

**Proyecto: Diseño de un Programa de Capacitacion en Seguridad y salud**  
**Identificacion de los Peligros y la valoracion de los Riesgos en Seguridad**

**Instrumento: GTC - 45: 2012**

PROCESO	ACTIVIDADES	RUTINARIO (SI O NO)	PELIGRO	
			DESCRIPCION	CLASIFICACION
Manicure y pedicure	Retirar esmalte con quitaesmalte	SI	Exposicion a vapores	Quimico
	Limado de uñas	SI	Inhalacion de material particulado	Quimico
	corte de uñas con cortaúñas	SI	Cortadura en manos	Biologico

	corte de cuticula con el cortacuticula	SI	Cortadura en manos	Biologico
	Pintar Uñas	SI	Exposicion a vapores	Quimico
Tintes	Lavado de Cabello	NO	Temperaturas extremas	Fisico (Temperatura)
	Aplicación de tinturas	NO	Exposicion a vapores	Quimico
/ cepillado	corte	SI	Inhalacion de material particulado	Quimico
	Corte	SI	Pinzamiento, movimientos repetitivos de miembros superiores postura prolongada mantenida	Disergonomico

Corte de cabello >

	Corte	SI	Bacterias, hongos y parásitos (pediculosis)	Biologico
	Cepillado	SI	Movimientos repetitivos de miembros superiores postura prolongada mantenida	Biomecanico
	Cepillado	si	Ruidos generados por el uso del secador	Fisico ( Ruido)
	Cepillado	si	Manejo de equipos secador y maquinas de peluqueria	Fisico (Vibraciones)
	Todas las actividades	SI	Deficiencia de iluminacion	Fisico (Iluminacion)

RIESGOS GENERALES	Todas las actividades	SI	Caidas al mismo nivel por resbalones, caidas de objetos	Locativo
	corte y cepillado	SI	Contacto con cables en mal estado, manipulacion de aparatos con las manos mojadas o humedas	Electrico
	Manicure,corte de cabello	SI	Uso de elementos como: tijeras,secador, cuchillas y cortauñas	Mecanico
	Todas las actividades	SI	Ausencia de pausas activas, extensas jornadas laborales	Psicosocial
	Todas las actividades	SI	Derrumbes, temblores, inundaciones	Desastre natural
	Todas las actividades	SI	Atencion al publico	Publico

en el trabajo basado en los Factores Riesgos Laborales las actividades de belleza en  
 d y Salud Ocupacional

EFECTOS POSIBLES	CONTROLES EXISTENTES			EVALUACION DEL RIESGO			
	FUENTE	MEDIO	INDIVIDUO	NIVEL DE DEFICIENCIA	NIVEL DE EXPOSICION	NIVEL DE PROBABILIDAD(ND*NE)	INTERPRETACION DEL NIVEL DE PROBABILIDAD
Irritacion en ojos,nariz y traquea	NINGUNO	NINGUNO	NINGUNO	2	3	6	Medio
Irritacion en garganta y traquea	NINGUNO	NINGUNO	USO DE EPP	2	3	6	Medio
Hongos	NINGUNO	NINGUNO	USO DE EPP	2	3	6	Medio

Hongos	NINGUNO	NINGUNO	USO DE EPP	2	3	6	Medio
Irritacion e inflamacion en ojos,nariz y traquea	NINGUNO	NINGUNO	NINGUNO	2	3	6	Medio
Fenomeno de Raynoud	NINGUNO	NINGUNO	NINGUNO	2	3	6	Medio
Irritacion en nariz, garganta, dificultad respiratoria	NINGUNO	NINGUNO	USO DE EPP	2	3	6	Medio
Enfermedades Respiratorias	NINGUNO	NINGUNO	USO DE EPP	2	3	6	Medio
Desordenes Musculoesqueleticos cortadura en manos	NINGUNO	NINGUNO	NINGUNO	6	4	24	Alto

Dermatitiis por contacto,, infecciones e irritaciones infestación	NINGUNO	NINGUNO	NINGUNO	2	2	4	<b>Bajo</b>
Desordenes Musculoesqueleticos	NINGUNO	NINGUNO	NINGUNO	6	4	24	<b>Alto</b>
Disminucion de la audicion	NINGUNO	NINGUNO	NINGUNO	2	3	6	<b>Medio</b>
Temblor distal, movimientos incoordinados	NINGUNO	NINGUNO	NINGUNO	2	3	6	<b>Medio</b>
Fatiga Visual	NINGUNO	NINGUNO	NINGUNO	2	2	4	<b>Bajo</b>

Fracturas,golpes contusiones	NINGUNO	NINGUNO	NINGUNO	2	2	4	<b>Bajo</b>
Quemadura, incendio	NINGUNO	Mantenimiento de equipos	NINGUNO	2	3	6	<b>Medio</b>
Cortaduras, heridas y pinchazos	NINGUNO	NINGUNO	NINGUNO	2	3	6	<b>Medio</b>
Estrés, fatiga	NINGUNO	NINGUNO	NINGUNO	6	4	24	<b>Alto</b>
Lesiones, hemorragias,fracturas	NINGUNO	NINGUNO	NINGUNO	2	2	4	<b>Bajo</b>
Estrés, fatiga	NINGUNO	NINGUNO	NINGUNO	2	2	4	<b>Bajo</b>



el sector Informal del Barrio San Cristobal Norte

RIESGO			VALORACION DEL RIESGO	CRITERIOS PARA ESTABLECER CONTROLES			
NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE RIESGO (NR) O INTERVENCION	INTERPRETACION DEL NR	ACEPTABILIDAD DEL RIESGO	NUMERO DE EXPUESTOS	PEOR CONSECUENCIA	EXISTENCIA REQUISITO LEGAL (SI O NO)	ELIMINACION
10	60	II	Aceptable con control especifico	1	Dificultad para respirar	NO	
10	60	II	Aceptable con control especifico	1	Enfermedad respiratorias	NO	
10	60	II	Aceptable con control especifico	1	Infecciones por virus	Resolucion 2827 de 2006	

10	60	II	Aceptable con control específico	1	Infecciones por virus	Resolucion 2827 de 2006	
10	60	II	Aceptable con control específico	1	Enfermedad Respiratoria	NO	
10	60	II	Aceptable con control específico	1	Perdida de sensibilidad	NO	
10	60	II	Aceptable con control específico	1	Enfermedad respiratoria	NO	
10	60	II	Aceptable con control específico	1	Cancer Pulmonar	NO	
25	600	I	No Aceptable	1	Tendinitis, Tunel del carpo, Enfermedad de Quervain, Epicondilitis, perdida de la capacidad laboral	NO	

10	40	III	Aceptable	1	Dermatitiis por contacto,, infecciones e irritaciones infestación	NO	
25	600	I	No Aceptable	1	Tendinitis, Tunel del carpo, Enfermedad de Quervain, Epicondilitis,perdi da de la capacidad laboral	NO	
10	60	II	Aceptable con control especifico	3	Hipoacusia sordera	NO	
10	60	II	Aceptable con control especifico	3	Sindrome de Raynoud	NO	
10	40	III	Aceptable	3	Disminucion de la Agudeza Visual	NO	

10	40	III	Aceptable	1	Incapacidad parcial	NO	
10	60	II	Aceptable con control específico	3	Amputacion, perdida de capacidad laboral	NO	
10	60	II	Aceptable con control específico	3	Infecciones	NO	
25	600	I	No Aceptable	3	Aumento de la Tension Arterial, Infarto, ansiedad, depresion, colon irritable	NO	
10	40	III	Aceptable	3	Muerte	NO	
10	40	III	Aceptable	3	Aumento de la Tension Arterial, Infarto, ansiedad, depresion, colon irritable	NO	

MEDIDAS DE INTERVENCION			
SUSTITUCION	CONTROLES DE INGENIERIA	CONTROLES ADMINISTRATIVOS	ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL
		Capacitacion en hojas de seguridad de la acetona	Uso de EPP (Guantes, tapabocas)
		Capacitacion en material particulado	Uso de EPP (Guantes, tapabocas)
		Realizar desinfeccion de equipos de trabajo, colocar guardian cerca al area de manicure, capacitacion en Bioseguridad, fomentar el autocuidado	Uso de EPP (Tapabocas y guantes)

		Realizar desinfeccion de equipos de trabajo,colocar guardian cerca al area de manicure, capacitacion en Bioseguridad	Uso de EPP (Tapabocas y guantes)
		Capacitacion en riesgo quimico	Uso de EPP (Tapabocas y guantes)
		Fomentar el autocuidado, Realizar exámenes medicos ocupacionales	USO de EPP ( guantes)
		Realizar exámenes ocupacionales, fomentar autocuidado, Capacitacion en manejo de productos quimicos, Solicitar hojas de seguridad	Uso de EPP (Tapabocas y guantes)
		Realizar exámenes medicos ocupacionales (espirometria) Capacitacion en autocuidado	Uso de EPP ( Tapabocas)
		Fomentar el autocuidado, capacitacion en pausas activas y manejo de posturas, realizar exámenes medicos ocupacionales	

		Fomentar el uso adecuado de los punto de reciclaje teniendo en cuenta el color de las bolsas	Uso adecuado de EPP (tapabocas)
		Fomentar el autocuidado, capacitacion en pausas activas y manejo de posturas, realizar exámenes medicos ocupacionales	
		Realizar exámenes medicos ocupacionales (audiometria) Capacitacion en autocuidado	Uso de EPP (Tapaosidos)
		Realizar exámenes medicos ocupacionales,	
		Fomentar el autocuidado, revisar periodicamente el estado de las luminarias	

		Realizar jornadas de orden y aseo en el area, barrer despues de cada corte de cabello evitando la acumulacion del mismo	
		Mantenimiento de equipos y verificar periodicamente el estado de las conexiones	
		Realizar periodicamente inspecciones y mantenimiento a los equipos de trabajo	Uso de EPP (Guantes)
		Realizar pausas activas, capacitaciones en manejo de estrés	
		Capacitacion en atencion de emergencias, primeros auxilios, incendio y evacuacion	
		Capacitaciones en manejo de estrés	