

MATRIZ DE PELIGROS Y RIESGOS
GTC - 45

NOMBRE DE LA EMPRESA:	KP PROJECT INGENIERÍA SAS
PROCESO:	DIRECCIÓN FINANCIERA
DESCRIPCIÓN DEL PROCESO:	Labor de tipo gerencial y administrativo con visión macro de consecución y administración de los recursos financieros
ACTIVIDAD:	DIRECCIÓN FINANCIERA
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES:	Proceso mediante el cual se visualiza la fuente y el flujo de los recursos financieros de los proyectos
MAQUINAS Y EQUIPOS:	Computadores, software especializado, papelería, medios de comunicación y equipos de oficina

EMPRESA	ZONA/ LUGAR	CARGO	PROCESO	ACTIVIDAD	TAREA	ROUTINARIA	NO ROUTINARIA	Descripción	Clasificación	EFFECTOS POSIBLES	FUENTE	MEDIO	INDIVIDUO	Nivel de Detención (ND)	Nivel de Exposición (NE)	Nivel de Incidencia (NI)	Nivel de Prevalencia (NP)	Intensificación del Nivel de Prevalencia (INP)	Nivel de Impacto (NI)	Nivel de Fuga e Intercambio (NFI)	Punto	Temporales	De consecuencias	Integridad	Estabilidad	Control	Indice de Control	Pear Consecuencia	Requisito Legal Asociado	Validación y Aceptación del Riesgo	Eliminación	Sustitución	Controles de Ingeniería	Controles Administrativos Señalización Advertencia	Equipo de Protección Personal - EPP
KP PROJECT INGENIERIA SAS	OFICINA ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONTADOR	DIRECCION FINANCIERA	DISEÑO ADMINISTRATIVO FINANCIERAS		X		Virus, Bacterias, Hongos, Fisiomas	BIOLOGICOS	ENFERMEDAD LABORAL Infecciones de diversa índole	NA	Inspecciones de seguridad	Capacitación en prevención de riesgos Programa de capacitación en aseo de manos Detección de EPP Detección de insectos antibacteriales para manos	2	3	6	M	25	150	I								Afectaciones sistémicas Enfermedades Infecciones cutáneas Infecciones cutáneas Asterismo	SI	ACCE		Considerar nuevos métodos de trabajo nuevos insumos, nuevas tecnologías, etc.		Programa de limpieza y desinfección de elementos de uso común Cultura de la prevención y auto cuidado Protocolo de bioseguridad Capacitación en lavado de manos y asepea de elementos de uso común Capacitación en riesgo biológico	Guantes que faciliten la acción del tejido
KP PROJECT INGENIERIA SAS	OFICINA ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONTADOR	DIRECCION FINANCIERA	DISEÑO ADMINISTRATIVO FINANCIERAS		X		Psoriasis Reaccíes Biodiversidad propia de la región	BIOLOGICOS	ENFERMEDAD LABORAL Contacto con virus zoonóticos	Programa de control de plagas	Inspecciones de seguridad	Capacitación en prevención de riesgos Detección de EPP Norma para uso de ropa manga larga	2	4	8	M	25	200	I								Afectaciones sistémicas Enfermedades Infecciones cutáneas Infecciones cutáneas Reacciones alérgicas Asterismo	SI	ACCE			Eliminación de focos	Programas de fumigación Cultura de la prevención y auto cuidado Protocolo de bioseguridad Programa de vacunación Capacitación en riesgo biológico Capacitación en riesgo biológico	Uso de repelentes Uso de ropa protectora.
KP PROJECT INGENIERIA SAS	OFICINA ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONTADOR	DIRECCION FINANCIERA	DISEÑO ADMINISTRATIVO FINANCIERAS				Psoriasis Reaccíes Biodiversidad propia de la región	BIOLOGICOS	ACCIDENTE DE TRABAJO Reacciones alérgicas agudas Posibilidad de muerte	Programa de control de plagas	Inspecciones de seguridad	Capacitación en prevención de riesgos Detección de EPP Norma para uso de ropa manga larga	2	4	8	M	25	200	I						0		Reacciones alérgicas Agudas Posibilidad de muerte	SI	ACCE			Eliminación de focos	Programas de fumigación Cultura de la prevención y auto cuidado Protocolo de bioseguridad Capacitación en riesgo biológico Capacitación en riesgo biológico	Uso de repelentes Uso de ropa protectora.
KP PROJECT INGENIERIA SAS	OFICINA ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONTADOR	DIRECCION FINANCIERA	DISEÑO ADMINISTRATIVO FINANCIERAS		X		Reaccíes Preparación a Avaros por la presencia de molinos y/o papel	BIOLOGICOS	ENFERMEDAD LABORAL Infecciones de diversa índole	Programa de control de plagas	Inspecciones de seguridad	Capacitación en prevención de riesgos Detección de EPP	2	4	8	M	25	200	I								Afectaciones sistémicas Enfermedades Infecciones cutáneas Infecciones cutáneas Asterismo	SI	ACCE		Considerar nuevos métodos de trabajo nuevos insumos, nuevas tecnologías, etc.		Programa de limpieza y desinfección de elementos de uso común o vectores de contacto Cultura de la prevención y auto cuidado Protocolo de bioseguridad Programa de vacunación Capacitación en riesgo biológico	Uso de protección respiratoria para acceder a focos de contaminación como dispositivos y activos.
KP PROJECT INGENIERIA SAS	OFICINA ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONTADOR	DIRECCION FINANCIERA	DISEÑO ADMINISTRATIVO FINANCIERAS		X		Postura Trabajo prolongado en posición sentado	BIOMECAÑICOS	ENFERMEDAD LABORAL Afecciones muscul esqueléticas Programas de bienestar	Mobiliario ergonómico	Inspecciones de seguridad	Capacitación en prevención de riesgos Programa de pausas activas Programas de bienestar	6	2	12	A	10	120	II								Afecciones neuromusculares, fatiga Lumbalgias Baja eficiencia laboral Asterismo	SI	M		Considerar nuevos métodos de trabajo nuevos insumos, nuevas tecnologías, etc.	Diseñar métodos para garantizar pausas y cambio de posición en la jornada	Programa de pausas activas Actividades recreativas extra laborales Detección medios de trabajo con medidas ergonómicas Capacitación en mecánica corporal.	
