







PROCESO	TIPO PROCESO ROUTINARIO / NO ROUTINARIO	LUGAR DE TRABAJO	ACTIVIDAD	TAREA	TIPO ACTIVIDAD ROUTINARIA / NO ROUTINARIA	PELIGROS		EFECTOS POSIBLES	CONTROL EXISTENTE			NIVEL DE EFICIENCIA				EVALUACIÓN DEL RIESGO						CRITERIOS DE CONTROL					OBSERVACIÓN								
						CLASIFICACIÓN			FUENTE	MEDIO	TRABAJADOR	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO	NIVEL DE DEFICIENCIA	NIVEL DE EXPOSICIÓN	NIVEL DE PROBABILIDAD	INTERPRETACI N NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE RIESGO	INTERPRETACI N DEL NIVEL DE RIESGO	ACEPTABILIDAD DEL RIESGO	EXPUES TOS	PEOR CONSECUENCIA	ELIMINACIÓN		SUSTITUCIÓN	CONTROL INGENIERÍA	CONTROLES ADMINISTRATIVOS, DOCUMENTAL Y ADVERTENCIA (SEÑALIZACIÓN / DELIMITACIÓN /	CONTROL EN LA PERSONA (EQUIPOS / ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL, FORMACIÓN)	ASPECTOS LEGALES APLICABLES	RELACIÓN DE LOS REQUISITOS LEGALES APLICABLES		
					Rutina	BIOMECÁNICOS	POSTURA FORZADA	Dolores osteomusculares Lesiones de columna			Participación en pausas activas por áreas de trabajo			(M)		2	4	8	(M)	25	200	II	Aceptable con Control Específico	11							PVE riesgo biomédico Programa de pausas activas en áreas de trabajo	pausas saludables	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	

PROCESO	TIPO PROCESO RUTINARIO / NO RUTINARIO	LUGAR DE TRABAJO	ACTIVIDAD	TAREA	TIPO ACTIVIDAD RUTINARIA / NO RUTINARIA	DESCRIPCIÓN	PELIGROS		EFECTOS POSIBLES	CONTROL EXISTENTE			NIVEL DE EFICIENCIA				EVALUACIÓN DEL RIESGO				EXPOSITOS	PEOR CONSECUENCIA	ELIMINACIÓN	SUSTITUCIÓN	CRITERIOS DE CONTROL			MARCO LEGAL	RELACIÓN DE LOS REQUISITOS LEGALES APLICABLES	OBSERVACIÓN			
							CLASIFICACIÓN			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 NIVEL DE RIESGO				ACEPTABILIDAD DEL RIESGO	CONTROLES ADMINISTRATIVOS, DOCUMENTAL Y ADVERTENCIA (SEÑALIZACIÓN / DELIMITACIÓN /	CONTROL EN LA PERSONA (EQUIPOS / ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL, FORMACIÓN)
						Rutina	Manipulación de coseadoras, esferas, bisturí, gradadoras, saca gancho etc.	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico por (piezas a trabajar)	Golpes, cortes				(M)			2	4	8	(M)	10	80	III	Acceptable	11					Implementación de metodología de 5 S	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo	
						Rutina	Presencia de archivadores en área y uso de ellos	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo por caídas de objetos	Golpes, cortes, fracturas				(M)			2	3	6	(M)	10	60	III	Acceptable	11				Adecuado almacenamiento de material en archivadores para evitar caída de elementos de estos	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo		
						Rutina	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				(M)			2	3	6	(M)	10	60	III	Acceptable	11				Adecuación del cableado de los equipos de computo	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo		
						Rutina	Continua generación de papelería en puestos de trabajo	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo medios de almacenamiento	Golpes, caída de objetos				(M)			6	2	12	(A)	10	120	III	Acceptable	11				Adecuación de archivo para organizar todo el material acumulado en puestos de trabajo	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo		
						Rutina	Manipulación de elementos, utensilios de vidrio	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico por (piezas a trabajar)	Golpes, cortes				(B)			6	2	12	(A)	10	120	III	Acceptable	11				Adecuación de espacios de área de almacenamiento	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo		
						Rutina	Acumulación de material en estantes	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativo medios de almacenamiento	Golpes, caída de objetos				(B)			6	2	12	(A)	25	300	II	Acceptable con Control Especifico	11				Adecuación de espacios de área de almacenamiento	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo		
						Rutina	Trabajo con entidad publica Sede ubicada dentro del INS Zona de alto indice de protestas	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Públicos por orden publico	Traumas psicológicos, lesiones físicas	PONS	Sensibilización de riesgo público y de tránsito		(M)			2	2	4	(B)	25	100	III	Acceptable	11				crear plan de ayuda mutua con el INS, en caso de un acontecimiento	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo		
						Rutina	fenómenos naturales	CONDICIONES DE SEGURIDAD	sismos	poltraumatismos, heridas	PONS		(M)				2	3	6	(M)	10	60	III	Acceptable	11				divulgar que hacer en caso de fenómenos naturales	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo		
						Rutina	Trabajo con entidad publica Sede ubicada dentro del INS Zona de alto indice de protestas	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Públicos por orden publico	Traumas psicológicos, lesiones físicas		Sensibilización de riesgo público y de tránsito		(M)			2	3	6	(M)	10	60	III	Acceptable	11				Capacitación en riesgo publico y de tránsito	Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo		
						Rutina	En el área hay presencia de bombillas que se encuentran en mal estado (Furridas)	FÍSICOS	ILUMINACIÓN POR LUZ VISIBLE POR DEFICIENCIA	Dolores de cabeza Cansancio visual	Película de protección solar			(M)			2	3	6	(M)	10	60	III	Acceptable	11					Si	Decreto 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo		