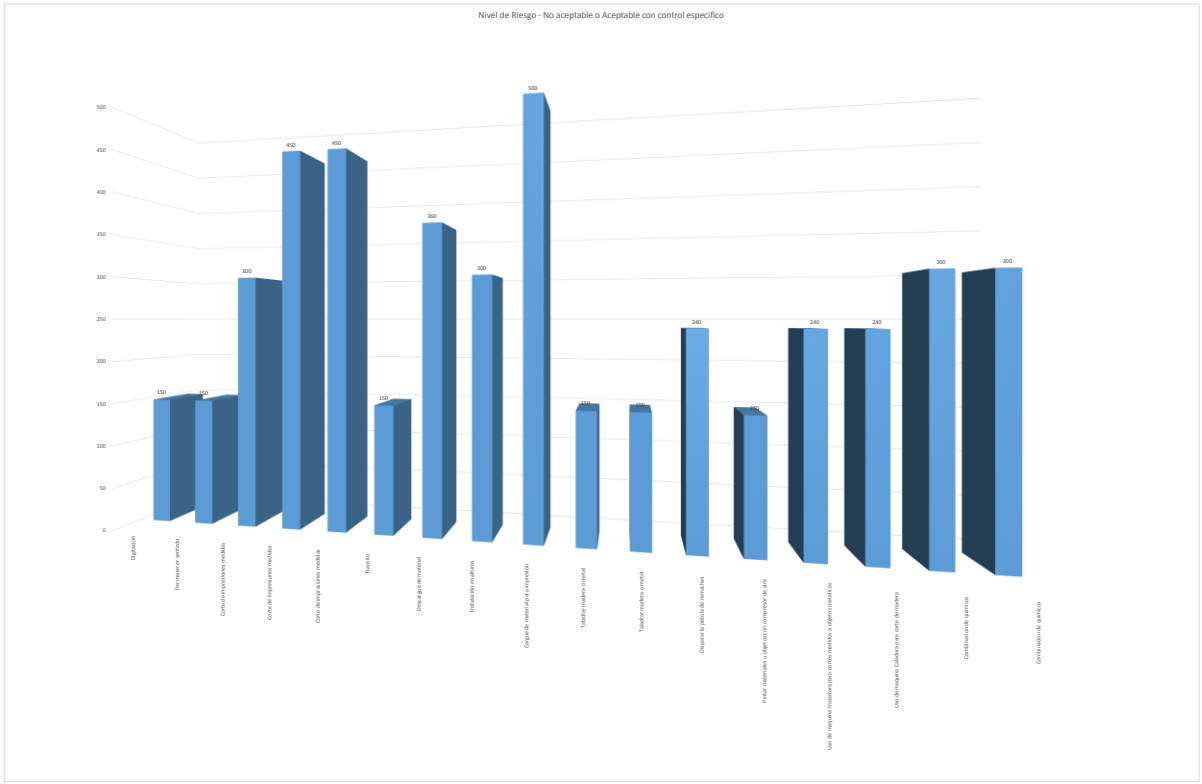
Matriz de Riesgos - No Aceptable o Aceptable con control especifico

	Proceso	Area	Actividades	Tareas	Rutinario (S/N)	Peligro		Efectos Posibles	Controles Existentes			Evaluacion del Riesgo							Aceptabilidad del Riesgo	Criterios para establecer Controles		Medidas de Intervencion					
						Descripción	Clasificación		Fuente	Medio (Implementos de trabajo)	Individuo	Nivel de Deficiencia	Nivel de Exposicion	Nivel de Probabilidad (NP)	Interpretación del NP	Nivel de Consecuencia	Nivel de Riesgo (NR)	Interpretación del NR		Numero de horas Expuesto	Peor consecuencia	Existencia requisito legal	Eliminación	Sustitución	Controles de Ingeniería	Señalización, Advertencia, Controles Administrativos	Equipos o Elementos de Protección personal
1	Operativo	Administrativo	Elaboración de documntos e informes	Digitacion	S	Movimiento repetitivo	BIOMECANICOS	Dolores musculares	Ninguno	Pat mouse	Ninguno	2	3	6	MEDIO	25	150	II	NO ACEPTABLE O ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	5	Tenosinovitis del estiloide radial M65A, Bursitis de la mano M70.1					Mantener en las jornadas de trabajo Pausas Activas	Instalar bases de computador ajustables
2	Operativo	Administrativo	Elaboración de documentos e informes	Permanecer sentado	N	Postura (prolongada mantenida, forzada, antigravitacional)	BIOMECANICOS	Problemas osteo musculares	Ninguno	Sillas Ergonomicas	Ninguno	2	3	6	MEDIO	25	150	II	NO ACEPTABLE O ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	5	artrosis M19, trastornos articulares no clasificados en otra parte: Dolor articular M25.5, Dorsalgia M54					Establcer normas y capacitaciones para la correcta postura en los asientos	
3	Operativo	Producción	Corte de papel	Corte de impresiones medidas	S	Locativo (sistemas y medios de almacenamiento), superficies de trabajo (irregulares, deslizantes, con diferencia del nivel), condiciones de orden y aseo, (caidas de objeto)	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Caidas por falta de coeficiente de friccion	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	2	12	ALTO	25	300	II	NO ACEPTABLE O ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	5	Fracturas o maltrato en zonas musculares						Instalar en el suelo de trabajo una superficie antideslizante
4	Operativo	Producción	Corte de papel	Corte de impresiones medidas	S	Postura (prolongada mantenida, forzada, antigravitacional)	BIOMECANICOS	Problemas osteo musculares	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	3	18	ALTO	25	450	II	NO ACEPTABLE O ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	5	artrosis M19, trastornos articulares no clasificados en otra parte: Dolor articular M25.5, Dorsalgia M54					Establecer normas para el posicionamiento de los trabajadores para hacer el corte de papel	
5	Operativo	Producción	Corte de papel	Corte de impresiones medidas	S	Movimiento repetitivo	BIOMECANICOS	Problemas osteo musculares	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	3	18	ALTO	25	450	II	NO ACEPTABLE O ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	5	Tenosinovitis del estiloide radial M65A, Bursitis de la mano M70.1					Realizar periodicamente pausas activas mientras se hace la actividad	
