Fundación Social Sembrando Camino

POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS

MATRIZ PARA LA IDENTIFICACIÓN Y VALORACIÓN DE PELIGROS

UNIDAD OPERATIVA: JARDÍN INFANTIL COFINANCIADO SEMBRANDO CAMINO — **LOCALIDAD:** BOSA - BOSANOVA

DIRECCIÓN DE LA UNIDA OPERATIVA: CALLE 62 SUR # 86 B - 75 — **RESPONSABLE DEL INFORME (COORDINADOR** MARIA NANCY MOYA HERNAND

NUMERO DE TRABAJADORES: 20 — **FECHA DE ELABORACIÓN** **ABRIL 24 / 2024**

PROCESO	ZONA/LUGAR	ACTIVIDADES	CARGOS	TAREA	¿ACTIVIDAD RUTINARIA?	CLASE DE PELIGRO	TIPO DE PELIGRO	CÓDIGO DEL ANEXO	FUENTE DEL PELIGRO	EFECTOS DEL PELIGRO	NUMERO DE EXPUESTOS	% DE EXPUESTOS	TIEMPO DE EXPOSICION	CONTROLES EXISTENTES	VALORACIÓN Y EVALUACIÓN DEL RIESGO							
															CONSECUENCIA	PROBABLILIDAD	EXPOSICIPON	GRADO DE PELIGROSIDAD	NIVEL DE INTERVENCIÓN	FACTOR DE PONDERACION	REPERCUSION DEL RIESGO	PRIORIDAD DE INTERVENCION
					SI	FISICO	RUIDO	11			28	140%	10 HORAS		10	7	10	**700**	**ALTO**	1	700	**BAJO**
					SI	PSICOSOCIAL	CARACTERISTICAS DEL GRUPO SOCIAL DE TRABAJO	510	Relaciones, cohesión, calidad de interacciones, trabajo en equipo.	Problemas asociados al estrés (ansiedad, apatía, aburrimiento, depresión, problemas de glucosa, problemas de tensión, problemas del sistema inmunológico, baja productividad, agresividad, relaciones interpersonales, sentido de pertenencia, conflictiva, disnea, ausentismo etc.)	28	140%	10 HORAS	SEGUIMIENTO DE APOYO PSICOSOCIAL	4	7	10	**280**	**BAJO**	1	280	**BAJO**
					SI	FISICO	DISCONFORT TERMICO	17	Exposición a condiciones termohigrométricas (Temperatura ambiental, Humedad relativa y Velocidad del aire). Generado por situaciones naturales o antrópicas.	Fatiga, estrés	28	140%	10 HORAS		4	7	10	**280**	**BAJO**	1	280	**BAJO**

CONVENSIONES: No. Exp= Numero de expuestos F=Fuente M=Medio T=Trabajador H.exp= horas de exposición

PROCESO	ZONA/LUGAR	ACTIVIDADES	CARGOS	TAREA	¿ACTIVIDAD RUTINARIA?	CLASE DE PELIGRO	TIPO DE PELIGRO	CODIGO DEL ANEXO	FUENTE DEL PELIGRO	EFECTOS DEL PELIGRO	NUMERO DE EXPUESTOS	% DE EXPUESTOS	TIEMPO DE EXPOSICIÓN	CONTROLES EXISTENTES	VALORACIÓN Y EVALUACIÓN DEL RIESGO							
															CONSECUENCIA	PROBABLILIDAD	EXPOSICIPON	GRADO DE PELIGROSIDAD	NIVEL DE INTERVENCIÓN	FACTOR DE PONDERACION	REPERCUSION DEL RIESGO	PRIORIDAD DE INTERVENCION
ENCIA	S - FUERA DE LAS INSTALACIONES	/ CUIDADO A LOS ÑIÑOS	PEDAGOGO, DOCENTE TÉCNICO	- RUTINARIAS - DESARROLLO DE ACTIVIDADES PEDAGÓGICAS, RITUAL DE HIGIENE, ACTIVIDADES DE RECREACIÓN, ACOMPAÑAMIENTO DIRECTO EN EL MOMENTO DE LA ALIMENTACIÓN,SUBIR Y BAJAR ESCALERAS CON LOS NIÑOS Y NIÑAS PARA EL RITUAL DE LA ALIMENTACION, 0, SUBIR Y BAJAR LOS NIÑOS DE LAS BAÑERAS PARA REALIZAR CABIO DE PAÑAL,ELABORACIÓN Y MONTAJE DE AMBIENTACIÓN, REALIZAR	SI	CONDICIONES DE SEGURIDAD	PÚBLICOS POR ROBO, ATRACO, HURTO, ATENTADO, ASONADA, SECUESTRO, ATENCIÓN A USUARIOS	51	Situaciones que atentan contra la seguridad física de las personas por violencia generada desde terceros.	Fatiga, estrés, disminución de la destreza y precisión. Estados de ansiedad y/o depresión y trastornos del aparato digestivo, muerte.	28	140%	10 HORAS		10	7	2	**140**	**BAJO**	1	140	**BAJO**
					SI	FISICO	RADIACIONES NO IONIZANTES	19	Radiación de microondas, infrarroja, radiofrecuencias, de luz visible, ultravioleta y láser.	Quemaduras, cáncer, alteraciones de la piel, deshidratación, alteración en algunos tejidos blandos (ojos).	28	140%	10 HORAS		4	7	10	**280**	**BAJO**	1	280	**BAJO**
					SI	CONDICIONES DE SEGURIDAD	MECÁNICO: MANEJO DE EQUIPOS, MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS	38	Manipulación y/o contacto con equipos, máquinas y herramientas manuales que adquieren por medios externos o internos temperaturas elevadas, presentan potencial de atrapamiento de segmentos corporales por medio de sistemas en movimiento, proyección de objetos, partículas y fluidos	Golpes, heridas, laceraciones, quemaduras, fracturas, amputaciones, muerte.	28	140%	10 HORAS		1	4	1	**4**	**BAJO**	1	4	**BAJO**
					SI	CONDICIONES DE SEGURIDAD	ACCIDENTES DE TRÁNSITO	47	Por la movilización de personal fuera de los centros de trabajo realizando actividades propias de su trabajo	Golpes, traumas múltiples, atrapamientos, caídas de personas, fracturas, perdida de capacidad laboral y muerte.	28	140%	10 HORAS		6	7	2	**84**	**BAJO**	1	84	**BAJO**
					SI	CONDICIONES DE SEGURIDAD	LOCATIVO CONDICIONES DE ORDEN Y ASEO	45	Por la falta de un programa eficiente de orden y aseo dentro del centro para las áreas administrativas, por la falta de espacio para el almacenamiento.	Golpes, caídas al mismo nivel, laceraciones, contusiones, cortaduras con elementos de oficina, estrés por manejo del tiempo y tarea, traumas múltiples	28	140%	10 HORAS		1	4	6	**24**	**BAJO**	1	24	**BAJO**

CONVENSIONES: No. Exp= Numero de expuestos F=Fuente M=Medio T=Trabajador H.exp= horas de exposición