KP PROJECT INGENIERIA SAS	OFICINA ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONTADOR	DIRECCION FINANCIERA	DISEÑO ADMINISTRATIVO FINANCIERAS		X		Movimientos repetitivos Manos y dedos	BIOMECAÑICOS	ENFERMEDAD LABORAL Afecciones muscul esqueléticas Síndromes acumulativos	Mobiliario ergonómico	Inspecciones de seguridad	Capacitación en prevención de riesgos Programa de pausas activas Programas de bienestar	4	3	18	A	10	180	II								Afecciones neuromusculares, fatiga Baja eficiencia laboral Asterismo	SI	ACCE		Considerar nuevos métodos de trabajo nuevos insumos, nuevas tecnologías, etc.	Diseñar métodos para garantizar pausas en la jornada Promover rotación por puestos de trabajo que disminuyan la exposición	Programa de pausas activas Actividades recreativas extra laborales Detección medios de trabajo con medidas ergonómicas	
KP PROJECT INGENIERIA SAS	OFICINA ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONTADOR	DIRECCION FINANCIERA	DISEÑO ADMINISTRATIVO FINANCIERAS		X		Esfuerzo Espejería y/o fijación visual	BIOMECAÑICOS	ENFERMEDAD LABORAL Afecciones del aparato visual Cefaleas	Inspecciones de seguridad Automatización de algunos procesos	Inspecciones de seguridad	Capacitación en prevención de riesgos Pausas activas Programas de bienestar	2	4	8	M	25	200	II								Afecciones musculares, fatiga Baja eficiencia laboral Asterismo	SI	ACCE		Considerar nuevos métodos de trabajo nuevos insumos, nuevas tecnologías, etc.	Diseñar métodos para garantizar pausas en la jornada Promover rotación por puestos de trabajo que disminuyan la exposición	Programa de pausas activas Certificación del proceso	
KP PROJECT INGENIERIA SAS	OFICINA ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONTADOR	DIRECCION FINANCIERA	DISEÑO ADMINISTRATIVO FINANCIERAS		X		Esfuerzo Líneas de provisión energética en viviendas al trabajador	CONDICIONES DE SEGURIDAD	ACCIDENTE DE TRABAJO Lesiones de diversa gravedad	Cableado técnicamente seleccionado Áreas con techos encamados	Inspecciones de seguridad	Capacitación en prevención de riesgos Detección de EPP	2	3	6	M	10	60	II								Accidente de trabajo	SI	M		Considerar nuevos métodos de trabajo nuevos insumos, nuevas tecnologías, etc.	Señalización e ingreso controlado	Capacitación en prevención de riesgos Auditorías internas y a contratistas	
KP PROJECT INGENIERIA SAS	OFICINA ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONTADOR	DIRECCION FINANCIERA	DISEÑO ADMINISTRATIVO FINANCIERAS		X		Tecnológico Incendio de diferentes materiales Líquidos inflamables, gases, material soldo, lubricantes, etc.	CONDICIONES DE SEGURIDAD	ACCIDENTE DE TRABAJO Lesiones de diversa gravedad	Sistemas de detección automáticos	Inspecciones de seguridad	Capacitación en prevención de riesgos	2	2	4	B	100	400	II								Lesiones severas Muerte Pérdidas materiales de gran impacto Contaminación ambiental	SI	ACCE		Considerar nuevos métodos de trabajo nuevos insumos, nuevas tecnologías, etc.	Monitoreo permanente a generadores de riesgo Instalación de detectores automáticos Plan de emergencias	Revisión de condiciones de equipos de control de incendios	Equipos para brigadistas
KP PROJECT INGENIERIA SAS	OFICINA ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONTADOR	DIRECCION FINANCIERA	DISEÑO ADMINISTRATIVO FINANCIERAS		X		Orden público Afluencia y salida de la entidad, fatiga por distracción	CONDICIONES DE SEGURIDAD	ACCIDENTE DE TRABAJO Lesiones de diversa gravedad	Sistemas y protocolos de seguridad	Inspecciones de seguridad	Programa de seguridad física	2	3	6	M	60	300	II								Lesiones severas Muerte Pérdidas materiales de gran impacto	SI	ACCE		Considerar nuevos métodos de trabajo nuevos insumos, nuevas tecnologías, etc.	Monitoreo permanente a entorno de las instalaciones	Protocolo de intercambio con la comunidad	
KP PROJECT INGENIERIA SAS	OFICINA ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONTADOR	DIRECCION FINANCIERA	DISEÑO ADMINISTRATIVO FINANCIERAS		X		Orden público Ataques, asaltos, atentados Disturbios como Problemas de orden público (Exposición en actividades fuera de las instalaciones)	CONDICIONES DE SEGURIDAD	ACCIDENTE DE TRABAJO Lesiones de diversa gravedad	Sistemas y protocolos de seguridad	Inspecciones de seguridad	Programa de seguridad física Capacitación en auto cuidado	2	2	4	B	60	240	II								Lesiones severas Muerte Pérdidas de inversión en desarrollo de personal	SI	ACCE		Considerar nuevos métodos de trabajo nuevos insumos, nuevas tecnologías, etc.	Manejar perfil de la empresa de acuerdo a condiciones externas	Protocolo de intercambio con la comunidad	
KP PROJECT INGENIERIA SAS	OFICINA ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONTADOR	DIRECCION FINANCIERA	DISEÑO ADMINISTRATIVO FINANCIERAS		X		Ataques, asaltos, atentados Disturbios como Problemas de orden público Circulación por vías públicas Riesgos de tránsito	CONDICIONES DE SEGURIDAD	ACCIDENTE DE TRABAJO Lesiones de diversa gravedad	Sistemas y protocolos de seguridad	Inspecciones de seguridad	Programa de seguridad física Capacitación en auto cuidado	2	3	6	M	60	360	II								Lesiones severas Muerte Pérdidas de inversión en desarrollo de personal	SI	ACCE		Considerar nuevos métodos de trabajo nuevos insumos, nuevas tecnologías, etc.	Manejar perfil de la empresa de acuerdo a condiciones externas	Programa de seguridad val	

IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	SICOMA ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONVOCADOR	DIRECCION FINANCIERA	DISEÑO DE ESTRATEGIAS FINANCIERAS		X	Condiciones de la tarea Responsabilidad Toma de decisiones	PSICOSOCIALES	ENFERMEDAD LABORAL Estrés Afectación del ritmo del sueño Dificultad en comunicaciones	Ingeniería de procesos	Estandarización de procedimientos	Capacitación en prevención de riesgos Programas de bienestar	2	3	6	M	10	60	II									Fatiga, estrés, insomnio, discomfort, Cefaleas, Cansancio Baja eficiencia laboral Ausentismo	SI	M		Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos resumos, nuevas tecnologías, etc.	Aplicar medidas de ingeniería y tecnología para aliviar cargas de trabajo, Ingeniería de procesos	Actividades recreativas extra laborales Manual de procedimientos y funciones Programa de Factores Psicosociales Perfiles de Cargo	
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	SICOMA ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONVOCADOR	DIRECCION FINANCIERA	DISEÑO DE ESTRATEGIAS FINANCIERAS		X	Características del grupo social de trabajo Relaciones humanas Trabajo en equipo Atención de personas	PSICOSOCIALES	ENFERMEDAD LABORAL Estrés Afectación del ritmo del sueño Dificultad en comunicaciones	Ingeniería de procesos	Estandarización de procedimientos	Capacitación en prevención de riesgos Programas de bienestar	2	3	6	M	10	60	II									Fatiga, estrés, insomnio, discomfort, Cefaleas, Cansancio Baja eficiencia laboral Ausentismo	SI	M		Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos resumos, nuevas tecnologías, etc.	Programa de Factores Psicosociales, Formación en liderazgo, Relaciones interpersonales	Actividades recreativas extra laborales Manual de procedimientos y funciones Programa de Prevención del Ausentismo Capacitaciones en Convivencia Laboral a todos los trabajadores y niveles	