6	Operativo	Producción	Trasnporte de material para montaje	Transito	N	Accidentes de tránsito	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Daños en el bienestar físico	El vehiculo cumple con las condiciones de seguridad	Cinturones de seguridad	Capacitacion	2	3	6	MEDIO	25	150	II	NO ACEPTABLE O ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	3	Daños en los diferentes sistemas biologicos o la Muerte					Realizar capacitaciones de seguridad para el transito y conduccion de vehiculos	
7	Operativo	Producción	Alistamiento de material en bodega	Descargue de material	N	Manipulación manual de cargas	BIOMECANICOS	Problemas osteo musculares	Ninguno	Ninguno	Guantes, botas	2	3	6	MEDIO	60	360	II	NO ACEPTABLE O ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	2	artrosis M19, trastornos articulares no clasificados en otra parte: Dolor articular M25.5, Dorsalgia M54					Realizar capacitacion para la manipulacion de cargas pesadas	
8	Operativo	Producción	Montaje	Instalación en alturas	N	Polvos orgánicos inorgánicos	QUIMICO	Ardor y enrrojecimiento del ojo	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	2	12	ALTO	25	300	II	NO ACEPTABLE O ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	3	Conjuntivitis. H10 Otras conjuntivitis H10.8					Capacitaciones frente a los riesgos generados por la tarea	tapabocas antipolucion
9	Operativo	Producción	Alistamiento de rollos de impresión	Cargue de material para impresión	N	Esfuerzo	BIOMECANICOS	Problemas osteo musculares	Ninguno	Ninguno	Ninguno	10	2	20	ALTO	25	500	II	NO ACEPTABLE O ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	1	artrosis M19, trastornos articulares no clasificados en otra parte: Dolor articular M25.5, Dorsalgia M54					Capacitacion para ela correcta posicion para la introduccion de los rollos a la impresora	
10	Operativo	Producción	Apertura de huecos en materiales	Taladrar madera o metal	N	Ruido (de impacto, intermitente, continuo)	FISICO	Sordera	Ninguno	Ninguno	Tapa oidos	6	1	6	MEDIO	25	150	II	NO ACEPTABLE O ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	5	Perdida de la audicion H 83,3					Capacitacion para el uso de equipos de seguridad para los Oidos y la escucha	
11	Operativo	Producción	Apertura de huecos en materiales	Taladrar madera o metal	N	Vibración (cuerpo entero, segmentaria)	FISICO	Dolor articular	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	1	6	MEDIO	25	150	II	NO ACEPTABLE O ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	5	Dolores articulares M19, Enfermedad de Kiembock M93.1, otros trastornos especificados en los tejidos blandos M79.8, Lesiones de hombro M 75, otras entesopatias M77					Capacitaciones para el correcto manejo de los taladros, hacer pausas activas	
12	Operativo	Producción	Union de partes de madera	Disparar la pistola de remaches	N	Movimiento repetitivo	BIOMECANICOS	Dolor articular	Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	2	4	BAJO	60	240	II	NO ACEPTABLE O ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	2	Dolores articulares M19, Enfermedad de Kiembock M93.1, otros trastornos especificados en los tejidos blandos M79.8, Lesiones de hombro M 75, otras entesopatias M79					Realizar pausas activas y capacitaciones para el suo de la maquina remachadora	