PROCESO	ZONA/LUGAR	ACTIVIDADES	CARGOS	TAREA	¿ACTIVIDAD RUTINARIA?	CLASE DE PELIGRO	TIPO DE PELIGRO	CODIGO DEL ANEXO	FUENTE DEL PELIGRO	EFECTOS DEL PELIGRO	NUMERO DE EXPUESTOS	% DE EXPUESTOS	TIEMPO DE EXPOSICION	CONTROLES EXISTENTES	VALORACIÓN Y EVALUACIÓN DEL RIESGO							
															CONSECUENCIA	PROBABLILIDAD	EXPOSICIPON	GRADO DE PELIGROSIDAD	NIVEL DE INTERVENCIÓN	FACTOR DE PONDERACION	REPERCUSION DEL RIESGO	PRIORIDAD DE INTERVENCION
DOC	AULA - TODAS LAS INSTALCIONE	BRINDAR ENSEÑANZA	TECNICO, INSTRUCTOR, AUXILIAR DE AULA	REALIZAR ACOMPAÑAMIENTO DE TRASLADO DE NIÑOS Y NIÑAS- NO RUTINARIAS - TRASLADAR NIÑOS QUE NO RECOGIERON A COMISARIA- VISITAS DOMICILIARIAS PARA IDENTIFICACIÓN Y ASIGNACIÓN DE CUPOS- ACTIVACIÓN DE RUTA POR ACCIDENTE- PARTICIPACIÓN A EVENTOS TERRITORIALES A NIVEL LOCAL Y DISTRITAL A LA EJECUCIÓN PROPIA DEL PLAN DE GOBIERNO- ASITIR A CAPACITACIONES FUERA DE LA UNIDAD OPERATIVA.	SI	PSICOSOCIAL	CARACTERISTICAS DE LA ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	59	Comunicación, tecnología, organización del trabajo, demandas cualitativas y cuantitativas de la labor	Problemas asociados al estrés (ansiedad, apatía, aburrimiento, depresión, problemas de glucosa, problemas de tensión, problemas del sistema inmunológico, baja productividad, agresividad, relaciones interpersonales, sentido de pertenencia, conflictiva, disnea, ausentismo etc.)	28	140%			6	7	10	**420**	**MEDIO**	1	420	**BAJO**
					SI	PSICOSOCIAL	CONDICIONES DE LA TAREA	511	Carga mental, contenido de la tarea, demandas emocionales, sistemas de control, definición de roles, monotonía	Problemas asociados al estrés (ansiedad, apatía, aburrimiento, depresión, problemas de glucosa, problemas de tensión, problemas del sistema inmunológico, baja productividad, agresividad, relaciones interpersonales, sentido de pertenencia, conflictiva, disnea, ausentismo etc.)	28	140%			4	7	10	**280**	**BAJO**	1	280	**BAJO**
					SI	PSICOSOCIAL	GESTIÓN ORGANIZACIONAL	58	Estilo de mando, pago, contratación, participación, inducción y capacitación, bienestar social, evaluación del desempeño, manejo de cambios.	Problemas asociados al estrés (ansiedad, apatía, aburrimiento, depresión, problemas de glucosa, problemas de tensión, problemas del sistema inmunológico, baja productividad, agresividad, relaciones interpersonales, sentido de pertenencia, conflictiva, disnea, ausentismo etc.)	28	140%	10 HORAS		4	7	10	**280**	**BAJO**	1	280	**BAJO**
					SI	BIOMECANICO	POSTURA PROLONGADA, MANTENIDO Y/O FORZADA, INCLUYE CARGA ESTATICA DE PIE Y/O SENTADA	31	Posturas subestandar en la realización de la tarea que generan extensión muscular, posiciones incomodas que comprometan forzar de forma excesiva y prolongada de articulaciones y posiciones no convencionales del cuerpo.	Desordenes de trauma acumulativo, lesiones del sistema osteomuscular, fatiga.	28	140%	10 HORAS		6	7	10	**420**	**MEDIO**	1	420	**BAJO**
					SI	CONDICIONES DE SEGURIDAD	LOCATIVO MEDIOS DE ALMACENAMIENTO	42	Por la falta de estanterías para un adecuado almacenamiento, falta de un espacio para el almacenamiento (para archivo, mobiliario, elementos de oficina y otros).	Golpes, traumas múltiples, problemas lumbares, afectación al sistema músculo esquelético, caídas.	28	140%	10 HORAS		6	7	10	**420**	**MEDIO**	1	420	**BAJO**

CONVENSIONES: No. Exp= Numero de expuestos F=Fuente M=Medio T=Trabajador H.exp= horas de exposición

PROCESO	ZONA/LUGAR	ACTIVIDADES	CARGOS	TAREA	¿ACTIVIDAD RUTINARIA?	CLASE DE PELIGRO	TIPO DE PELIGRO	CODIGO DEL ANEXO	FUENTE DEL PELIGRO	EFECTOS DEL PELIGRO	NUMERO DE EXPUESTOS	% DE EXPUESTOS	TIEMPO DE EXPOSICION	CONTROLES EXISTENTES	VALORACIÓN Y EVALUACIÓN DEL RIESGO							
															CONSECUENCIA	PROBABLILIDAD	EXPOSICIPON	GRADO DE PELIGROSIDAD	NIVEL DE INTERVENCIÓN	FACTOR DE PONDERACION	REPERCUSION DEL RIESGO	PRIORIDAD DE INTERVENCION
					SI	CONDICIONES DE SEGURIDAD	LOCATIVO SUPERFICIES DE TRABAJO IRREGULARES Y DIFERENTE NIVEL.	43	Tiene que ver con las instalaciones físicas de la edificación que generan riesgo en las personas, tanto en la construcción como en la condición actual, tiene alcance a la estructura, mampostería y acabados.	Golpes, caídas al mismo nivel, laceraciones, contusiones, traumas múltiples	28	140%	10 HORAS		6	7	10	**420**	**MEDIO**	1	420	**BAJO**
					SI	CONDICIONES DE SEGURIDAD	TECNOLÓGICO POR FUGA, DERRAME, EXPLOSIÓN Y/O INCENDIO	46	Son sustancias sólidas o líquidas, o mezclas de ellas susceptibles a combinarse con el oxígeno de forma rápida y exotérmica.	Quemaduras, amputaciones, alteraciones de órganos y sentidos, muerte.	28	140%	10 HORAS		10	7	10	**700**	**ALTO**	1	700	**BAJO**
					SI	BIOLOGICO	HONGOS, BACTERIAS, VIRUS Y PARÁSITOS	22	#¡REF!	#¡REF!	28	140%	10 HORAS	CAPACITACION, DOTACION(GUANTES Y TAPABOCAS)	10	7	10	**700**	**ALTO**	1	700	**BAJO**
					SI	FISICO	DISCONFORT TERMICO	17	Exposición a condiciones termohigrométricas (Temperatura ambiental, Humedad relativa y Velocidad del aire). Generado por situaciones naturales o antrópicas.	Fatiga, estrés	5	25%	10 HORAS		6	7	10	**420**	**MEDIO**	2	840	**BAJO**
					SI	BIOMECANICO	ESFUERZO	33	Desplazamientos con carga y sin carga, al dejar o levantar cargas, cargas visuales y afección de otros grupos musculares, alta exposición de uso de la voz en tiempo e intensidad.	Desordenes de trauma acumulativo, lesiones del sistema osteomuscular, fatiga, disfonias, pólipos y afecciones de garganta.	5	25%	11 HORAS		10	7	10	**700**	**ALTO**	2	1400	**BAJO**

CONVENSIONES: No. Exp= Numero de expuestos F=Fuente M=Medio T=Trabajador H.exp= horas de exposición

