

MACROPROCESO: PLANEACION Y MEJORAMIENTO CONTINUO
PROCESO: DIRECCIONAMIENTO DEL SIG
PROCEDIMIENTO: IDENTIFICACION DE PELIGROS, VALORACION DE RIESGOS Y DETERMINACION DE CONTROLES
FORMATO: MATRIZ DE IDENTIFICACION DE PELIGROS, VALORACION DE RIESGOS Y DETERMINACION DE CONTROLES
Código: P-DS-P10-F03 Versión: 06 página 1 de 1



ZONA/LUGAR	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL AREA	NUMERO (S O NO)	PELIGRO			ACCIONES IMPLEMENTADAS			EVALUACION DEL RIESGO					VALORACION DEL RIESGO		CRITERIOS PARA ESTABLECER CONTROLES		ESTRATEGIAS DE CONTROL						
			RESEPCION	CLASIFICACION	EFFECTOS POSIBLES	ORIGEN	HECHO	PERSONA	NIVEL DE FRECUENCIA	NIVEL DE EXPOSICION	NIVEL DE PROBABILIDAD (NOME)	INTERPRETACION DEL NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE RIESGO POR E INTERACCION	INTERPRETACION DEL NIVEL DE RIESGO	ADAPTABILIDAD DEL RIESGO	SIMPACTO EN EL NIVEL DE RIESGO	RIESGO DOCUMENTADO (DOCENTE Y ESTUDIANTE)	EXISTENCIA DE RIESGO LEGISLADO (LAW) O ASIGNADO	ELIMINACION	SUBSTITUCION	CONTROLES DE INGENIERIA	CONTRILES ADMINISTRATIVOS O ORGANIZATIVOS	EQUIPOS / EPP
Primer piso Edificio Central (Porteria)	Vigilancia privada contratada	SI	Psicosocial	Depresión, ansiedad, ataques de pánico, fatiga, estrés posttraumático	N/E	N/E	Se aplico la batería de la Javeriana sobre riesgo psicosocial	6	3	18	GRAVELO	10	160	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir e adoptar medidas de control	2	SI	N/A	N/A	N/A	Se recomienda realizar capacitaciones en atención al cliente, reporte de actos y condiciones inseguras, dar capacitación de manera masiva sobre seguridad y salud en el trabajo, generar cultura de autocuidado	N/A	
Primer piso Edificio Central (Almacén e inventario)	Recepción y entrega de elementos comprados o adquiridos por la Universidad, mAtención de usuarios, manejo de correspondencia, archivo, recepción de llamadas, asesorías, informes mensuales, control entrega de productos.	SI	Biológico	Congestión nasal, irritación en los ojos o irritación en la piel, Sensación de malestar, cansancio, dificultad al respirar, rinitis, dermatitis de contacto, gripe	Se realiza jornadas de Orden, limpieza y aseo realizado cada ocho días.	Se implemento a politica de facturación electrónica	Utilizan EPP (Bata, Guantes y Tapabocas)	2	3	6	MODERADO/II	10	60	II	Mejorable	Mejorar el control existente	13	SI	N/A	N/A	N/A	Realizar capacitaciones de riesgo biológico. Inspecciones de seguridad a los puestos de trabajo, fomentar el reporte de actos y condiciones inseguras y accidente o incidentes de trabajo.	Bata, Guantes y Tapabocas	
		SI	Condiciones de Seguridad	Caidas, golpes, desmotivación laboral, estrés, fracturas, esguinces, caída de objetos	Por las actividades propias de entrada y salida de insumos, muebles y demás elementos adquiridos por la Universidad se puede presentar espacio suficiente para la organización de estos materiales en la bodega y zona de archivo y hace falta mejorar la ventilación mecánica o natural, anaqueles viejos los cuales algunos no están anclados a pared y no son seguros			Capacitación de reporte de actos o condiciones inseguras.	6	3	18	GRAVELO	25	450	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir e adoptar medidas de control	13	SI	N/A	N/A	Por parte planeación se hizo la gestión para la adecuación de la bodega y el espacio a la entrada y ubicación y anclaje a pared o piso de los anaqueles y acondicionar sistemas de ventilación natural	Cambio de los anaqueles oxidados y viejos por sistemas mas seguros para almacenar los artículos de oficina, implementar jornadas de orden, limpieza y aseo y eliminar la acumulación de material. Capacitación al personal sobre el tema de Clasificación de material. Asignar áreas específicas para el almacenamiento de materiales diferentes a los utilizados en el área de trabajo y fomentar el reporte de actos y condiciones inseguras y accidente o incidentes de trabajo.	N/A