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	SICOMA ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONVOCADOR	DIRECCION FINANCIERA	DISEÑO DE ESTRATEGIAS FINANCIERAS		X	Interfase persona - tarea Requerimiento de conocimientos	PSICOSOCIALES	ENFERMEDAD LABORAL Estrés Afectación del ritmo del sueño Dificultad en comunicaciones		Estandarización de procedimientos	Capacitación en prevención de riesgos Programas de bienestar	2	3	6	M	10	60	II									Fatiga, estrés, insomnio, discomfort, Cefaleas, Cansancio Baja eficiencia laboral Ausentismo	SI	M		Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos resumos, nuevas tecnologías, etc.	Programa de capacitación y desarrollo, Ingeniería de procesos	Actividades recreativas extra laborales Manual de procedimientos y funciones Programa de desarrollo de personal Descripción de cargo Perfil de cargo Proficogramas Procesos de selección y promoción	
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	SICOMA ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONVOCADOR	DIRECCION FINANCIERA	DISEÑO DE ESTRATEGIAS FINANCIERAS		X	Interfase persona - tarea Autonomía y reconocimiento	PSICOSOCIALES	ENFERMEDAD LABORAL Estrés Afectación del ritmo del sueño Dificultad en comunicaciones		Estandarización de procedimientos	Capacitación en prevención de riesgos Programas de bienestar	2	3	6	M	10	60	II									Fatiga, estrés, insomnio, discomfort, Cefaleas, Cansancio Baja eficiencia laboral Ausentismo	SI	M		Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos resumos, nuevas tecnologías, etc.	Programa de capacitación y desarrollo, Ingeniería de procesos	Actividades recreativas extra laborales Manual de procedimientos y funciones Descripción de cargo Perfil de cargo Proficogramas Procesos de selección y promoción Programa de participación de los trabajadores	
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	SICOMA ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONVOCADOR	DIRECCION FINANCIERA	DISEÑO DE ESTRATEGIAS FINANCIERAS			Condiciones de la tarea Responsabilidad Manejo de inventarios	PSICOSOCIALES	ENFERMEDAD LABORAL Infecciones de diversa índole		Estandarización de procedimientos	Capacitación en prevención de riesgos Programas de bienestar	2	3	6	M	10	60	II									Fatiga, estrés, insomnio, discomfort, Cefaleas, Cansancio Baja eficiencia laboral Ausentismo	SI	M		Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos resumos, nuevas tecnologías, etc.	Desarrollar programa de capacitación y desarrollo, Ingeniería de procesos	Manual de procedimientos y funciones Programa de desarrollo de personal Perfiles de cargos Programa de Factores Psicosociales Procesos de selección y ascensos	
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	SICOMA ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONVOCADOR	DIRECCION FINANCIERA	ADMINISTRACION DE PRESUPUESTOS		X	Virus, Bacterias, Hongos, Parasitas	BIOLOGICOS	ENFERMEDAD LABORAL Infecciones de diversa índole	NA	Inspecciones de seguridad	Capacitación en prevención de riesgos Programa de capacitación en caso de riesgo Detección de EPP Detección Impulsores antibacteriales para manos	2	3	6	M	25	100	II									Afectaciones sistémicas Enfermedades Infecciosas Infecciones cutáneas Infección con virus estériles Ausentismo	SI	ACCE		Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos resumos, nuevas tecnologías, etc.	Reformular programa de capacitación y desarrollo, Ingeniería de procesos	Programa de limpieza y desinfección de elementos de uso común Cultura de la prevención y auto cuidado Procedimientos de bioseguridad Capacitación en lavado de manos y asepsia de elementos de uso común Capacitación en riesgo biológico	Guantes que faciliten la acción del tacto
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	SICOMA ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONVOCADOR	DIRECCION FINANCIERA	ADMINISTRACION DE PRESUPUESTOS		X	Picaduras resacas Biodiversidad propia de la región	BIOLOGICOS	ENFERMEDAD LABORAL Contagio con virus endémicos	Programa de control de plagas	Inspecciones de seguridad	Capacitación en prevención de riesgos Detección de EPP Norma para uso de ropa manga larga	2	4	8	M	25	100	II									Afectaciones sistémicas Enfermedades Infecciosas Infecciones cutáneas Infección con virus estériles Ausentismo	SI	ACCE		Eliminación de focos	Programa de fumigación Cultura de la prevención y auto cuidado Protocolo de bioseguridad Programa de vacunación Capacitación en riesgo biológico	Uso de repelentes, uso de ropa protectora.	
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	SICOMA ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONVOCADOR	DIRECCION FINANCIERA	ADMINISTRACION DE PRESUPUESTOS			Picaduras resacas Biodiversidad propia de la región	BIOLOGICOS	ACCIDENTE DE TRABAJO Reacciones alérgicas agudas Posibilidad de muerte	Programa de control de plagas	Inspecciones de seguridad	Capacitación en prevención de riesgos Detección de EPP Norma para uso de ropa manga larga	2	4	8	M	25	100	II									Reacciones alérgicas agudas Posibilidad de muerte	SI	ACCE		Eliminación de focos	Programa de fumigación Cultura de la prevención y auto cuidado Programa de vacunación Capacitación en riesgo biológico Capacitación enfermedades producidas por vectores	Uso de repelentes, uso de ropa protectora.	
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	SICOMA ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONVOCADOR	DIRECCION FINANCIERA	ADMINISTRACION DE PRESUPUESTOS		X	resacas Propiedades a Acaros por la presencia de textiles y/o papel	BIOLOGICOS	ENFERMEDAD LABORAL Infecciones de diversa índole	Programa de control de plagas	Inspecciones de seguridad	Capacitación en prevención de riesgos Detección de EPP	2	4	8	M	25	100	II									Afectaciones sistémicas Enfermedades Infecciosas Infecciones cutáneas Infección con virus estériles Ausentismo	SI	ACCE		Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos resumos, nuevas tecnologías, etc.	Programa de fumigación Cultura de la prevención y auto cuidado Protocolo de bioseguridad Programa de vacunación Capacitación en riesgo biológico	Uso de protección respiratoria para acceder a focus de contaminación como depósitos y archivos.	
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	SICOMA ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONVOCADOR	DIRECCION FINANCIERA	ADMINISTRACION DE PRESUPUESTOS		X	Postura Trabajo prolongado en posición sentado	BIOMECANICOS	ENFERMEDAD LABORAL Afectaciones región lumbar	Mobiliario ergonómico	Detección sileroia ergonomica Inspecciones de seguridad	Capacitación en prevención de riesgos Programa de pasas activas Programas de bienestar	6	2	12	A	10	100	II									Afectaciones osteomusculares, fatiga Lumbalgias Baja eficiencia laboral Ausentismo	SI	M		Disñar métodos para garantizar pasas y cambio de posición en la jornada	Programa de pasas activas, Actividades recreativas extra laborales, Detección métodos de trabajo con medidas ergonómicas, Capacitación en mecánica corporal.		