PROCESO	ZONA/LUGAR	ACTIVIDADES	CARGOS	TAREA	¿ACTIVIDAD RUTINARIA?	CLASE DE PELIGRO	TIPO DE PELIGRO	CODIGO DEL ANEXO	FUENTE DEL PELIGRO	EFECTOS DEL PELIGRO	NUMERO DE EXPUESTOS	% DE EXPUESTOS	TIEMPO DE EXPOSICION	CONTROLES EXISTENTES	VALORACIÓN Y EVALUACIÓN DEL RIESGO							
															CONSECUENCIA	PROBABILIDAD	EXPOSICIPON	GRADO DE PELIGROSIDAD	NIVEL DE INTERVENCIÓN	FACTOR DE PONDERACION	REPERCUSION DEL RIESGO	PRIORIDAD DE INTERVENCION
SERVICIOS GENERALES	NSTALCIONES - FUERA DE LAS INSTALACIONES	EZA, DESINFECCION DE AREAS		**RUTINARIAS-**LIMPIEZA DE ÁREAS, LIMPIAR MESAS, SILLAS, LAVAR LOS BAÑOS,CEPILLEROS, LIMPIAR VIDRIOS, BAJAR LA BASURA DE LA COCINA, SACAR LA BASURA A LA CALLE, LAVADO DE SHUP DE BASURA,, LAVADO DE COBIJAS,	SI	FISICO	RADIACIONES NO IONIZANTES	19	Radiación de microondas, infrarroja, radiofrecuencias, de luz visible, ultravioleta y láser.	Quemaduras, cáncer, alteraciones de la piel, deshidratación, alteración en algunos tejidos blandos (ojos).	5	25%	12 HORAS		6	7	10	**420**	**MEDIO**	2	840	**BAJO**
					SI	BIOLOGICO	HONGOS, BACTERIAS, VIRUS Y PARÁSITOS	22	Fungal producida por Hongos, Mónera por bacterias, Protista producida por Ameba, Plasmodium	Dermatosis, reacciones alérgicas, enfermedades infectocontagiosas, alteraciones en los diferentes sistemas, Enfermedades gastrointestinales, Intoxicaciones, reacciones alérgicas y muerte.	5	25%	13 HORAS		10	7	10	**700**	**ALTO**	2	1400	**BAJO**
					SI	CONDICIONES DE SEGURIDAD	MECÁNICO: MANEJO DE EQUIPOS, MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS	38	Manipulación y/o contacto con equipos, máquinas y herramientas manuales que adquieren por medios externos o internos temperaturas elevadas, presentan potencial de atrapamiento de segmentos corporales por medio de sistemas en movimiento, proyección de objetos, partículas y fluidos	Golpes, heridas, laceraciones, quemaduras, fracturas, amputaciones, muerte.	5	25%	10 HORAS		10	7	10	**700**	**ALTO**	2	1400	**BAJO**
					SI	CONDICIONES DE SEGURIDAD	TECNOLÓGICO POR FUGA, DERRAME, EXPLOSIÓN Y/O INCENDIO	46	Son sustancias sólidas o líquidas, o mezclas de ellas susceptibles a combinarse con el oxígeno de forma rápida y exotérmica.	Quemaduras, amputaciones, alteraciones de órganos y sentidos, muerte.	5	25%			10	7	10	**700**	**ALTO**	2	1400	**BAJO**
					SI	PSICOSOCIAL	GESTIÓN ORGANIZACIONAL	58	Estilo de mando, pago, contratación, participación, inducción y capacitación, bienestar social, evaluación del desempeño, manejo de cambios.	Problemas asociados al estrés (ansiedad, apatía, aburrimiento, depresión, problemas de glucosa, problemas de tensión, problemas del sistema inmunológico, baja productividad, agresividad, relaciones interpersonales, sentido de pertenencia, conflictiva, disnea, ausentismo etc.)	5	25%			6	7	10	**420**	**MEDIO**	2	840	**BAJO**

CONVENSIONES: No. Exp= Numero de expuestos F=Fuente M=Medio T=Trabajador H.exp= horas de exposición

PROCESO	ZONA/LUGAR	ACTIVIDADES	CARGOS	TAREA	¿ACTIVIDAD RUTINARIA?	CLASE DE PELIGRO	TIPO DE PELIGRO	CODIGO DEL ANEXO	FUENTE DEL PELIGRO	EFECTOS DEL PELIGRO	NUMERO DE EXPUESTOS	% DE EXPUESTOS	TIEMPO DE EXPOSICION	CONTROLES EXISTENTES	VALORACIÓN Y EVALUACIÓN DEL RIESGO							
															CONSECUENCIA	PROBABILIDAD	EXPOSICIPON	GRADO DE PELIGROSIDAD	NIVEL DE INTERVENCIÓN	FACTOR DE PONDERACION	REPERCUSION DEL RIESGO	PRIORIDAD DE INTERVENCION
	AULA - TODAS LAS II	LIMP	OPERARIAS	ALMOHADAS,FORROS DE LAS CLOCHONETAS, TOALLAS, ORGANIZAR LOS SALONES PARA EL RITUAL DEL SUEÑO,SUBIR LA LOZA A LA COCINA, BARREL EL ANDEN, RECOGER EL DESORDEN DE LOS SALONES, ENTRGA DE RECICLAJE,LIMPIAR LOS ESTANTES Y MUEBLES DE LOS SALONES,ASEO DE LAS ESCALERAS, LIMPIAR POLVO, ASEO DE OFICINA, COLOCAR EL COMEDOR, RECOGER EL DESCOMIDE,PREPARAR EL TINTO-NO RUTINARIAS-LAVADO DE PISOS CON MAQUINA,LAVAR LAS SILLAS,LAVAR LOS JUGUETES	SI	CONDICIONES DE SEGURIDAD	LOCATIVO CONDICIONES DE ORDEN Y ASEO	45	Por la falta de un programa eficiente de orden y aseo dentro del centro para las áreas administrativas, por la falta de espacio para el almacenamiento.	Golpes, caídas al mismo nivel, laceraciones, contusiones, cortaduras con elementos de oficina, estrés por manejo del tiempo y tarea, traumas múltiples	5	25%			10	7	10	**700**	**ALTO**	2	1400	**BAJO**
					SI	CONDICIONES DE SEGURIDAD	LOCATIVO MEDIOS DE ALMACENAMIENTO	42	Por la falta de estanterías para un adecuado almacenamiento, falta de un espacio para el almacenamiento (para archivo, mobiliario, elementos de oficina y otros).	Golpes, traumas múltiples, problemas lumbares, afectación al sistema músculo esquelético, caídas.	5	25%			10	7	10	**700**	**ALTO**	2	1400	**BAJO**
					SI	PSICOSOCIAL	CARACTERISTICAS DEL GRUPO SOCIAL DE TRABAJO	510	Relaciones, cohesión, calidad de interacciones, trabajo en equipo.	Problemas asociados al estrés (ansiedad, apatía, aburrimiento, depresión, problemas de glucosa, problemas de tensión, problemas del sistema inmunológico, baja productividad, agresividad, relaciones interpersonales, sentido de pertenencia, conflictiva, disnea, ausentismo etc.)	5	25%			4	7	10	**280**	**BAJO**	2	560	**BAJO**
					SI	PSICOSOCIAL	CONDICIONES DE LA TAREA	511	Carga mental, contenido de la tarea, demandas emocionales, sistemas de control, definición de roles, monotonía	Problemas asociados al estrés (ansiedad, apatía, aburrimiento, depresión, problemas de glucosa, problemas de tensión, problemas del sistema inmunológico, baja productividad, agresividad, relaciones interpersonales, sentido de pertenencia, conflictiva, disnea, ausentismo etc.)	5				4	7	10	**280**	**BAJO**	1	280	**BAJO**
					SI	BIOMECANICO	POSTURA PROLONGADA, MANTENIDO Y/O FORZADA, INCLUYE CARGA ESTATICA DE PIE Y/O SENTADA	31	Posturas subestandar en la realización de la tarea que generan extensión muscular, posiciones incomodas que comprometan forzar de forma excesiva y prolongada de articulaciones y posiciones no convencionales del cuerpo.	Desordenes de trauma acumulativo, lesiones del sistema osteomuscular, fatiga.	5				10	7	6	**420**	**MEDIO**	1	420	**BAJO**

CONVENSIONES: No. Exp= Numero de expuestos F=Fuente M=Medio T=Trabajador H.exp= horas de exposición

PROCESO	ZONA/LUGAR	ACTIVIDADES	CARGOS	TAREA	¿ACTIVIDAD RUTINARIA?	CLASE DE PELIGRO	TIPO DE PELIGRO	CODIGO DEL ANEXO	FUENTE DEL PELIGRO	EFECTOS DEL PELIGRO	NUMERO DE EXPUESTOS	% DE EXPUESTOS	TIEMPO DE EXPOSICION	CONTROLES EXISTENTES	VALORACIÓN Y EVALUACIÓN DEL RIESGO							
															CONSECUENCIA	PROBABLILIDAD	EXPOSICIPON	GRADO DE PELIGROSIDAD	NIVEL DE INTERVENCIÓN	FACTOR DE PONDERACION	REPERCUSION DEL RIESGO	PRIORIDAD DE INTERVENCION
					SI	QUIMICO	SOLIDOS(POLVOS ORGÁNICOS, FIBRAS, HUMOS METALICOS Y/O NO METALICOS, MATERIAL PARTICULADO.	28	#¡REF!	#¡REF!	5	25%	10 HORAS	CAPACITACION, DOTACION(GUANTES Y TAPABOCAS)	4	7	10	**280**	**BAJO**	2	560	**BAJO**
					SI	CONDICIONES DE SEGURIDAD	LOCATIVO SUPERFICIES DE TRABAJO IRREGULARES Y DIFERENTE NIVEL.	43	Tiene que ver con las instalaciones físicas de la edificación que generan riesgo en las personas, tanto en la construcción como en la condición actual, tiene alcance a la estructura, mampostería y acabados.	Golpes, caídas al mismo nivel, laceraciones, contusiones, traumas múltiples	5	25%			10	7	10	**700**	**ALTO**	2	1400	**BAJO**
					SI	BIOMECANICO	MOVIMIENTO REPETITIVO	36	#¡REF!	#¡REF!	5	25%	10 HORAS	CAPACITACION POR PARTE DE LA EMPRESA CONTRATANTE	4	7	10	**280**	**BAJO**	2	560	**BAJO**
					SI	FISICO	TEMPERATURAS EXTREMAS CALOR Y/O FRIO	14	#¡REF!	#¡REF!	5	25%	11 HORAS	CAPACITACION POR PARTE DE LA EMPRESA CONTRATANTE, DESTRIBUCION DE LABORES	4	10	10	**400**	**MEDIO**	2	800	**BAJO**
					SI	FISICO	DISCONFORT TERMICO	17	Exposición a condiciones termohigrométricas (Temperatura ambiental, Humedad relativa y Velocidad del aire). Generado por situaciones naturales o antrópicas.	Fatiga, estrés	5	25%	12 HORAS		6	7	10	**420**	**MEDIO**	2	840	**BAJO**