		SI	Biomecánico	Dolores musculo esqueléticos, lumbalgias, dorsalgias, enfermedades degenerativas musculo esqueléticas, hernias.	Levantamiento de cargas cuando se reciben o envían mercancía, equipos, (carga y descargar) la carga pequeña se realiza de manera manual y en sitio los mas pesados con ayuda mecánica o mas personal	Se cuenta con las ayudas Mecánicas	Capacitación en Manipulación de cargas, reporte de condiciones y actos inseguros y entrega de EPP (overol, botas de seguridad, gafas de seguridad, guantes de vaqueta o de nylon reforzado) se realiza exámenes periódicos laborales	6	3	18	GRAVELO	25	450	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir e adoptar medidas de control	13	SI	N/A	N/A	Mantenimiento de las herramientas de ayuda mecánica para el levantamiento y transporte de cargas.	Reforzar a los funcionarios formación e información sobre el uso correcto de ayudas mecánicas, formación y entrenamiento en técnicas seguras para la manipulación de cargas y realizar seguimiento al informe de condiciones de salud y en el programa para la prevención de lesiones osteomusculares y riesgo cardiovascular.	Entrega de EPP (overol, botas de seguridad, guantes de vaqueta, nylon reforzado o de camaza	
		SI	Condiciones de Seguridad	Caidas, golpes, desmotivación laboral, dolores lumbares y musculo esqueléticas	En el campus de encuentra señalizado algunas rampas de acceso	N/E	Capacitación en Manipulación de cargas, reporte de condiciones y actos inseguros y entrega de EPP (overol, botas de seguridad, gafas de seguridad, guantes de vaqueta o de nylon reforzado) se realiza exámenes periódicos laborales	6	3	18	GRAVELO	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir e adoptar medidas de control	13	SI	N/A	N/A	Realizar mantenimiento preventivo periódico a la zorra para transportar la mercancía y no sobrepasar el peso y fomentar el reporte de actos y condiciones inseguras, seguimiento en el programa para la prevención de lesiones osteomusculares, formación y entrenamiento en técnicas seguras para la manipulación de cargas y realizar seguimiento al informe de condiciones de salud.	Entrega de EPP (overol, botas de seguridad, guantes de vaqueta, nylon reforzado o de camaza		
		SI	Químico	Intoxicación, alergias, irritación, dermatitis, laceraciones, heridas, quemaduras.	Se recibe con las fichas de seguridad y certificados de análisis	Se cuenta con estibas, nevera con el nivel de refrigeración y congelación y kit de anti derrames grande	Se recibe con todos los EPP (bata, guantes de nitrilo, tapabocas y botas de seguridad, guantes de vaqueta o de nylon reforzado) y las entregas se hacen de manera inmediata al docente o estudiante	2	1	2	LEVELI	10	20	IV	Aceptable	No intervenir, salvo que un análisis más preciso lo justifique	13	SI	N/A	N/A	N/A	Fomentar el reporte de actos y condiciones inseguras y reporte de accidentes o incidentes laborales y realizar seguimiento a los resultados de los exámenes médicos laborales periódicos, capacitación sobre riesgo químico y seguimiento en el programa para la conservación respiratoria	Entrega de EPP (overol, botas de seguridad, gafas de seguridad, protección respiratoria OSHA29CFR1910.134 guantes de vaqueta, nylon reforzado o de camaza	
		SI	Biomecánico	Dolores musculo esquelético, lumbalgias, dorsalgias, enfermedades degenerativas musculo esqueléticas, hernias.	Tienen tareas en las cuales realizan trabajo repetitivo en las actividades de descargo o actividades administrativas de digitación	Las silla de los escritorios son nuevas y cumplen parcialmente con las características de ergonomía	Realizan cambio de actividad de manera periódica y se realiza exámenes médicos ocupacionales	6	3	18	GRAVELO	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir e adoptar medidas de control	13	SI	N/A	N/A	N/A	Reforzar a los funcionarios formación y entrenamiento en técnicas seguras de pausas activas y realizar seguimiento al informe de condiciones de salud y realizar seguimiento en el programa para la prevención de lesiones osteomusculares y riesgo cardiovascular.	N/A	