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	SICOMA ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONVOCADOR	DIRECCION FINANCIERA	ADMINISTRACION DE PRESUPUESTOS		X	Movimientos repetitivos Manos y dedos	BIOMECANICOS	ENFERMEDAD LABORAL Afectaciones muscular esqueléticas Síndromes acumulativos	Mobiliario ergonómico	Inspecciones de seguridad	Capacitación en prevención de riesgos Programa de pasas activas Programas de bienestar	6	3	18	A	10	100	II									Afectaciones osteomusculares, fatiga Baja eficiencia laboral Ausentismo	SI	ACCE		Disñar métodos para garantizar pasas en la jornada Promover rotación por puestos de trabajo que disminuyan la exposición	Programa de pasas activas, Actividades recreativas extra laborales, Detección métodos de trabajo con medidas ergonómicas		
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	SICOMA ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONVOCADOR	DIRECCION FINANCIERA	ADMINISTRACION DE PRESUPUESTOS		X	Esfuerzo Fatigues y/o fijación visual	BIOMECANICOS	ENFERMEDAD LABORAL Afectaciones del aparato visual Cefaleas		Inspecciones de seguridad Automatización de algunos procesos	Capacitación en prevención de riesgos Pausas activas Programas de bienestar	2	4	8	M	25	100	II									Afectaciones musculares, fatiga Baja eficiencia laboral Ausentismo	SI	ACCE		Disñar métodos para garantizar pasas en la jornada Promover rotación por puestos de trabajo que disminuyan la exposición	Programa de pasas activas, Fertilización del proceso		
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	SICOMA ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONVOCADOR	DIRECCION FINANCIERA	ADMINISTRACION DE PRESUPUESTOS		X	Esfuerzo Línea de provisión energética en cercos al trabajador	CONDICIONES DE SEGURIDAD	ACCIDENTE DE TRABAJO Lesiones de diversa gravedad	Cableado técnicamente subsecuado Áreas con tableros encerrados	Inspecciones de seguridad Detección de EPP	Capacitación en prevención de riesgos Detección de EPP	2	3	6	M	10	60	II	2								Accidente de trabajo	SI	M		Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos resumos, nuevas tecnologías, etc.	Señalización e ingreso controlado	Capacitación en prevención de riesgos Autoritas internas y a conexas	
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	SICOMA ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONVOCADOR	DIRECCION FINANCIERA	ADMINISTRACION DE PRESUPUESTOS		X	Tecnológico Incendio de diferentes materiales Líquidos combustibles, gases, material sólido, lubricantes, etc.	CONDICIONES DE SEGURIDAD	ACCIDENTE DE TRABAJO Lesiones de diversa gravedad	Sistemas de detección automática	Inspecciones de seguridad	Capacitación en prevención de riesgos	2	2	4	B	100	400	II									Lesiones severas Muerte Pérdidas materiales de gran impacto Contaminación ambiental	SI	ACCE		Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos resumos, nuevas tecnologías, etc.	Monitoreo permanente a generadores de riesgo instalación de detectores automáticos	Revisión de condiciones de equipos de control de incendios, Plan de emergencias	Equipos para brigadistas
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	SICOMA ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONVOCADOR	DIRECCION FINANCIERA	ADMINISTRACION DE PRESUPUESTOS		X	Orden publico Actitud y entorno de la entidad, latencia para delincuencia	CONDICIONES DE SEGURIDAD	ACCIDENTE DE TRABAJO Lesiones de diversa gravedad	Sistemas y protocolos de seguridad	Inspecciones de seguridad	Programa de seguridad física	2	3	6	M	60	360	II									Lesiones severas Muerte Pérdidas materiales de gran impacto	SI	ACCE		Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos resumos, nuevas tecnologías, etc.	Monitoreo permanente a entorno de las instalaciones	Protocolo de intercambio con la comunidad	
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	SICOMA ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONVOCADOR	DIRECCION FINANCIERA	ADMINISTRACION DE PRESUPUESTOS		X	Orden publico Atacos, asaltos, atentados Delincuencia común Problemas de orden publico (Exposición en actividades fuera de las instalaciones)	CONDICIONES DE SEGURIDAD	ACCIDENTE DE TRABAJO Lesiones de diversa gravedad	Sistemas y protocolos de seguridad	Programa de seguridad física Capacitación en auto cuidado	2	2	4	B	60	360	II										Lesiones severas Muerte Pérdida de inversión en desarrollo de personal	SI	ACCE		Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos resumos, nuevas tecnologías, etc.	Manejar perfil de la empresa de acuerdo a condiciones externas	Protocolo de intercambio con la comunidad	

[illegible]

IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	DIRECCION ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONVOCADOR	DIRECCION FINANCIERA	ADMINISTRACION DE PRESUPUESTOS		X		Jornada de trabajo Trabajo en turnos rotativos Disponibilidad las 24 horas para asuntos relacionados con el trabajo Horarios extendidos de trabajo	PSICOSOCIALES	ENFERMEDAD LABORAL Estrés Afectación del ritmo del sueño Dificultad en comunicaciones		Estandarización de procedimientos	Capacitación en prevención de riesgos Programas de bienestar	2	3	6	M	10	60	II									Fatiga, estrés, insomnio, disforia Café, Cansancio Baja eficiencia laboral Ausentismo	SI	M		Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos riesgos, nuevas tecnologías, etc.	Desarrollar programa de capacitación y desarrollo Reingeniería de procesos	Manual de procedimientos y funciones Programa de desarrollo de personal Programa de Fatiga Laboral Estrategia Seguridad Basada en comportamiento Programa de Factores Psicosociales Programa Prevención de consumo de sustancias psicoactivas	
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	DIRECCION ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONVOCADOR	DIRECCION FINANCIERA	ADMINISTRACION DE PRESUPUESTOS		X		Condiciones de la tarea Responsabilidad Tarea de decisiones	PSICOSOCIALES	ENFERMEDAD LABORAL Estrés Afectación del ritmo del sueño Dificultad en comunicaciones	Ingeniería de procesos	Estandarización de procedimientos	Capacitación en prevención de riesgos Programas de bienestar	2	3	6	M	10	60	II									Fatiga, estrés, insomnio, disforia Café, Cansancio Baja eficiencia laboral Ausentismo	SI	M		Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos riesgos, nuevas tecnologías, etc.	Aplicar métodos de ingeniería y tecnología para aliviar cargas de trabajo Reingeniería de procesos	Actividades recreativas extra laborales Manual de procedimientos y funciones Programa de Factores Psicosociales Perfiles de Cargo	
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	DIRECCION ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONVOCADOR	DIRECCION FINANCIERA	ADMINISTRACION DE PRESUPUESTOS		X		Características del grupo social de trabajo Relaciones humanas Trabajo en equipo Atención de personas	PSICOSOCIALES	ENFERMEDAD LABORAL Estrés Afectación del ritmo del sueño Dificultad en comunicaciones	Ingeniería de procesos	Estandarización de procedimientos	Capacitación en prevención de riesgos Programas de bienestar	2	3	6	M	10	60	II									Fatiga, estrés, insomnio, disforia Café, Cansancio Baja eficiencia laboral Ausentismo Burnout	SI	M		Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos riesgos, nuevas tecnologías, etc.		Actividades recreativas extra laborales Manual de procedimientos y funciones Programa de Prevención del Acciso Laboral Capacitaciones en Convivencia Laboral a todos los trabajadores y visitantes Programa Factores Psicosociales - Formación en liderazgo, Relaciones interpersonales	