CONVENSIONES: No. Exp= Numero de expuestos F=Fuente M=Medio T=Trabajador H.exp= horas de exposición

PROCESO	ZONA/LUGAR	ACTIVIDADES	CARGOS	TAREA	¿ACTIVIDAD RUTINARIA?	CLASE DE PELIGRO	TIPO DE PELIGRO	CODIGO DEL ANEXO	FUENTE DEL PELIGRO	EFECTOS DEL PELIGRO	NUMERO DE EXPUESTOS	% DE EXPUESTOS	TIEMPO DE EXPOSICION	CONTROLES EXISTENTES	VALORACIÓN Y EVALUACIÓN DEL RIESGO							
															CONSECUENCIA	PROBABLILIDAD	EXPOSICIPON	GRADO DE PELIGROSIDAD	NIVEL DE INTERVENCIÓN	FACTOR DE PONDERACIÓN	REPERCUSION DEL RIESGO	PRIORIDAD DE INTERVENCION
					SI	BIOLOGICO	HONGOS, BACTERIAS, VIRUS Y PARÁSITOS	22	Fungal producida por Hongos, Mónera por bacterias, Protista producida por Ameba, Plasmodium	Dermatosis, reacciones alérgicas, enfermedades infectocontagiosas, alteraciones en los diferentes sistemas, Enfermedades gastrointestinales, Intoxicaciones, reacciones alérgicas y muerte.	5	25%	13 HORAS		10	7	10	**700**	**ALTO**	2	1400	**BAJO**
					SI	FISICO	RADIACIONES NO IONIZANTES	19	Radiación de microondas, infrarroja, radiofrecuencias, de luz visible, ultravioleta y láser.	Quemaduras, cáncer, alteraciones de la piel, deshidratación, alteración en algunos tejidos blandos (ojos).	5	25%	14 HORAS		6	4	10	**240**	**BAJO**	2	480	**BAJO**
					SI	CONDICIONES DE SEGURIDAD	LOCATIVO CONDICIONES DE ORDEN Y ASEO	45	Por la falta de un programa eficiente de orden y aseo dentro del centro para las áreas administrativas, por la falta de espacio para el almacenamiento.	Golpes, caídas al mismo nivel, laceraciones, contusiones, cortaduras con elementos de oficina, estrés por manejo del tiempo y tarea, traumas múltiples	5	25%	15 HORAS		10	7	10	**700**	**ALTO**	2	1400	**BAJO**
					SI	CONDICIONES DE SEGURIDAD	TECNOLÓGICO POR FUGA, DERRAME, EXPLOSIÓN Y/O INCENDIO	46	Son sustancias sólidas o líquidas, o mezclas de ellas susceptibles a combinarse con el oxígeno de forma rápida y exotérmica.	Quemaduras, amputaciones, alteraciones de órganos y sentidos, muerte.	5	25%	16 HORAS		10	7	10	**700**	**ALTO**	2	1400	**BAJO**
		IENTOS		**RUTINARIAS-**	SI	CONDICIONES DE SEGURIDAD	MECÁNICO: MANEJO DE EQUIPOS, MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS	38	Manipulación y/o contacto con equipos, máquinas y herramientas manuales que adquieren por medios externos o internos temperaturas elevadas, presentan potencial de atrapamiento de segmentos corporales por medio de sistemas en movimiento, proyección de objetos, partículas y fluidos	Golpes, heridas, laceraciones, quemaduras, fracturas, amputaciones, muerte.	5	25%	17 HORAS		10	7	10	**700**	**ALTO**	2	1400	**BAJO**

CONVENSIONES: No. Exp= Numero de expuestos F=Fuente M=Medio T=Trabajador H.exp= horas de exposición

PROCESO	ZONA/LUGAR	ACTIVIDADES	CARGOS	TAREA	¿ACTIVIDAD RUTINARIA?	CLASE DE PELIGRO	TIPO DE PELIGRO	CODIGO DEL ANEXO	FUENTE DEL PELIGRO	EFECTOS DEL PELIGRO	NUMERO DE EXPUESTOS	% DE EXPUESTOS	TIEMPO DE EXPOSICION	CONTROLES EXISTENTES	VALORACIÓN Y EVALUACIÓN DEL RIESGO							
															CONSECUENCIA	PROBABLILIDAD	EXPOSICIPON	GRADO DE PELIGROSIDAD	NIVEL DE INTERVENCIÓN	FACTOR DE PONDERACIÓN	REPERCUSION DEL RIESGO	PRIORIDAD DE INTERVENCION
PROCESO DE NUTRICION Y ALIMENTACION	COCINA-COMEDOR	RECEPCION, ALISTAMIENTO, PREPARACION Y SERVIDO DE ALIM	OPERARIAS	PREPARACION DE ALIMENTOS, SUMINISTRO DE ALIMENTOS, BAJAR ALIMETOS CALIENTES AL COMEDOR,MANEJO DE ELEMENTOS CON ALTAS TEMPERATURAS,ORGANIZAR LOS ALIMENTOS,PREALISTAMIENTO DE FRUTAS,LAVADO Y DESINFECCION DE ALIMENTOS,SERVIR ALIMENTOS,LAVADO Y DESINFECCION DE MENAJE,ORGANIZACION DE ALIMENTOS EN LA BODEGA,ROTULACION DE ALIMENTOS,LIMPIESA Y DESINFECCION DE NEVERAS Y BODEGA,PELAR Y PICAR LOS ALIMENTOS	SI	PSICOSOCIAL	GESTIÓN ORGANIZACIONAL	58	Estilo de mando, pago, contratación, participación, inducción y capacitación, bienestar social, evaluación del desempeño, manejo de cambios.	Problemas asociados al estrés (ansiedad, apatía, aburrimiento, depresión, problemas de glucosa, problemas de tensión, problemas del sistema inmunológico, baja productividad, agresividad, relaciones interpersonales, sentido de pertenencia, conflictiva, disnea, ausentismo etc.)	5	25%	18 HORAS		6	4	10	**240**	**BAJO**	2	480	**BAJO**
					SI	PSICOSOCIAL	CARACTERISTICAS DE LA ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	59	Comunicación, tecnología, organización del trabajo, demandas cualitativas y cuantitativas de la labor	Problemas asociados al estrés (ansiedad, apatía, aburrimiento, depresión, problemas de glucosa, problemas de tensión, problemas del sistema inmunológico, baja productividad, agresividad, relaciones interpersonales, sentido de pertenencia, conflictiva, disnea, ausentismo etc.)	5	25%	19 HORAS		6	7	10	**420**	**MEDIO**	2	840	**BAJO**
					SI	PSICOSOCIAL	CONDICIONES DE LA TAREA	511	Carga mental, contenido de la tarea, demandas emocionales, sistemas de control, definición de roles, monotonía	Problemas asociados al estrés (ansiedad, apatía, aburrimiento, depresión, problemas de glucosa, problemas de tensión, problemas del sistema inmunológico, baja productividad, agresividad, relaciones interpersonales, sentido de pertenencia, conflictiva, disnea, ausentismo etc.)	5	25%	20 HORAS		4	7	10	**280**	**BAJO**	2	560	**BAJO**
					SI	PSICOSOCIAL	CARACTERISTICAS DEL GRUPO SOCIAL DE TRABAJO	510	Relaciones, cohesión, calidad de interacciones, trabajo en equipo.	Problemas asociados al estrés (ansiedad, apatía, aburrimiento, depresión, problemas de glucosa, problemas de tensión, problemas del sistema inmunológico, baja productividad, agresividad, relaciones interpersonales, sentido de pertenencia, conflictiva, disnea, ausentismo etc.)	5	25%	21 HORAS		6	4	10	**240**	**BAJO**	2	480	**BAJO**
					SI	BIOMECANICO	POSTURA PROLONGADA, MANTENIDO Y/O FORZADA, INCLUYE CARGA ESTATICA DE PIE Y/O SENTADA	31	Posturas subestandar en la realización de la tarea que generan extensión muscular, posiciones incomodas que comprometan forzar de forma excesiva y prolongada de articulaciones y posiciones no convencionales del cuerpo.	Posturas subestandar en la realización de la tarea que generan extensión muscular, posiciones incomodas que comprometan forzar de forma excesiva y prolongada de articulaciones y posiciones no convencionales del cuerpo	5	25%	22 HORAS		10	7	10	**700**	**ALTO**	2	1400	**BAJO**

