODUCCIÓN	SALA DE PELIGROSA	CUIDADO Y MAQUILLAJE DEL USO LIMPIO, DESINFECCIÓN E HIGIENIZACIÓN DE LOS PIES	UNAS ACILICAS, UNAS ARTIFICIALES A BASE DE LIQUIDO ESPECIAL (MONOMERO) Y UN PULIDO DE PORCELANA, UNAS DE GEL, ESMALTE SEMIPERMANENTE	SI	Exposición a agentes biológicos como virus SARS-CoV-2 (contacto directo entre personas, contacto con objetos contaminados)	BIOLOGICO	Enfermedad COVID-19, infección Respiratoria Aguda (IRA) de leve a grave, que puede ocasionar enfermedad pulmonar aguda, neumonía o muerte	Ninguno	Ninguno	Uso de tapabocas y guantes	10	2	20	ALTO	100	200	I	NO ACEPTABLE	2	Muerte	Decreto 017 y 029 de 2020 Decreto 457, 458 y 500 de 2020	N/A	N/A	N/A		Uso de tapabocas en caso de estado grupal
				SI	Contacto e inhalación de sustancias químicas corrosivas	QUIMICO	Abrusiones respiratorias, oculares, visuales. Envenenamiento, asfixia, quemaduras	Ninguno	Ninguno	EPP, ropa de trabajo, guantes, tapabocas	2	3	6	MEDIO	10	60	II	MEJORABLE	2	Abrusiones Respiratorias y en la piel	Resolución 1979 de 1979 y el uso de dispositivos de protección sobre violencia, higiene y seguridad industrial en	N/A	N/A	N/A	Comprar insumos de mayor efectividad a la salud. Atenciones médicas, químicos, alquímicos y químicos. Análisis de uso y almacenamiento.	Uso correcto de EPP
				SI	Posturas prolongadas (Rueda durante la jornada laboral)	BIO MECANICO	Lesiones Osteomusculares, síndrome del túnel carpiano, dolor de cuello, dolor de espalda	Ninguno	Ninguno	Posturas activas	2	2	4	BAJO	25	100	II	MEJORABLE	2	Dolor Lumbar Crónico, Vena Varicosa	Decreto 1477 de 2014	N/A	N/A	Estudios epidemiológicos a puestos de trabajo para implementar O de mejoras	Seguimiento a personas sintomáticas	N/A
				SI	Locativo (Caídas a nivel y a distinto nivel)	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Lesiones esqueléticas y de tejidos blandos	Ninguno	Capacitación en prevención de caídas a nivel orden y nivel, señalización para pisos húmedos, programas de gestión de caídas	Ninguno	2	2	4	BAJO	10	60	II	MEJORABLE	2	Lesión muscular	Resolución 2400 de 1979 Higiene industrial en establecimientos de trabajo	N/A	N/A	N/A	Realizar inspecciones en áreas de trabajo para identificar aspectos a mejorar	N/A
				SI	Locativo Superficies de trabajo deslizantes	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Caídas, golpes, fracturas, laceraciones	Cintas antideslizantes	Señalización	Ninguno	2	4	8	MEDIO	25	200	II	NO ACEPTABLE O ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	2	Enfermedades osteomusculares	Decreto 1477 de 2014	N/A	N/A	N/A	Señalización	N/A
				SI	Manejo de herramientas cortopunciantes	MECANICO	Heridas abiertas en el cuerpo, contagio de infecciones	Ninguno	Inspección de herramientas, capacitación sobre el uso de herramientas	Ninguno	2	2	4	BAJO	10	60	II	MEJORABLE	2	Quemaduras, laceraciones profundas	Decreto 1477 de 2014	N/A	N/A	Desarrollar y aplicar de un análisis de trabajo seguro (ATW) previo a la ejecución de una tarea, uso de señalización de herramientas	N/A	Realizar inspecciones en áreas de trabajo para identificar aspectos a mejorar
				SI	Contactos Eléctricos Directos e indirectos	MECANICO	Pérdida respiratoria, fibrilación muscular, lesiones físicas, quemaduras internas e externas, embolias	Ninguno	Ninguno	Ninguno	10	4	40	MUY ALTO	100	400	I	NO ACEPTABLE	2	Muerte	Decreto 1072 Decreto 1072 Resolución 9 0708 de 2012	N/A	N/A	Mantenimiento preventivo de las equipos y de las instalaciones, capacitación sobre riesgos eléctricos	N/A	Utilización de guantes