		SI	Condiciones de Seguridad	Caída de objeto, golpes, heridas, laceraciones	Se tiene escalera metalizada en buen estado	Se cuenta con escaleras de uso seguro	Capacitación en reporte de condiciones y actos inseguros	2	1	2	LEVELI	10	20	IV	Aceptable	No intervenir, salvo que un análisis más preciso lo justifique	13	SI	N/A	N/A	N/A	Realizar seguimiento en el programa de reporte de actos y condiciones inseguras, reporte de accidentes o incidentes de trabajo y seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras	Escaleras seguras	
		Primer piso Edificio Central (Parque -Museo Arqueológico de Tunja UPTC)	El Museo cuenta con colecciones de referencia, como son las de Cerámica Arqueológica, Cerámica Etnográfica, Monedas, Herramientas líticas, arqueológicos y Colección de Enterramientos. Cuenta con exposiciones in situ, las cuales van cambiando por temporadas. El Museo arqueológico busca preservar el patrimonio arqueológico y cultural de la región, y se proyecta con actividades de extensión convirtiéndose en un espacio que fortalece los procesos de aprendizaje e investigación	SI	Biológico	Congestión nasal, irritación en los ojos o irritación en la piel, Sensación de malestar, cansancio, dificultad al respirar.	N/E	N/E	Aseo por parte del personal a cargo y la Universidad, realización de exámenes médicos periódicos	2	4	8	MODERADO/II	10	80	II	Mejorable	Mejorar el control existente	1	SI	N/E	N/E	N/E	Seguimiento en el programa de riesgo biológico, capacitación de uso adecuado de EPP, participar en las jornadas de vida saludable las cuales están establecidas en el programa de PpP.
SI	Condiciones de Seguridad			Caidas, torceduras, laceraciones, golpes, cortos circulos, contuso.	N/E	N/E	Se ha capacitado a todo el personal sobre el reporte de actos y condiciones inseguras y se tiene brigadas de emergencia capacitadas para atender cualquier situación.	2	4	8	MODERADO/II	10	80	II	Mejorable	Mejorar el control existente	1	SI	N/E	N/E	N/E	Fomentar el reporte de actos y condiciones inseguras y reporte de accidentes o incidentes laborales y realizar seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras	N/A	

ZONA/LUGAR	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL ÁREA	RUMBO (S O NO)	PELIGRO		EFECTOS POSIBLES	ACCIONES IMPLEMENTADAS			EVALUACIÓN DEL RIESGO						VALORACIÓN DEL RIESGO		CRITERIOS PARA ESTABLECER CONTROLES		ESTRATEGIAS DE CONTROL						
			DEFINICIÓN	CLASIFICACIÓN		ORIGEN	RIESGO	PERSONA	NIVEL DE EXPOSICIÓN	NIVEL DE EXPOSICIÓN	NIVEL DE EXPOSICIÓN (RISQUE)	INTERSECCIÓN DEL NIVEL DE PRIORIDAD	NIVEL DE CONSERVACIÓN	NIVEL DE SEVERIDAD E INTERVENCIÓN	INTERPRETACIÓN DEL NIVEL DE RIESGO	ASPECTUABILIDAD DEL RIESGO	SEVERIDAD DEL NIVEL DE RIESGO	PERSONAL DOCENTE, NO DOCENTE Y ESTUDIOS	ESTADÍSTICA DE ACCIDENTES Y ENFERMEDAD LABORAL ASOCIADO	ELIMINACIÓN	SUSTITUCIÓN	CONTROLES DE INGENIERÍA	ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS O ASISTENCIALES	BIENESTAR (EPP)	
Primer piso Edificio Central EDUMEDIOS	Preparación, realización, emisión de programa Magazin Institucional (Graficado, editor, camarógrafo y realización), Entrevistas y realización del programa institucional en el cual se da a conocer temas importantes a la comunidad universitaria, tomas, cuñas, publicación en medios televisivo, locución y elaboración de cabezotes.	SI	Algunos funcionarios deben desplazarse a las seccionales y a nivel nacional para cubrir eventos nacionales en representación de la Universidad	Fenómenos Naturales	Golpes, traumas, lesiones, consecuencias legales, traumatismos muerte.	N/E	N/E	Divulgación del Plan de Seguridad Vial	2	1	2	LEVEL	10	20	IV	Aceptable	No intervenir, tal vez que un análisis más preciso lo justifique	10	SI	N/A	N/A	N/A	Señalización sobre riesgo vial y público, cumplimiento de normas de peatonaje y tránsito y autorización de traslado y reporte a la ARL, fomentar el reporte de actos y condiciones inseguras y reporte de accidentes o incidentes laborales y realizar seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras	N/A	