CONVENSIONES: No. Exp= Numero de expuestos F=Fuente M=Medio T=Trabajador H.exp= horas de exposición

PROCESO	ZONA/LUGAR	ACTIVIDADES	CARGOS	TAREA	¿ACTIVIDAD RUTINARIA?	CLASE DE PELIGRO	TIPO DE PELIGRO	CODIGO DEL ANEXO	FUENTE DEL PELIGRO	EFECTOS DEL PELIGRO	NUMERO DE EXPUESTOS	% DE EXPUESTOS	TIEMPO DE EXPOSICION	CONTROLES EXISTENTES	VALORACIÓN Y EVALUACIÓN DEL RIESGO							
															CONSECUENCIA	PROBABLILIDAD	EXPOSICIPON	GRADO DE PELIGROSIDAD	NIVEL DE INTERVENCIÓN	FACTOR DE PONDERACIÓN	REPERCUSION DEL RIESGO	PRIORIDAD DE INTERVENCION
					SI	BIOMECANICO	ESFUERZO	33	Desplazamientos con carga y sin carga, al dejar o levantar cargas, cargas visuales y afección de otros grupos musculares, alta exposición de uso de la voz en tiempo e intensidad.	Desordenes de trauma acumulativo, lesiones del sistema osteomuscular, fatiga, disfonias, pólipos y afecciones de garganta.	5	25%	23 HORAS		10	7	10	**700**	**ALTO**	2	1400	**BAJO**
					SI	CONDICIONES DE SEGURIDAD	LOCATIVO MEDIOS DE ALMACENAMIENTO	42	Por la falta de estanterías para un adecuado almacenamiento, falta de un espacio para el almacenamiento (para archivo, mobiliario, elementos de oficina y otros).	Golpes, traumas múltiples, problemas lumbares, afectación al sistema músculo esquelético, caídas.	5	25%	24 HORAS		6	7	10	**420**	**MEDIO**	2	840	**BAJO**
					SI	QUIMICO	SOLIDOS (POLVOS ORGÁNICOS E INORGÁNICOS, FIBRAS, HUMOS METÁLICOS Y/O NO METÁLICOS, MATERIAL PARTICULADO	28	#¡REF!	#¡REF!	5	25%	10 HORAS	CAPACITACION, DOTACION(GUANTES Y TAPABOCAS)	4	10	10	**400**	**MEDIO**	2	800	**BAJO**
					SI	BIOMECANICO	POSTURA PROLONGADA, MANTENIDO Y/O FORZADA, INCLUYE CARGA ESTATICA DE PIE Y/O SENTADA	31	#¡REF!	#¡REF!	5	25%	10 HORAS	CAPACITACION POR PARTE DE LA EMPRESA CONTRATANTE, DISTRIBUCION DE LABORES	10	7	10	**700**	**ALTO**	2	1400	**BAJO**
					SI	CONDICIONES DE SEGURIDAD	PÚBLICOS POR ROBO, ATRACO, HURTO, ATENTADO, ASONADA, SECUESTRO, ATENCIÓN A USUARIOS	51	Situaciones que atentan contra la seguridad física de las personas por violencia generada desde terceros.	Desordenes de trauma acumulativo, lesiones del sistema osteomuscular, fatiga.	4	20%	10 HORAS		6	7	10	**420**	**MEDIO**	1	420	**BAJO**

CONVENSIONES: No. Exp= Numero de expuestos F=Fuente M=Medio T=Trabajador H.exp= horas de exposición

PROCESO	ZONA/LUGAR	ACTIVIDADES	CARGOS	TAREA	¿ACTIVIDAD RUTINARIA?	CLASE DE PELIGRO	TIPO DE PELIGRO	CODIGO DEL ANEXO	FUENTE DEL PELIGRO	EFECTOS DEL PELIGRO	NUMERO DE EXPUESTOS	% DE EXPUESTOS	TIEMPO DE EXPOSICION	CONTROLES EXISTENTES	VALORACIÓN Y EVALUACIÓN DEL RIESGO							
															CONSECUENCIA	PROBABILIDAD	EXPOSICIPON	GRADO DE PELIGROSIDAD	NIVEL DE INTERVENCIÓN	FACTOR DE PONDERACION	REPERCUSION DEL RIESGO	PRIORIDAD DE INTERVENCION
PROCESO ADMISTRATIVO	S INSTALACIONES FUERA DE LAS INSTALACIONES		COORDINADORA, AUXILIARES		SI	BIOMECANICO	ESFUERZO	33	Desplazamientos con carga y sin carga, al dejar o levantar cargas, cargas visuales y afección de otros grupos musculares, alta exposición de uso de la voz en tiempo e intensidad.	Desordenes de trauma acumulativo, lesiones del sistema osteomuscular, fatiga, disfonias, pólipos y afecciones de garganta.	4	20%			10	7	10	**700**	**ALTO**	1	700	**BAJO**
				RUTINARIAS- ORGANIZACIÓN DE PROCESOS ADMINISTRATIVOS Y OPERACIONALES,SISTEMATIZAR INFORMACION, DIGITAR FICHA SIRBE,	SI	BIOMECANICO	MOVIMIENTO REPETITIVO	36	Realización de la labor con repeticiones frecuentes de Cuello, extremidades superiores, extremidades inferiores y tronco.	Desordenes de trauma acumulativo, lesiones del sistema osteomuscular, fatiga.	4	20%			10	7	10	**700**	**ALTO**	1	700	**BAJO**
					SI	FISICO	RADIACIONES NO IONIZANTES	19	Radiación de microondas, infrarroja, radiofrecuencias, de luz visible, ultravioleta y láser.	Quemaduras, cáncer, alteraciones de la piel, deshidratación, alteración en algunos tejidos blandos (ojos).	4	20%	10 HORAS		6	4	10	**240**	**BAJO**	1	240	**BAJO**
					SI	CONDICIONES DE SEGURIDAD	LOCATIVO SUPERFICIES DE TRABAJO IRREGULARES Y DIFERENTE NIVEL.	43	Tiene que ver con las instalaciones físicas de la edificación que generan riesgo en las personas, tanto en la construcción como en la condición actual, tiene alcance a la estructura, mampostería y acabados.	Golpes, caídas al mismo nivel, laceraciones, contusiones, traumas múltiples	4	20%			10	7	10	**700**	**ALTO**	1	700	**BAJO**
					SI	BIOMECANICO	POSTURA PROLONGADA, MANTENIDO Y/O FORZADA, INCLUYE CARGA ESTATICA DE PIE Y/O SENTADA	31	Posturas subestandar en la realización de la tarea que generan extensión muscular, posiciones incomodas que comprometan forzar de forma excesiva y prolongada de articulaciones y posiciones no convencionales del cuerpo.	Desordenes de trauma acumulativo, lesiones del sistema osteomuscular, fatiga.	4	20%			6	4	10	**240**	**BAJO**	1	240	**BAJO**