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	DIRECCION ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONVOCADOR	DIRECCION FINANCIERA	ADMINISTRACION DE PRESUPUESTOS		X		Interfase persona - tarea Requerimiento de conocimientos	PSICOSOCIALES	ENFERMEDAD LABORAL Estrés Afectación del ritmo del sueño Dificultad en comunicaciones		Estandarización de procedimientos	Capacitación en prevención de riesgos Programas de bienestar	2	3	6	M	10	60	II									Fatiga, estrés, insomnio, disforia Café, Cansancio Baja eficiencia laboral Ausentismo	SI	M		Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos riesgos, nuevas tecnologías, etc.	Programa de capacitación y desarrollo Reingeniería de procesos	Actividades recreativas extra laborales Manual de procedimientos y funciones Programa de desarrollo de personal Descripción de cargo Perfil de cargo Fotoseguimiento Proceso de selección y promoción	
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	DIRECCION ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONVOCADOR	DIRECCION FINANCIERA	ADMINISTRACION DE PRESUPUESTOS		X		Interfase persona - tarea Autonomía y reconocimiento	PSICOSOCIALES	ENFERMEDAD LABORAL Estrés Afectación del ritmo del sueño Dificultad en comunicaciones		Estandarización de procedimientos	Capacitación en prevención de riesgos Programas de bienestar	2	3	6	M	10	60	II									Fatiga, estrés, insomnio, disforia Café, Cansancio Baja eficiencia laboral Ausentismo	SI	M		Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos riesgos, nuevas tecnologías, etc.	Programa de capacitación y desarrollo Reingeniería de procesos	Actividades recreativas extra laborales Manual de procedimientos y funciones Descripción de cargo Perfil de cargo Proceso de selección y promoción Programa de participación de los trabajadores	
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	DIRECCION ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONVOCADOR	DIRECCION FINANCIERA	ADMINISTRACION DE PRESUPUESTOS				Condiciones de la tarea Responsabilidad Manejo de inventarios	PSICOSOCIALES	ENFERMEDAD LABORAL Estrés Afectación del ritmo del sueño Dificultad en comunicaciones		Estandarización de procedimientos	Capacitación en prevención de riesgos Programas de bienestar	2	3	6	M	10	60	II									Fatiga, estrés, insomnio, disforia Café, Cansancio Baja eficiencia laboral Ausentismo	SI	M		Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos riesgos, nuevas tecnologías, etc.	Desarrollar programa de capacitación y desarrollo Reingeniería de procesos	Manual de procedimientos y funciones Programa de desarrollo de personal Perfiles de cargos Programa de Factores Psicosociales Proceso de selección y ascenso	
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	DIRECCION ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONVOCADOR	DIRECCION FINANCIERA	VERIFICACIÓN Y AJUSTES		X		Virus, Bacterias, Hongos, Parasitas	BIOLOGICOS	ENFERMEDAD LABORAL Infecciones de diversa índole	NA	Inspecciones de seguridad	Capacitación en prevención de riesgos Programa de capacitación en asao de riesgos Botación de EPP Capación inspecciones antibacteriales para manos	2	3	6	M	25	150	II									Afectaciones sistémicas Enfermedades infecciosas Infecciones cutáneas Hifomicosis cutáneas Ausentismo	SI	ACCE		Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos riesgos, nuevas tecnologías, etc.		Programa de limpieza y desinfección de elementos de uso común Cultura de la prevención y auto cuidado Proceso de inspección Capacitación en lavado de manos y asepsia de elementos de uso común Capacitación en riesgo biológico	Guantes que faciliten la acción del tejido
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	DIRECCION ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONVOCADOR	DIRECCION FINANCIERA	VERIFICACIÓN Y AJUSTES		X		Psoriasis Reaccios Biodiversidad propia de la región	BIOLOGICOS	ENFERMEDAD LABORAL Contacto con virus exógenos	Programa de control de plagas	Inspecciones de seguridad	Capacitación en prevención de riesgos Botación de EPP Norma para uso de ropa manga larga	2	4	8	M	25	200	II									Afectaciones sistémicas Enfermedades infecciosas Infecciones cutáneas Infección con virus exógenos Ausentismo	SI	ACCE		Eliminación de focos		Programas de fumigación Cultura de la prevención y auto cuidado Proceso de inspección Programa de seguridad Capacitación en riesgo biológico	Uso de repelentes Uso de ropa protectora
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	DIRECCION ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONVOCADOR	DIRECCION FINANCIERA	VERIFICACIÓN Y AJUSTES				Psoriasis Reacciones alérgicas Biodiversidad propia de la región	BIOLOGICOS	ACCIDENTE DE TRABAJO Reacciones alérgicas agudas Posibilidad de muerte	Programa de control de plagas	Inspecciones de seguridad	Capacitación en prevención de riesgos Botación de EPP Norma para uso de ropa manga larga	2	4	8	M	25	200	II									Reacciones alérgicas agudas Posibilidad de muerte	SI	ACCE		Eliminación de focos		Programas de fumigación Cultura de la prevención y auto cuidado Programa de vacunación Capacitación en riesgo biológico Capacitación enfermedades producidas por vectores	Uso de repelentes Uso de ropa protectora
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	DIRECCION ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONVOCADOR	DIRECCION FINANCIERA	VERIFICACIÓN Y AJUSTES		X		Reaccios Dermatitis a Ascaris por la presencia de heces en el papel	BIOLOGICOS	ENFERMEDAD LABORAL Infecciones de diversa índole	Programa de control de plagas	Inspecciones de seguridad	Capacitación en prevención de riesgos Botación de EPP	2	4	8	M	25	200	II									Afectaciones sistémicas Enfermedades infecciosas Infecciones cutáneas Ausentismo	SI	ACCE		Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos riesgos, nuevas tecnologías, etc.		Programa de limpieza y desinfección de elementos de uso común o vectores de contacto Cultura de la prevención y auto cuidado Proceso de inspección Programa de fumigación Capacitación en riesgo biológico	Uso de protección respiratoria para acceder a focos de contaminación como depósitos y archivos
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	DIRECCION ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONVOCADOR	DIRECCION FINANCIERA	VERIFICACIÓN Y AJUSTES		X		Postura Trabajo prolongado en posición sentado	BIOMECAÑCOS	ENFERMEDAD LABORAL Afectaciones región lumbar	Mobiliario ergonómico	Dirección asistenta ergonomica Inspecciones de seguridad	Capacitación en prevención de riesgos Programa de pasas activas Programas de bienestar	6	2	12	A	10	120	II									Afectaciones neuromusculares, fatiga Lumbalgias Baja eficiencia laboral Ausentismo	SI	M		Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos riesgos, nuevas tecnologías, etc.	Disñar métodos para garantizar pausas y cambio de posición en la jornada	Programa de pasas activas Actividades recreativas extra laborales Diseñar métodos de trabajo con medidas ergonómicas Capacitación en mecánica corporal	