		SI	Posición bipeda o sentados prolongada durante la jornada laboral	Biomecánico	Cansancio, varices, Lesiones osteomusculares de diversa magnitud y severidad.	N/A	La Universidad realiza exámenes médicos periódicos	Los funcionarios puede tomar 15 min de descanso en cada jornada	2	4	8	MODERADO(M)	10	80	II	Mejorable	Mejorar el control existente	10	SI	N/A	N/A	N/A	Gestionar capacitación en higiene postural y generar hábitos de orden, limpieza y aseo de puestos de trabajo, realizar seguimiento a los resultados de los exámenes médicos laborales periódicos en el programa para la prevención de lesiones osteomusculares.	N/A	
		SI	Movimientos repetitivos en computador o en el uso de los equipos	Biomecánico	Dolores muscular esqueléticos, síndrome del túnel del carpo bilateral y tendinitis	N/A	La Universidad realiza exámenes médicos periódicos	Se realizan pausas activas	2	4	8	MODERADO(M)	10	80	II	Mejorable	Mejorar el control existente	10	SI	N/A	N/A	N/A	Realizar pausas activas y generar estrategias de formación, educación y comunicación y fomentar el reporte de actos y condiciones inseguras, seguimiento en el programa para la prevención de lesiones osteomusculares y realizar inspecciones en los puestos de trabajo	N/A	
		SI	Esfuerzo visual por desarrollar actividades de computo	Físico	Fatiga visual, visión borrosa, dolor de cabeza, mareos	N/A	Se realiza mantenimiento a las luminarias	Se realizan pausas mentales	2	4	8	MODERADO(M)	10	80	II	Mejorable	Mejorar el control existente	10	SI	N/A	N/A	N/A	Cambio o mantenimiento periódico a las luminarias	Realizar pausas mentales, capacitación en higiene postural y pausas activas, generar estrategias de formación, educación y comunicación y fomentar el reporte de actos y condiciones inseguras, seguimiento en el programa para la prevención de lesiones osteomusculares y PyP y realizar inspecciones en los puestos de trabajo.	N/A
		SI	Área expuesta a incendio o explosión por manejo de los equipos eléctricos.	Condiciones de Seguridad	Intoxicaciones, irritaciones en la piel, quemaduras, incendios, conatos, heridas, fracturas	N/E	En el lugar se encuentra extintores y se realiza la verificación de los mismos de manera anual	La Universidad cuenta con Brigadistas contra incendios, se tiene atención para primero auxilios de parte de la Brigada de emergencias.	6	3	18	GRAVE(O)	10	180	I	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	Corregir o adoptar medidas de control	10	SI	N/A	N/A	N/A	Se debe realizar la ubicación de extintores en lugares visibles y con señalización	Capacitar al personal sobre el manejo de emergencias uso de extintor, manejo, almacenamiento, y disposición final de los equipos eléctricos, fomentar el reporte de actos o condiciones inseguras y reporte de accidentes o incidentes de trabajo	N/A
		SI	Tienen a su cargo equipos muy costosos (cámaras, micrófonos y luces) y se pueden presentar robos	Psicosocial	Ansiedad, depresión, agresión, estrés, fatiga e irritabilidad	Equipos asegurados	Apoyo del personal de Seguridad Privada en la Universidad	Se aplico la batería de la Javeriana sobre riesgo psicosocial	6	3	18	GRAVE(O)	10	180	I	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	Corregir o adoptar medidas de control	10	SI	N/A	N/A	N/A	Mejorar las condiciones de seguridad con chapas y alarmas sonoras que informen el intento de robo.	Aplicación del programa de riesgo psicosocial según los resultados de la batería, capacitación sobre relaciones interpersonales y trabajo en equipo, técnicas de manejo de estrés y capacitación en riesgo psicosocial	N/A