CONVENSIONES: No. Exp= Numero de expuestos F=Fuente M=Medio T=Trabajador H.exp= horas de exposición

PROCESO	ZONA/LUGAR	ACTIVIDADES	CARGOS	TAREA	¿ACTIVIDAD RUTINARIA?	CLASE DE PELIGRO	TIPO DE PELIGRO	CODIGO DEL ANEXO	FUENTE DEL PELIGRO	EFECTOS DEL PELIGRO	NUMERO DE EXPUESTOS	% DE EXPUESTOS	TIEMPO DE EXPOSICION	CONTROLES EXISTENTES	VALORACIÓN Y EVALUACIÓN DEL RIESGO							
															CONSECUENCIA	PROBABLILIDAD	EXPOSICIPON	GRADO DE PELIGROSIDAD	NIVEL DE INTERVENCIÓN	FACTOR DE PONDERACION	REPERCUSION DEL RIESGO	PRIORIDAD DE INTERVENCION
	OFICINA, TODAS KLA		AUXILIARES ADMINISTRATIVAS	LLEVAR Y TRAER CORRESPONDENCIA, AERCHIVAR DOCUMENATACION DEL JARDIN,RECEPCION Y ORGANIZACIÓN DEL PAQUETE ALIMETARIO,ASISTIR A CAPACITACIONES FUERA DEL JARDIN,APOYAR LOS PROCESOS, OPERATIVOS,APOYAR PROCESOS DE ALIMENTACION DE LOS NIÑOS Y NIÑAS,TRASLADARSE A LA SUBDIRECCION LOCAL,	SI	PSICOSOCIAL	CARACTERISTICAS DE LA ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	59	Comunicación, tecnología, organización del trabajo, demandas cualitativas y cuantitativas de la labor	Comunicación, tecnología, organización del trabajo, demandas cualitativas y cuantitativas de la labor	4	20%			6	4	10	**240**	**BAJO**	1	240	**BAJO**
					SI	PSICOSOCIAL	CARACTERISTICAS DEL GRUPO SOCIAL DE TRABAJO	510	Relaciones, cohesión, calidad de interacciones, trabajo en equipo.	Problemas asociados al estrés (ansiedad, apatía, aburrimiento, depresión, problemas de glucosa, problemas de tensión, problemas del sistema inmunológico, baja productividad, agresividad, relaciones interpersonales, sentido de pertenencia, conflictiva, disnea, ausentismo etc.)	4	20%			10	7	10	**700**	**ALTO**	1	700	**BAJO**
					SI	PSICOSOCIAL	GESTIÓN ORGANIZACIONAL	58	Estilo de mando, pago, contratación, participación, inducción y capacitación, bienestar social, evaluación del desempeño, manejo de cambios.	Estilo de mando, pago, contratación, participación, inducción y capacitación, bienestar social, evaluación del desempeño, manejo de cambios.	4	20%			6	4	10	**240**	**BAJO**	1	240	**BAJO**
					SI	FISICO	ILUMINACIÓN EN EXCESO Y/O DEFICIENTE	12	#¡REF!	#¡REF!	4	20%	10 HORAS		4	4	10	**160**	**BAJO**	1	160	**BAJO**
					SI	PSICOSOCIAL	CONDICIONES DE LA TAREA	511	Carga mental, contenido de la tarea, demandas emocionales, sistemas de control, definición de roles, monotonía	Problemas asociados al estrés (ansiedad, apatía, aburrimiento, depresión, problemas de glucosa, problemas de tensión, problemas del sistema inmunológico, baja productividad, agresividad, relaciones interpersonales, sentido de pertenencia, conflictiva, disnea, ausentismo etc.)	4	20%	10 HORAS		6	4	10	**240**	**BAJO**	1	240	**BAJO**

CONVENSIONES: No. Exp= Numero de expuestos F=Fuente M=Medio T=Trabajador H.exp= horas de exposición

PROCESO	ZONA/LUGAR	ACTIVIDADES	CARGOS	TAREA	¿ACTIVIDAD RUTINARIA?	CLASE DE PELIGRO	TIPO DE PELIGRO	CODIGO DEL ANEXO	FUENTE DEL PELIGRO	EFECTOS DEL PELIGRO	NUMERO DE EXPUESTOS	% DE EXPUESTOS	TIEMPO DE EXPOSICION	CONTROLES EXISTENTES	VALORACIÓN Y EVALUACIÓN DEL RIESGO							
															CONSECUENCIA	PROBABLILIDAD	EXPOSICIPON	GRADO DE PELIGROSIDAD	NIVEL DE INTERVENCIÓN	FACTOR DE PONDERACIÓN	REPERCUSION DEL RIESGO	PRIORIDAD DE INTERVENCION
EQUIPO PSIBCOSOAIL	INSTALACIONES DEL JARDIN Y FUERA DEL JARDIN	APOYO AL GRUPO DE DOCENTES Y COORDINADORA DEL JARDIN	PSICOLOGA , NUTRICIONISTA, DOCENTE INCLUSION.	RUTINARIAS -HACER ACOMPAÑAMIENTO AL GRUPO DE TRABAJO DEL JARDIN, ATENCION A PADRES DE FAMILIAS Y ACUDIENTES, REALIZACION DE TALLERES, INGRESO A LA COCINA PARA VERIFICACION (NUTRICIONISTA) PASAR SOBRE EL PISO MOJADO CUANDO ESTAN HACIENDO ASEO- NO RUTINARIAS, REALIZAR VISITAS DOMICILIARIAS, ACOMPAÑAR A LA COORDINADORA Y MAESTRAS PARA ACTIVAR RUTAS,TRASLADARSE DE UN JARDIN A OTRO EN CUMPLIMIENTO DE	SI	PSICOSOCIAL	CARACTERISTICAS DEL GRUPO SOCIAL DE TRABAJO	510	#¡REF!	#¡REF!	3	15%	4 HORAS		10	7	6	**420**	**MEDIO**	1	420	**BAJO**
					SI	CONDICIONES DE SEGURIDAD	LOCATIVO SUPERFICIES DE TRABAJO IRREGULARES Y DIFERENTE NIVEL.	43	#¡REF!	#¡REF!	3	15%	3 HORAS		6	4	2	**48**	**BAJO**	1	48	**BAJO**
					SI	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Son sustancias sólidas o líquidas, o mezclas de ellas susceptibles a combinarse con el oxígeno de forma rápida y exotérmica.	46	#¡REF!	#¡REF!	3	15%	4 HORAS		6	7	2	**84**	**BAJO**	1	84	**BAJO**
					SI	CONDICIONES DE SEGURIDAD	ACCIDENTES DE TRÁNSITO	47	#¡REF!	#¡REF!	3	15%	2 HORAS		10	7	6	**420**	**MEDIO**	1	420	**BAJO**
					SI	CONDICIONES DE SEGURIDAD	PÚBLICOS POR ROBO, ATRACO, HURTO, ATENTADO, ASONADA, SECUESTRO, ATENCIÓN A USUARIOS	51	#¡REF!	#¡REF!	3	15%	2 HORAS		10	7	6	**420**	**MEDIO**	1	420	**BAJO**

CONVENSIONES: No. Exp= Numero de expuestos F=Fuente M=Medio T=Trabajador H.exp= horas de exposición

PROCESO	ZONA/LUGAR	ACTIVIDADES	CARGOS	TAREA	¿ACTIVIDAD RUTINARIA?	CLASE DE PELIGRO	TIPO DE PELIGRO	CODIGO DEL ANEXO	FUENTE DEL PELIGRO	EFECTOS DEL PELIGRO	NUMERO DE EXPUESTOS	% DE EXPUESTOS	TIEMPO DE EXPOSICION	CONTROLES EXISTENTES	VALORACIÓN Y EVALUACIÓN DEL RIESGO							
															CONSECUENCIA	PROBABILIDAD	EXPOSICIPON	GRADO DE PELIGROSIDAD	NIVEL DE INTERVENCIÓN	FACTOR DE PONDERACION	REPERCUSION DEL RIESGO	PRIORIDAD DE INTERVENCION
		PRESTAR		SUS FUNCIONES.	SI	PSICOSOCIAL	GESTIÓN ORGANIZACIONAL	58	#¡REF!	#¡REF!	3	15%	3 HORAS		6	4	6	**144**	**BAJO**	1	144	**BAJO**
					SI	PSICOSOCIAL	CARACTERISTICAS DE LA ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	59	#¡REF!	#¡REF!	3	15%	3 HORAS		6	4	6	**144**	**BAJO**	1	144	**BAJO**
					SI	PSICOSOCIAL	CONDICIONES DE LA TAREA	511	#¡REF!	#¡REF!	3	15%	3 HORAS		4	7	10	**280**	**BAJO**	1	280	**BAJO**