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	DIRECCION ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONVOCADOR	DIRECCION FINANCIERA	VERIFICACIÓN Y AJUSTES		X		Movimientos repetitivos Manos y dedos	BIOMECAÑCOS	ENFERMEDAD LABORAL Afectaciones muscul esqueléticas Síndromes acumulados	Mobiliario ergonómico	Inspecciones de seguridad	Capacitación en prevención de riesgos Programa de pasas activas Programas de bienestar	4	3	18	A	10	180	II									Afectaciones neuromusculares, fatiga Baja eficiencia laboral Ausentismo	SI	ACCE		Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos riesgos, nuevas tecnologías, etc.	Disñar métodos para garantizar pausas en la jornada Promover rotación por puestos de trabajo que disminuyan la exposición	Programa de pasas activas Actividades recreativas extra laborales Diseñar métodos de trabajo con medidas ergonómicas	
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	DIRECCION ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONVOCADOR	DIRECCION FINANCIERA	VERIFICACIÓN Y AJUSTES		X		Esfuerzo Espejencia y/o fcción visual	BIOMECAÑCOS	ENFERMEDAD LABORAL Afectaciones del aparato visual Cefaleas		Inspecciones de seguridad Automatización de algunos procesos	Capacitación en prevención de riesgos Pasas activas Programas de bienestar	2	4	8	M	25	200	II									Afectaciones musculares, fatiga Baja eficiencia laboral Ausentismo	SI	ACCE		Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos riesgos, nuevas tecnologías, etc.	Disñar métodos para garantizar pausas en la jornada Promover rotación por puestos de trabajo que disminuyan la exposición	Programa de pasas activas Tercificación del proceso	
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	DIRECCION ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONVOCADOR	DIRECCION FINANCIERA	VERIFICACIÓN Y AJUSTES		X		Riesgos Líneas de provisión energética en servicios al trabajador	CONDICIONES DE SEGURIDAD	ACCIDENTE DE TRABAJO Lesiones de diversa gravedad	Cableado técnicamente seleccionado Áreas con techos encharcados	Inspecciones de seguridad	Capacitación en prevención de riesgos Botación de EPP	2	3	6	M	10	60	II									Accidente de trabajo	SI	M		Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos riesgos, nuevas tecnologías, etc.	Señalización e ingreso controlado	Capacitación en prevención de riesgos Auditorías internas y a contratistas	
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	DIRECCION ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONVOCADOR	DIRECCION FINANCIERA	VERIFICACIÓN Y AJUSTES		X		Tecnológico Incendio de diferentes materiales Líquidos inflamables, gases, material soldo, lubricantes, etc.	CONDICIONES DE SEGURIDAD	ACCIDENTE DE TRABAJO Lesiones de diversa gravedad	Sistemas de detección automáticos	Inspecciones de seguridad	Capacitación en prevención de riesgos Auditorías	2	2	4	B	100	400	II									Lesiones severas Muerte Pérdidas materiales de gran impacto Contaminación ambiental	SI	ACCE		Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos riesgos, nuevas tecnologías, etc.	Monitoreo permanente a generadores de riesgo Instalación de detectores automáticos	Revisión de condiciones de equipos de control de incendios Plan de emergencias	Equipos para brigadistas
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	DIRECCION ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONVOCADOR	DIRECCION FINANCIERA	VERIFICACIÓN Y AJUSTES		X		Orden publico Asistencia y soporte de la entidad, normativa para delincuencia	CONDICIONES DE SEGURIDAD	ACCIDENTE DE TRABAJO Lesiones de diversa gravedad	Sistemas y protocolos de seguridad	Inspecciones de seguridad	Programa de seguridad física	2	3	6	M	60	360	II									Lesiones severas Muerte Pérdidas materiales de gran impacto	SI	ACCE		Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos riesgos, nuevas tecnologías, etc.	Monitoreo permanente a entorno de las instalaciones	Protocolo de intercambio con la comunidad	

IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	SOCIAL ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONTADOR	DIRECCION FINANCIERA	VERIFICACIÓN Y AJUSTES			X	Orden publico Atacos, asaltos, atentados Delincuencia común Problemas de orden publico (Exposición en actividades fuera de las instalaciones)	CONDICIONES DE SEGURIDAD	ACCIDENTE DE TRABAJO Lesiones de diversa gravedad	Sistemas y protocolos de seguridad		Programa de seguridad física Capacitación en auto cuidado	2	2	4	B	60	240	II											Lesiones severas Muerte Pérdida de inversión en desarrollo de personal	SI	ACCE	Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos insumos, nuevas tecnologías, etc.	Manejar perfil de la empresa de acuerdo a condiciones externas	Protocolo de intercambio con la comunidad			
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	SOCIAL ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONTADOR	DIRECCION FINANCIERA	VERIFICACIÓN Y AJUSTES			X	Atacos, asaltos, atentados Delincuencia común Problemas de orden publico Circulación por vías publicas Resgates de heridos	CONDICIONES DE SEGURIDAD	ACCIDENTE DE TRABAJO Lesiones de diversa gravedad	Sistemas y protocolos de seguridad		Programa de seguridad física Capacitación en auto cuidado	2	3	5	M	60	300	II												Lesiones severas Muerte Pérdida de inversión en desarrollo de personal	SI	ACCE	Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos insumos, nuevas tecnologías, etc.	Manejar perfil de la empresa de acuerdo a condiciones externas	Programa de seguridad vital		
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	SOCIAL ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONTADOR	DIRECCION FINANCIERA	VERIFICACIÓN Y AJUSTES			X	Sismo / Terremoto Fenómenos naturales como inundación, vendaval, lluvia, granizadas, descargas eléctricas	FENOMENOS NATURALES	ACCIDENTE DE TRABAJO Lesiones, potencial muerte	Estructura de acuerdo a código antisismo	Inspecciones de seguridad a estructura física de las instalaciones Ejercicios a aplicación de plan de emergencias	Capacitación en prevención para posibles sismos	2	1	2	B	100	200	II												Lesiones severas Muerte Pérdidas materiales de gran impacto Contaminación ambiental	SI	ACCE	Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos insumos, nuevas tecnologías, etc.	Sistemas de alarma y elementos de apoyo para emergencias	Cultura de la prevención de emergencias Plan de emergencias Ejecutar con autoridades locales Plan de emergencias	Equipos para brigadistas	
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	SOCIAL ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONTADOR	DIRECCION FINANCIERA	VERIFICACIÓN Y AJUSTES			X	Iluminación Niveles de iluminación (no homogéneos)	FISICOS	ENFERMEDAD LABORAL Cefaleas y cansancio visual		Inspecciones de seguridad	Capacitación en prevención de riesgos	2	3	5	M	10	60	II												Cefaleas Cansancio visual Ausentismo	SI	M	Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos insumos, nuevas tecnologías, etc.	Realizar bioestrías Mejorar condiciones de iluminación de acuerdo a la norma y la actividad Homogeneizar tipos de luminaria Mantenimiento a luminarias	Cultura de la prevención y auto cuidado		
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	SOCIAL ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONTADOR	DIRECCION FINANCIERA	VERIFICACIÓN Y AJUSTES			X	Iluminación Niveles de iluminación BAJOS	FISICOS	ENFERMEDAD LABORAL Cefaleas y cansancio visual Desaturamiento		Control de entradas de luz natural Persianas y cortinas instaladas	Capacitación en prevención de riesgos	2	3	5	M	10	60	II												Enfermedad laboral Discomfort, productividad	SI	M	Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos insumos, nuevas tecnologías, etc.	Regular ingreso de luz mediante uso de Control de entradas de luz natural Asegurar niveles lumínicos adecuados durante toda la jornada	Realizar bioestrías Cultura de la prevención y auto cuidado		