		SI	Oficina ubicadas en áreas donde se puede presentar robos por el manejo de equipos costosos.	Condiciones de Seguridad	Heridas, golpes, quemaduras, lesiones osteomusculares o músculo esqueléticos golpes en la cabeza generando traumatismo encefalocefalico.	Equipos asegurados	Presencia y apoyo de personal de custodia	N/E	6	3	18	GRAVE(O)	10	180	I	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	Corregir o adoptar medidas de control	10	SI	N/A	N/A	N/A	Mejorar las condiciones de seguridad con chapas y alarmas sonoras que informen el intento de robo.	Ubicar equipos en oficinas o lugares que estén bajo llave y fomentar el reporte de actos y condiciones inseguras y reporte de accidentes o incidentes de trabajo	N/A
		SI	Levantamiento de carga (grúas y cámaras con todo el equipo)	Biomecánico	Dolores muscular esqueléticos, lumbalgias, dorsalgias, enfermedades degenerativas músculo esqueléticas.	N/A	N/A	Capacitación en Manipulación de cargas, reporte de condiciones y actos inseguros y entrega de botas de seguridad.	6	3	18	GRAVE(O)	10	180	I	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	Corregir o adoptar medidas de control	10	SI	N/A	N/A	N/A	Solicitar equipos de ayuda mecánica para ayudar y minimizar esfuerzo.	Capacitar al personal sobre levantamiento de carga, pausas activas, higiene postural, organización del Trabajo, fomentar el reporte de actos y condiciones inseguras, seguimiento en el programa para la prevención de lesiones osteomusculares.	Entrega de botas de seguridad con puna reforzada
		SI	Equipos obsoletos fuera de servicio he incompletos.	Condiciones de Seguridad	Golpes, caídas, contusiones, fracturas, esguinces, contusiones	N/E	Entrega de RAES en campaña masiva externa	N/E	2	1	2	LEVEL	10	20	IV	Aceptable	No intervenir, tal vez que un análisis más preciso lo justifique	10	SI	N/A	N/A	N/A	De manera anual se hace jornada masiva de recolección de RAES para su correcta disposición, reporte de actos o condiciones inseguras, reporte de accidentes o incidentes laborales y seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras	N/A	
		SI	Piso resbaloso, irregular, con diferencia de nivel tanto en las instalaciones como por fuera.	Condiciones de Seguridad	Resbalones, tropiezos, Caídas, Golpes, pérdida de equilibrio, contusiones, esguinces y fracturas	N/A	N/A	Señalización preventiva (no correr y transferir con cuidado) ubicada de forma fácil para su visualización dentro de las instalaciones	6	3	18	GRAVE(O)	10	180	I	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	Corregir o adoptar medidas de control	10	SI	N/A	N/A	N/A	Arreglo de las condiciones inseguras de los pisos, andenes, rampas	Socialización sobre la cultura del autocuidado he informar sobre actos y condiciones inseguras y reporte de incidentes o accidentes de trabajo y seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras	N/A
SI	Cabina acústica en mal estado y antigua	Biológico	Cortadas, heridas, lesiones cutáneas, infecciones leves o graves dermatitis, rinitis.	N/A	N/A	Capacitación en manipulación de cargas, reporte de condiciones y actos inseguros y entrega de botas de seguridad.	6	3	18	GRAVE(O)	10	180	I	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	Corregir o adoptar medidas de control	10	SI	N/A	N/A	N/A	Cambio de cabina por una moderna	Realizar mantenimiento correctivo a la cabina o hacer disposición final del mismo, reporte de actos y condiciones inseguras y reporte de incidentes o accidentes de trabajo y seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras	N/A		