CONVENSIONES: No. Exp= Numero de expuestos F=Fuente M=Medio T=Trabajador H.exp= horas de exposición

Clasificación de los Peligros						
Biológico	**Físico**	**Químico**	**Psicosocial**	**Biomecánicos**	**Condiciones de seguridad**	**Fenómenos naturales***
Virus	Ruido (impacto intermitente y continuo)	Polvos orgánicos inorgánicos	Gestión organizacional (estilo de mando, pago, contratación, participación, inducción y capacitación, bienestar social, evaluación del desempeño, manejo de cambios)	Postura (prologada mantenida, forzada, antigravitacionales)	Mecánico (elementos de máquinas, herramientas, piezas a trabajar, materiales proyectados sólidos o fluidos	Sismo
Bacterias	Iluminación (luz visible por exceso o deficiencia)	Fibras	Características de la organización del trabajo (comunicación, tecnología, organización del trabajo, demandas cualitativas y cuantitativas de la labor	Esfuerzo	Eléctrico (alta y baja tensión, estática)	Terremoto
Hongos	Vibración (cuerpo entero, segmentaria)	Líquidos (nieblas y rocíos)	Características del grupo social del trabajo (relaciones, cohesión, calidad de interacciones, trabajo en equipo	Movimiento repetitivo	Locativo (almacenamiento, superficies de trabajo (irregularidades, deslizantes, con diferencia del nivel) condiciones de orden y aseo, caídas de objeto)	Vendaval
Ricketsias	Temperaturas extremas (calor y frío)	Gases y vapores	Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea, demandas emocionales, sistemas de control, definición de roles, monotonía, etc).	Manipulación manual de cargas	Tecnológico (explosión, fuga, derrame, incendio)	Inundación
Parásitos	Presión atmosférica (normal y ajustada)	Humos metálicos, no metálicos	Interfase persona tarea (conocimientos, habilidades con relación a la demanda de la tarea, iniciativa, autonomía y reconocimiento, identificación de la persona con la tarea y la organización		Accidentes de tránsito	Derrumbe
Picaduras	Radiaciones ionizantes (rayos x, gama, beta y alfa)	Material particulado	Jornada de trabajo (pausas, trabajo nocturno, rotación, horas extras, descansos)		Públicos (Robos, atracos, asaltos, atentados, desorden público, etc.)	Precipitaciones, (lluvias, granizadas, heladas)
Mordeduras	Radiaciones no ionizantes (láser, ultravioleta infraroja)				Trabajo en Alturas	
Fluidos o excrementos					Espacios Confinados	

DESCRIPCIÓN Y EFECTOS DE LOS PELIGROS

CODIGO	FACTOR DE RIESGO	TIPO DE PELIGRO	DESCRIPCIÓN DEL PELIGRO	EFECTOS POSIBLES
11	FÍSICO	RUIDO	Presencia de ruido mayor o igual a 80 db(A) definido por los límites permisibles dependiendo de la exposición al riesgo en tiempo y al tipo de ruido.	Pérdida auditiva inducida por ruido
12	FÍSICO	ILUMINACIÓN EN EXCESO Y/O DEFICIENTE	El lugar no cumple con la norma de luminancia minima de 300 LX (para oficinas), carencia o deficiencia de luz natural.	Fatiga visual, cefalea, disminución de la destreza y precisión, deslumbramiento
14	FÍSICO	TEMPERATURAS EXTREMAS CALOR Y/O FRIO	Exposición a altos niveles de calor radiante o dirigido considerados altos, principalmente producidas por generación de calor por hornos, equipos y ambiente externo, Perdida de calor corporal por exposición a ambientes por debajo de los límites, generadores de estrés por frío, generalmente presentes en refrigeradores, congeladores y ambiente externo.	Fatiga que puede producir disminución de la vigilancia, la destreza manual y la rapidez, mareos, desmayos por deshidratación, agravamiento de trastornos cardiovasculares, Fatiga, problemas cardiovasculares, Alteraciones vasculares y nerviosas.
17	FÍSICO	DISCONFORT TERMICO	Exposición a condiciones termohigrométricas (Temperatura ambiental, Humedad relativa y Velocidad del aire). Generado por situaciones naturales o antrópicas.	Fatiga, estrés
18	FÍSICO	VIBRACIONES	Uso de herramientas manuales rotativas o alternativas, eléctricas y neumáticas, o percutoras, puente-grúas, trenes, tractores y maquinaria agrícola, aviones, trenes, barcos, automóviles	Trastornos articulares, daños vasculares (venosos y arteriales), alteración del sistema nervioso central, perdida de la capacidad auditiva, dolor de espalda, debilitación de la capacidad de agarre, disminución de la sensación y habilidad de las manos, blanqueo
19	FÍSICO	RADIACIONES NO IONIZANTES	Radiación de microondas, infrarroja, radiofrecuencias, de luz visible, ultravioleta y láser.	Quemaduras, cáncer, alteraciones de la piel, deshidratación, alteración en algunos tejidos blandos (ojos).

112	BIOLÓGICOS	DERIVADOS DE ORIGEN ANIMAL	Inhalación, contacto y consumo de pelos, plumas, excrementos, sustancias antigénicas (enzima, proteínas), larvas de invertebrados, Contacto con seres vivos (roedores, serpientes, caballos, perros, gatos, etc.) por medio de mordedura, picadura, rasgadura y en general ataque de animales	Enfermedades infecciosas, gastrointestinales, tóxicas, reacciones alérgicas, golpes, traumas, heridas, infecciones, intoxicación, y muerte.
21	BIOLÓGICOS	DERIVADOS DE ORIGEN VEGETAL	Inhalación, contacto y consumo de Polvo vegetal, Polen, Madera, Esporas fúngicas, Micotoxinas, Sustancias antigénicas (antibióticos, polisacáridos) incluye además Musgos, Helechos, Semillas, Derivados de Vegetales	Enfermedades gastrointestinales, Intoxicaciones, reacciones alérgicas, muerte
22	BIOLÓGICOS	HONGOS, BACTERIAS, VIRUS Y PARÁSITOS	Fungal producida por Hongos, Mónera por bacterias, Protista producida por Ameba, Plasmodium	Dermatosis, reacciones alérgicas, enfermedades infectocontagiosas, alteraciones en los diferentes sistemas, Enfermedades gastrointestinales, Intoxicaciones, reacciones alérgicas y muerte.
23	QUÍMICOS	LÍQUIDOS (NIEBLAS Y ROCIOS)	Principales fuentes generadoras: Ebullición, Limpieza con Vapor de agua, Pinturas, solventes, etc.	Quemaduras, Trastornos inespecíficos del sistema nervioso, daño auditivo, daño respiratorio, daño hepático, daño renal, daño dermatológico, cáncer y muerte.
27	QUÍMICOS	GASES Y VAPORES	Principales fuentes generadoras: Minería, Cerámica, Cemento, Madera, Harinas, Soldadura	Neumoconiosis, bisinosis, neumonitis, asma profesional, EPOC, cáncer y muerte.
28	QUÍMICOS	SOLIDOS (POLVOS ORGÁNICOS E INORGÁNICOS, FIBRAS, HUMOS METÁLICOS Y/O NO METÁLICOS, MATERIAL PARTICULADO	Principales fuentes generadoras: Monóxido de carbono, Dióxido de azufre, Óxidos de nitrógeno, Cloro y sus derivados, Amoníaco, Cianuros Plomo, Mercurio,	Cefaleas, temblores, falta de coordinación, náuseas, vómitos, somnolencia, acúfenos, parálisis, edema cutáneo, neuritis periférica, déficit cognitivos, alteraciones psiquiatricas, diabetes, hipertiroidismo, edema pulmonar, queratitis, dificultad respiratorio, irritación de vías respiratorias, ojos, piel y tracto gastrointestinal, quemaduras, anemia, hipertensión arterial, daño renal, disminución de la fertilidad, disminución de la libido, depresión, teratogenicidad, trastornos del sueño, trastornos de la memoria, convulsiones, coma, paro respiratorio y muerte.
31	BIOMECÁNICOS	POSTURA PROLONGADA, MANTENIDO Y/O FORZADA, INCLUYE CARGA ESTATICA DE PIE Y/O SENTADA	Posturas subestandar en la realización de la tarea que generan extensión muscular, posiciones incomodas que comprometan forzar de forma excesiva y prolongada de articulaciones y posiciones no convencionales del cuerpo.	Desordenes de trauma acumulativo, lesiones del sistema osteomuscular, fatiga.