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	SOCIAL ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONTADOR	DIRECCION FINANCIERA	VERIFICACIÓN Y AJUSTES			X	Iluminación Niveles de iluminación ALTOS	FISICOS	ENFERMEDAD LABORAL Cefaleas y cansancio visual Desaturamiento			Capacitación en prevención de riesgos	2	3	5	M	10	60	II												Enfermedad laboral Discomfort, productividad	SI	M	Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos insumos, nuevas tecnologías, etc.	Asegurar niveles lumínicos adecuados durante toda la jornada	Realizar bioestrías Cultura de la prevención y auto cuidado		
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	SOCIAL ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONTADOR	DIRECCION FINANCIERA	VERIFICACIÓN Y AJUSTES			X	Iluminación Niveles de iluminación altos (fuera de interiores)	FISICOS	ENFERMEDAD LABORAL Desaturamiento Cefaleas y cansancio visual		Inspecciones de seguridad	Capacitación en prevención de riesgos Rotación de EPP	2	3	5	M	10	60	II													Cefaleas Cansancio visual Ausentismo	SI	M	Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos insumos, nuevas tecnologías, etc.		Cultura de la prevención y auto cuidado	Dotar de gafas con filtro UV, así como la corrección visual en cada caso en particular
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	SOCIAL ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONTADOR	DIRECCION FINANCIERA	VERIFICACIÓN Y AJUSTES			X	Sensación térmica BAJA Exposición a discomfort por sensación térmica baja (sin llegar a temperaturas extremas bajas)	FISICOS	ENFERMEDAD LABORAL Cefaleas Afecciones sistema respiratorio Afecciones musculo esqueléticas	Sistemas de intercambio de aire	Inspecciones de seguridad	Capacitación en prevención de riesgos	2	4	5	M	25	200	II												Afecciones sistémicas Discomfort térmico Cefaleas Ausentismo	SI	ACCE	Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos insumos, nuevas tecnologías, etc.		Cultura de la prevención y auto cuidado Programa de prevención para trabajos con exposición a temperaturas bajas	Ropa protectora Tape térmico	
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	SOCIAL ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONTADOR	DIRECCION FINANCIERA	VERIFICACIÓN Y AJUSTES			X	Sensación térmica ALTA Discomfort por sensación térmica alta (sin llegar a Altas Temperaturas)	FISICOS	ENFERMEDAD LABORAL Cefaleas Afecciones sistema respiratorio Cansancio físico Desaturación		Inspecciones de seguridad	Capacitación en prevención de riesgos	2	4	5	M	25	200	II												Afecciones sistémicas Estrés térmico Cefaleas Desaturación Ausentismo	SI	ACCE	Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos insumos, nuevas tecnologías, etc.		Cultura de la prevención y auto cuidado Programa de prevención para trabajos con exposición a temperaturas	Validar el tipo de traje mas adecuado de acuerdo a evaluaciones de temperaturas	
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	SOCIAL ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONTADOR	DIRECCION FINANCIERA	VERIFICACIÓN Y AJUSTES				Sensación térmica ALTA Discomfort por sensación térmica alta (sin llegar a Altas Temperaturas)	FISICOS	ACCIDENTE DE TRABAJO Golpe de calor		Inspecciones de seguridad	Capacitación en prevención de riesgos	2	4	5	M	25	200	II													Golpe de calor	SI	ACCE	Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos insumos, nuevas tecnologías, etc.		Cultura de la prevención y auto cuidado Programa de prevención para trabajos con exposición a temperaturas	Validar el tipo de traje mas adecuado de acuerdo a evaluación de temperaturas
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	SOCIAL ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONTADOR	DIRECCION FINANCIERA	VERIFICACIÓN Y AJUSTES			X	Radiaciones no ionizantes Radiación infrarroja Radiación ultravioleta Rayos Laser	FISICOS	ENFERMEDAD LABORAL Afecciones de la vista Quemaduras de piel	Separación de áreas con paneles		Capacitación en prevención de riesgos Rotación de EPP	2	2	4	B	10	40	II													Estrés térmico Quemaduras de piel Desaturación Golpe de calor Afectación de la visión	SI	M	Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos insumos, nuevas tecnologías, etc.	Aislar procesos	Cultura de la prevención y auto cuidado	Epp con filtro para radiación infrarroja
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	SOCIAL ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONTADOR	DIRECCION FINANCIERA	VERIFICACIÓN Y AJUSTES			X	Radiaciones no ionizantes Radiaciones Electromagnéticas Equipos electrónicos (Medios de comunicación)	FISICOS	ENFERMEDAD LABORAL Estrés Afecciones aun no determinadas	Aislamiento barreras	Inspecciones de seguridad	Capacitación en prevención de riesgos	4	1	5	M	60	300	II													Afecciones sistémicas Ausentismo	SI	ACCE	Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos insumos, nuevas tecnologías, etc.	Aislar procesos	Cultura de la prevención y auto cuidado Programa de prevención para trabajos con generadores de radiación electromagnética	
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	SOCIAL ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONTADOR	DIRECCION FINANCIERA	VERIFICACIÓN Y AJUSTES			X	Gestión organizacional Sistema de pagos	PSICOSOCIALES	ENFERMEDAD LABORAL Estrés Afectación del ritmo del sueño		Estandarización de procedimientos Escala de salarios	Capacitación en prevención de riesgos Programas de bienestar	2	3	5	M	10	60	II													Fatiga, estrés, insomnio, discomfort, Cefaleas, Cansancio Baja eficiencia laboral Ausentismo	SI	M	Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos insumos, nuevas tecnologías, etc.	Escala de salarios Plan de compensación Programa de Bienestar	Proceso de inducción Actualizado Incentivos extra laborales Manual de procedimientos y funciones	
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	SOCIAL ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONTADOR	DIRECCION FINANCIERA	VERIFICACIÓN Y AJUSTES			X	Gestión organizacional Ritmo de trabajo	PSICOSOCIALES	ENFERMEDAD LABORAL Estrés Afectación del ritmo del sueño Baja productividad Conflictos interpersonales		Estandarización de procedimientos Programas de bienestar	Capacitación en prevención de riesgos Programas de bienestar	2	3	5	M	10	60	II													Fatiga, estrés, insomnio, discomfort, Cefaleas, Cansancio Baja eficiencia laboral Ausentismo Acceso Laboral	SI	M	Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos insumos, nuevas tecnologías, etc.	Capacitar mandos medios Reingeniería de procesos	Actividades recreativas extra laborales Manual de procedimientos y funciones Programa de Prevención del Aseso Laboral Capacitaciones en Convivencia Laboral a todos los trabajadores y niveles Programa Factores Psicosociales - Formación en liderazgo, Programas de desarrollo humano	
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	SOCIAL ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONTADOR	DIRECCION FINANCIERA	VERIFICACIÓN Y AJUSTES			X	Características de la organización del trabajo Diferencias en sistemas de comunicación	PSICOSOCIALES	ENFERMEDAD LABORAL Estrés Dificultad en comunicaciones		Estandarización de procedimientos Programas de bienestar	Capacitación en prevención de riesgos Programas de bienestar	2	3	5	M	10	60	II													Fatiga, estrés, insomnio, discomfort, Cefaleas, Cansancio Baja eficiencia laboral Ausentismo	SI	M	Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos insumos, nuevas tecnologías, etc.	Desarrollar sistema de comunicaciones, sugerencias, quejas y reclamos Implementar de procesos Sistema de participación de los trabajadores	Actualizado Incentivos extra laborales Manual de procedimientos y funciones Programa de Factores Psicosociales	