Primer piso Edificio Central EDUMEDIOS, Estudio Fotográfico	Cuanto conitguo donde se realiza procesos de fotografía, video y microprogramas en el estudio, Se realiza entrevistas, grabación de audios y videos y toma de fotografía en estudio	SI	Almacenamiento de cajas vacías de los mismos equipos de trabajo ya que estos no se pueden eliminar porque son utilizadas cuando se deben movilizar los equipos fuera del estudio	Condiciones de Seguridad	Caída de persona, heridas abiertas, contusiones, golpes, traumas leves, moretones, esguinces	N/A	N/A	La universidad realiza jornadas de orden, limpieza y aseo	2	4	8	MODERADO(M)	10	80	II	Mejorable	Mejorar el control existente	8	SI	N/A	N/A	N/A	Capacitación en reporte de actos y condiciones inseguras y reporte de incidentes o accidentes de trabajo y seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras	N/A	

ZONA / LUGAR	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL ÁREA	RUMBO (S O NO)	PELIGRO		EFECTOS POSIBLES	ACCIONES IMPLEMENTADAS			EVALUACIÓN DEL RIESGO						VALORACIÓN DEL RIESGO		CRITERIOS PARA ESTABLECER CONTROLES		ESTRATEGIAS DE CONTROL						
			DESCRIPCIÓN	CLASIFICACIÓN		ORIGEN	MEDIO	PERSONA	NIVEL DE FRECUENCIA	NIVEL DE EXPOSICIÓN	NIVEL DE INCURRIDO (RPN)	INTERPRETACIÓN DEL NIVEL DE PRIORIDAD	NIVEL DE CONCIENCIA	NIVEL DE RESPUESTA E INTERVENCIÓN	INTERPRETACIÓN DEL NIVEL DE RIESGO	ADOP TABILIDAD DEL RIESGO	SOPORTE DEL NIVEL DE RIESGO	PERSONAL OCURRE NO DOCENTE Y ESTUDIOS	EXISTENCIA DE MEDIO AMBIENTE OCASO ASOCIADO	ELIMINACIÓN	SUSTITUCIÓN	CONTROLES DE INGENIERIA	CONTROLES ADMINISTRATIVOS O PARTICIPATIVOS	EQUIPOS EPP	
Primer piso Edificio Central frente al edificio FESAD (Cuarto de almacenamiento de equipos)	Almacenamiento temporal de herramientas requeridas para el mantenimiento de áreas. Área establecida para almacenar, escaleras, herramientas y cables utilizados durante la jornada laboral de mantenimiento por parte del personal de Servicios Generales Institucionales	SI	Almacenamiento de herramientas, escaleras las cuales pueden generar algún peligro	Condiciones de seguridad	Caida de persona, heridas, contusiones, golpes, traumas leves	Área ordenada, limpia y bien almacenada	NE	NE	Entrega de elemento de protección personal como overoles, gafas de seguridad, botas de seguridad, guante de caucho, gafas de seguridad y capacitación de auto cuidado reporte de incidentes o accidentes laborales	2	1	2	LEVEL1	10	20	IV	Aceptable	No interviene, salvo que un análisis mas preciso lo justifique	2	SI	N/A	N/A	N/A	Reportar actos o condiciones inseguras y realizar seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras. Fomentar el reporte de accidentes o incidentes de trabajo, realizar pausas activas.	Entrega de elemento de protección personal como overoles, gafas de seguridad, botas de seguridad, guante de caucho, gafas de seguridad, capacitación de auto cuidado reporte de incidentes o accidentes laborales
Primer piso Edificio Central frente al muro (Cuarto de reciclaje)	Separación en la fuente y almacenamiento temporal de materiales de reciclaje	SI	Manipulación de papel, cartón y plástico los cuales pueden estar contaminados	Biológico	Dermatitis, congestión nasal, irritación en los ojos o irritación en la piel, gripas, alergias, malestar general.	NE	NE	El personal de aseo utiliza uniforme, calzado de seguridad, guantes de caucho, gafas de seguridad y tapabocas	6	3	18	GRAVE(0)	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	8	SI	N/A	N/A	N/A	El personal en externo y se requiere capacitación en riesgo biológico y técnicas de separación en residuos ordinarios, reporte de actos o condiciones inseguras, reporte de accidentes o incidentes de trabajo	El personal de aseo utiliza uniforme, calzado de seguridad, guantes de caucho, gafas de seguridad y tapabocas	