33	BIOMECÁNICOS	ESFUERZO	Desplazamientos con carga y sin carga, al dejar o levantar cargas, cargas visuales y afección de otros grupos musculares, alta exposición de uso de la voz en tiempo e intensidad.	Desordenes de trauma acumulativo, lesiones del sistema osteomuscular, fatiga, disfonias, pólipos y afecciones de garganta.
36	BIOMECÁNICOS	MOVIMIENTO REPETITIVO	Realización de la labor con repeticiones frecuentes de Cuello, extremidades superiores, extremidades inferiores y tronco.	Desordenes de trauma acumulativo, lesiones del sistema osteomuscular, fatiga.
38	CONDICIONES DE SEGURIDAD	MECÁNICO: MANEJO DE EQUIPOS, MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS	Manipulación y/o contacto con equipos, máquinas y herramientas manuales que adquieren por medios externos o internos temperaturas elevadas, presentan potencial de atrapamiento de segmentos corporales por medio de sistemas en movimiento, proyección de objetos, partículas y fluidos, superficies o herramientas cortantes	Golpes, heridas, laceraciones, quemaduras, fracturas, amputaciones, muerte.
41	CONDICIONES DE SEGURIDAD	ELÉCTRICO POR BAJA TENSIÓN	Por la sobrecarga a fuentes de poder, instalaciones improvisadas, defectuosas y en mal estado, por cablado sin entubar y regado en pisos o colgando de paredes,por cables pelados, por el uso de multitomas sin dispositivos de seguridad.	Peligro de incendios, arcos eléctricos, electrocuciones, daño de maquinas y equipos quemaduras de todo tipo por manipulación de fuentes de poder o reparaciones.
42	CONDICIONES DE SEGURIDAD	LOCATIVO MEDIOS DE ALMACENAMIENTO	Por la falta de estanterías para un adecuado almacenamiento, falta de un espacio para el almacenamiento (para archivo, mobiliario, elementos de oficina y otros).	Golpes, traumas múltiples, problemas lumbares, afectación al sistema músculo esquelético, caídas.
43	CONDICIONES DE SEGURIDAD	LOCATIVO SUPERFICIES DE TRABAJO IRREGULARES Y DIFERENTE NIVEL	Tiene que ver con las instalaciones físicas de la edificación que generan riesgo en las personas, tanto en la construcción como en la condición actual, tiene alcance a la estructura, mampostería y techados.	Golpes, caídas al mismo nivel, laceraciones, contusiones, traumas múltiples
45	CONDICIONES DE SEGURIDAD	LOCATIVO CONDICIONES DE ORDEN Y ASEO	Por la falta de un programa eficiente de orden y aseo dentro del centro para las áreas administrativas, por la falta de espacio para el almacenamiento	Golpes, caídas al mismo nivel, laceraciones, contusiones, cortaduras con elementos de oficina, estrés por manejo del tiempo y tarea, traumas múltiples
46	CONDICIONES DE SEGURIDAD	TECNOLÓGICO POR FUGA, DERRAME, EXPLOSIÓN Y/O INCENDIO	Son sustancias sólidas o líquidas, o mezclas de ellas susceptibles a combinarse con el oxígeno de forma rápida y exotérmica.	Quemaduras, amputaciones, alteraciones de órganos y sentidos, muerte.

47	CONDICIONES DE SEGURIDAD	ACCIDENTES DE TRÁNSITO	Por la movilización de personal fuera de los centros de trabajo realizando actividades propias de su trabajo	Golpes, traumas múltiples, atrapamientos, caídas de personas, fracturas, perdida de capacidad laboral y muerte.
51	CONDICIONES DE SEGURIDAD	PÚBLICOS POR ROBO, ATRACO, HURTO, ATENTADO, ASONADA, SECUESTRO, ATENCIÓN A USUARIOS	Situaciones que atentan contra la seguridad física de las personas por violencia generada desde terceros.	Fatiga, estrés, disminución de la destreza y precisión. Estados de ansiedad y/o depresión y trastornos del aparato digestivo, muerte.
52	CONDICIONES DE SEGURIDAD	TRABAJO EN ALTURAS	Por las reparaciones locativas a tejados, luminarias y techos sin contar con los equipos para trabajo en alturas y contar sin capacitación en trabajo en alturas	Caída de personal a altura, traumas múltiples, invalidez y muerte
53	CONDICIONES DE SEGURIDAD	MANEJO DE EMERGENCIAS	Por deficiencias en la señalización de algunos sitios, por la falta de demarcación a zonas de almacenamiento, por áreas de circulación ostaculizadas, Brigada de Emergencia inexistente o inactiva, insuficiencia en quipos de extinsión y de emergencias.	Accidentes con multiplicidad de traumas, pacientes con poli traumas, caída de personas, atrapamientos y afectación locativa y estructural en caso de incendio, perdidas humanas.
57	CONDICIONES DE SEGURIDAD	SANEAMIENTO BASICO Y AMBIENTAL	Por la generación de aguas residuales sanitarias producto de su auto cuidado y la eliminación de desechos sólidos domésticos de los comedores y algunos residuos peligrosos de la atención de pacientes habitantes de calle.	Quejas de la comunidad, malos olores, impacto ambiental.
58	PSICOSOCIAL	GESTIÓN ORGANIZACIONAL	Estilo de mando, pago, contratación, participación, inducción y capacitación, bienestar social, evaluación del desempeño, manejo de cambios.	
59	PSICOSOCIAL	CARACTERISTICAS DE LA ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	Comunicación, tecnología, organización del trabajo, demandas cualitativas y cuantitativas de la labor	

510	PSICOSOCIAL	CARACTERISTICAS DEL GRUPO SOCIAL DE TRABAJO	Relaciones, cohesión, calidad de interacciones, trabajo en equipo.	Problemas asociados al estrés (ansiedad, apatía, aburrimiento, depresión, problemas de glucosa, problemas de tensión, problemas del sistema inmunológico, baja productividad, agresividad, relaciones interpersonales, sentido de pertenencia, conflictiva, disnea, ausentismo etc.)
511	PSICOSOCIAL	CONDICIONES DE LA TAREA	Carga mental, contenido de la tarea, demandas emocionales, sistemas de control, definición de roles, monotonía	
513	PSICOSOCIAL	INTERFASE PERSONA TAREA	Conocimientos, habilidades con relación a la demanda de la tarea, iniciativa, autonomía y reconocimiento, identificación de la persona con la tarea y la organización.	
514	PSICOSOCIAL	TIPO Y DURACIÓN DE JORNADA DE TRABAJO	Pausas, trabajo nocturno, rotación, horas extras, descansos.	
515	FENÓMENOS NATURALES	SISMO	Movimientos telúricos de cualquier intensidad	Golpes, Heridas, Atrapamientos, Muerte
516	FENÓMENOS NATURALES	LLUVIA, VENDAVAL Y/O GRANIZADAS	Condición climática de vientos fuertes, lluvias y en algunos casos granizadas	Golpes, Heridas, Atrapamientos, Muerte
517	FENÓMENOS NATURALES	INUNDACIÓN	Posible desbordamiento de quebradas, rios y/o fallas de alcantarillado, tubos madre, etc.	Golpes, Heridas, Atrapamientos, Muerte

518	FENÓMENOS NATURALES	DERRUMBES	Desprendimiento de laderas, terrenos superiores.	Golpes, Heridas, Atrapamientos, Muerte