IP PRODUCT INGENIERIA SAS	IP PRODUCT INGENIERIA SAS	SOCIAL ADMINISTRATIVA CHIA	GERENTE GENERAL CONTADOR	DIRECCION FINANCIERA	VERIFICACIÓN Y AJUSTES			X	Características de la organización del trabajo Tecnología	PSICOSOCIALES	ENFERMEDAD LABORAL Estrés Baja productividad		Estandarización de procedimientos Programas de bienestar	Capacitación en prevención de riesgos Programas de bienestar	2	3	5	M	10	60	II													Fatiga, estrés, insomnio, discomfort, Cefaleas, Cansancio Baja eficiencia laboral Ausentismo Rotación	SI	M	Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos insumos, nuevas tecnologías, etc.	Desarrollar programa de capacitación y desarrollo Reingeniería de procesos	Manual de procedimientos y funciones Programa de desarrollo de personal Preparación para el cambio en comunicaciones y capacitación Programa de Factores Psicosociales	

IP PRODUCT INGENIERIA SAS		DICION ADMINISTRATIVA CHA	GERENTE GENERAL COORDINADOR	DIRECCION INGENIERIA	VERIFICACIÓN Y AJUSTES			X	Características de la organización del trabajo Demandas cualitativas y cuantitativas	PSICOSOCIALES	ENFERMEDAD LABORAL Estrés		Estandarización de procedimientos	Capacitación en prevención de riesgos Programas de bienestar	2	3	6	M	10	60	81									Fatiga, estrés, insomnio, discomfort Cefaleas, Consumo Baja eficiencia laboral Ausentismo Rotación	SI	M	Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos insumos, nuevas tecnologías, etc.	Desarrollar programa de capacitación y desarrollo Ingeniería de procesos Aplicar medios de ingeniería y tecnología para ablar cargas de trabajo	Manual de procedimientos y funciones Programa de desarrollo de personal Perfiles de cargos Programa de Factores Psicosociales Proceso de selección y promoción Programa de Estilo de vida y trabajo saludable Programa de Fatiga Estrategia Seguridad Basada en comportamiento	
IP PRODUCT INGENIERIA SAS		DICION ADMINISTRATIVA CHA	GERENTE GENERAL COORDINADOR	DIRECCION INGENIERIA	VERIFICACIÓN Y AJUSTES			X	Jornada de trabajo Trabaja en turnos rotativos Disponibilidad las 24 horas para asuntos relacionados con el trabajo Horarios extendidos de trabajo	PSICOSOCIALES	ENFERMEDAD LABORAL Estrés Afectación del ritmo del sueño Dificultad en comunicaciones		Estandarización de procedimientos	Capacitación en prevención de riesgos Programas de bienestar	2	3	6	M	10	60	81									Fatiga, estrés, insomnio, discomfort Cefaleas, Consumo Baja eficiencia laboral Ausentismo	SI	M	Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos insumos, nuevas tecnologías, etc.	Desarrollar programa de capacitación y desarrollo Ingeniería de procesos	Manual de procedimientos y funciones Programa de desarrollo de personal Programa de Fatiga Laboral Estrategia Seguridad Basada en comportamiento Programa de Factores Psicosociales Programa Prevención de consumo de sustancias psicoactivas	
IP PRODUCT INGENIERIA SAS		DICION ADMINISTRATIVA CHA	GERENTE GENERAL COORDINADOR	DIRECCION INGENIERIA	VERIFICACIÓN Y AJUSTES			X	Condiciones de la tarea Responsabilidad Toma de decisiones	PSICOSOCIALES	ENFERMEDAD LABORAL Estrés Afectación del ritmo del sueño Dificultad en comunicaciones	Ingeniería de procesos	Estandarización de procedimientos	Capacitación en prevención de riesgos Programas de bienestar	2	3	6	M	10	60	81									Fatiga, estrés, insomnio, discomfort Cefaleas, Consumo Baja eficiencia laboral Ausentismo	SI	M	Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos insumos, nuevas tecnologías, etc.	Aplicar medios de ingeniería y tecnología para ablar cargas de trabajo Ingeniería de procesos	Actividades recreativas extra laborales Manual de procedimientos y funciones Programa de Factores Psicosociales Perfiles de Cargo	
IP PRODUCT INGENIERIA SAS		DICION ADMINISTRATIVA CHA	GERENTE GENERAL COORDINADOR	DIRECCION INGENIERIA	VERIFICACIÓN Y AJUSTES			X	Características del grupo social de trabajo Relaciones humanas Trabajo en equipo Atención de personas	PSICOSOCIALES	ENFERMEDAD LABORAL Estrés Afectación del ritmo del sueño Dificultad en comunicaciones	Ingeniería de procesos	Estandarización de procedimientos	Capacitación en prevención de riesgos Programas de bienestar	2	3	6	M	10	60	81									Fatiga, estrés, insomnio, discomfort Cefaleas, Consumo Baja eficiencia laboral Ausentismo Burnout	SI	M	Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos insumos, nuevas tecnologías, etc.		Actividades recreativas extra laborales Manual de procedimientos y funciones Programa de Prevención del Acciso Laboral Capacitaciones en Convivencia Laboral a todos los trabajadores y niveles Programa Factores Psicosociales - Formación en liderazgo, Resolución Interpersonal	
IP PRODUCT INGENIERIA SAS		DICION ADMINISTRATIVA CHA	GERENTE GENERAL COORDINADOR	DIRECCION INGENIERIA	VERIFICACIÓN Y AJUSTES			X	Interfaze persona - tarea Requerimiento de conocimientos	PSICOSOCIALES	ENFERMEDAD LABORAL Estrés Afectación del ritmo del sueño Dificultad en comunicaciones		Estandarización de procedimientos	Capacitación en prevención de riesgos Programas de bienestar	2	3	6	M	10	60	81									Fatiga, estrés, insomnio, discomfort Cefaleas, Consumo Baja eficiencia laboral Ausentismo	SI	M	Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos insumos, nuevas tecnologías, etc.	Programa de capacitación y desarrollo Ingeniería de procesos	Actividades recreativas extra laborales Manual de procedimientos y funciones Programa de desarrollo de personal Descripción de cargo Perfil de cargo Profesigramas Proceso de selección y promoción	
IP PRODUCT INGENIERIA SAS		DICION ADMINISTRATIVA CHA	GERENTE GENERAL COORDINADOR	DIRECCION INGENIERIA	VERIFICACIÓN Y AJUSTES			X	Interfaze persona - tarea Autonomía y reconocimiento	PSICOSOCIALES	ENFERMEDAD LABORAL Estrés Afectación del ritmo del sueño Dificultad en comunicaciones		Estandarización de procedimientos	Capacitación en prevención de riesgos Programas de bienestar	2	3	6	M	10	60	81	2								Fatiga, estrés, insomnio, discomfort Cefaleas, Consumo Baja eficiencia laboral Ausentismo	SI	M	Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos insumos, nuevas tecnologías, etc.	Programa de capacitación y desarrollo Ingeniería de procesos	Actividades recreativas extra laborales Manual de procedimientos y funciones Manual de procedimientos y funciones Descripción de cargo Perfil de cargo Profesigramas Proceso de selección y promoción Programa de participación de los trabajadores	
IP PRODUCT INGENIERIA SAS		DICION ADMINISTRATIVA CHA	GERENTE GENERAL COORDINADOR	DIRECCION INGENIERIA	VERIFICACIÓN Y AJUSTES			X	Condiciones de la tarea Responsabilidad Manejo de insumos	PSICOSOCIALES	ENFERMEDAD LABORAL Estrés Afectación del ritmo del sueño Dificultad en comunicaciones		Estandarización de procedimientos	Capacitación en prevención de riesgos Programas de bienestar	2	3	6	M	10	60	81									Fatiga, estrés, insomnio, discomfort Cefaleas, Consumo Baja eficiencia laboral Ausentismo	SI	M	Considerar nuevos métodos de trabajo, nuevos insumos, nuevas tecnologías, etc.	Desarrollar programa de capacitación y desarrollo Ingeniería de procesos	Manual de procedimientos y funciones Programa de desarrollo de personal Perfiles de cargos Programa de Factores Psicosociales Proceso de selección y ascensos	