13	Operativo	Producción	Pintura	Pintar materiales u objetos con compresor de aire	S	Gases y vapores	QUIMICO	problemas oculares	Ninguno	Ninguno	Mascara, gafas	2	3	6	MEDIO	25	150	II	NO ACEPTABLE O ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	5	Conjuntivitis. H10 Otras conjuntivitis H10.8			Instalar un estracotr de gases		Realizar capacitaciones para la seguridad de los organos oculares	
14	Operativo	Producción	Corte de objetos metalicos en partes	Uso de maquina troazadora para cortes medidos a objetos metalicos	N	Vibración (cuerpo entero, segmentaria)	FISICO	Dolor articular	Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	2	4	BAJO	60	240	II	NO ACEPTABLE O ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	2	Dolores articulares M19, Enfermedad de Kiembock M93.1, otros trastornos especificados en los tejidos blandos M79.8, Lesiones de hombro M 75, otras entesopatias M79					Realizar pausas activas y capacitaciones para el uso de la maquina troazadora	
15	Operativo	Producción	Corte de objetos compuestos en madera	Uso de maquina Caladora para corte de madera	N	Vibración (cuerpo entero, segmentaria)	FISICO	Dolor articular	Ninguno	Ninguno	Gantes, gafas	2	2	4	BAJO	60	240	II	NO ACEPTABLE O ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	2	Dolores articulares M19, Enfermedad de Kiembock M93.1, otros trastornos especificados en los tejidos blandos M79.8, Lesiones de hombro M 75, otras entesopatias M79					Capacitaciones para las eguridad laboral en el area de carpinteria	
16	Operativo	Aseo	Aseo	Combinacion de quimicos	N	Liquidos (nieblas y rocios)	QUIMICO	Quemaduras	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	2	12	ALTO	25	300	II	NO ACEPTABLE O ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	1						Establecer normas para y capacitacion para el uso de evipos de proteccion para sustancias peligrosas	
17	Operativo	Aseo	Aseo	Combinacion de quimicos	N	Gases y vapores	QUIMICO	Complicacion respiratoria	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	2	12	ALTO	25	300	II	NO ACEPTABLE O ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	1	Enfermedades pulmonares					Establecer normas y capacitaciones para el uso de equipos de proteccion para sustancias peligrosas	


Nivel de Riesgo - No aceptable o Aceptable con control específico
500
450
400
350
300
250
200
150
100
50
0
150
150
300
450
450
150
360
300
500
240
240
240
300
300
Digitación
Permanecer sentado
Control de impresiones medidas
Cortes de impresiones medidas
Cortes de impresiones medida a
Trancón
Descarga de material
Instalación de afiches
Cargue de material para impresión
Talador madera ornetal
Talador madera ornetal
Disparo la pistola de remaches
Pintar materiales u objetos con compresor de aire
Uso de maquina troqueladora para cortes medidos a objetos metalicos
Uso de maquina Cepilladora para cortes de madera
Contratacion de ayarmias
Contratacion de quimicos