		SI	Al realizar la separación de residuos no cuentan con espacio suficiente para su almacenamiento	Biomecánico	Riesgos mecánicos, eléctricos, caídas y golpes, ergonomía, biológicos, asfixia, incendio y explosión, intoxicación.	NE	NE	NE	6	3	18	GRAVE(0)	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	8	SI	N/A	N/A	N/A	Realizar pausas activas, fomentar el reporte de actos y condiciones inseguras y accidentes o incidentes laborales y seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras	N/A	
		SI	El lugar no adecuado según la normalidad regional para la separación de residuos	Biomecánico	Riesgos mecánicos, eléctricos, caídas y golpes, ergonomía, biológicos, asfixia, incendio y explosión, intoxicación.	NE	NE	NE	6	4	24	MUY GRAVE(0)	10	240	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	8	SI	N/A	N/A	Construir o adecuar el lugar para realizar la actividad de manera segura	Fomentar el reporte de actos y condiciones inseguras y accidentes o incidentes laborales, fomentar el reporte de actos y condiciones inseguras y seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras	N/A	
Primer piso Edificio Central Servicio de aseo generales (1,2,3,4 piso)	Limpieza y aseo de áreas comunes, oficinas y baños, realizar el aseo correspondiente en cada oficina y dependencia.	SI	Cuarto donde guardan elementos de aseo (desengrasantes, hipoclorito, limpiador, jabón y limpiador)	Químico	Irritación de vías respiratorias y mucosas, contacto con la piel, generación de ampollas, eccemas, resaca, enrojecimiento y alergia crónica, náuseas, disnea, Irritación ocular	Todas las sustancias químicas cuentan con las etiquetas de sustancias transvasadas	NE	NE	Al personal se capacito sobre el manejo de sustancias químicas entrega de EPP como Ofla, tapabocas, delantal, uniforme anti fluido, zapatos de cuero cerrados antideslizantes, guantes de caucho	2	1	2	LEVEL1	10	20	IV	Aceptable	No interviene, salvo que un análisis mas preciso lo justifique	4	SI	N/A	N/A	N/A	Capacitación sobre almacenamiento de sustancias químicas, fomentar informes sobre reporte de condiciones inseguras, concientizar sobre medidas de auto cuidado, entrega de etiquetas de sustancias transvasadas	N/A
1 y 2 piso Edificio Central Salas de Informática C101, C124, C140, C142, C143, C246, C239	Actividades académicas clases de computo de las diferentes escuelas de la Universidad	SI	Hay áreas de computo con alfombra C246 y pisos en madera antigua C 124 y C239 y esto genera mal olor.	Biológico	Congestión nasal, irritación en los ojos o irritación en la piel, cansancio, dificultad al respirar, rinitis.	NE	NE	NE	6	3	18	GRAVE(0)	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	68	SI	N/E	N/E	Quitar la alfombra y colocar piso antideslizante	Reporte de actos o condiciones inseguras, seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras, reporte de accidentes o incidentes	N/A	
		SI	Hay presencia de humedad en las paredes de los salas de computo C140, C142, C143	Condiciones de Seguridad	Irritación respiratoria, afecciones en vías respiratoria altas, hongos.	NE	NE	La Universidad cuenta con el programa de mantenimiento de planta física	N/A	2	1	2	LEVEL1	10	20	IV	Aceptable	No interviene, salvo que un análisis mas preciso lo justifique	68	SI	N/A	N/A	Arreglo de la humedad y filtración de agua lluvia y pintar	Generar el reporte de actos y condiciones inseguras, hacer inspecciones de área de forma periódica, seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras	N/A
		SI	Funcionario debe prestar servicios en otra área del edificio lo que genera subir y bajar escaleras de manera continua	Condiciones de Seguridad	Golpes, contusiones, esguinces, fracturas, moretones, caídas.	NE	NE	NE	Se ha capacitado de autocuidado y reporte de actos y condiciones inseguras y accidentes o incidentes laborales	2	4	8	MODERADO(0)	10	80	II	Mejorable	Mejorar el control existente	5	SI	N/A	N/A	N/A	Fomentar el reporte de actos y condiciones inseguras, reporte de accidentes o incidentes de trabajo, seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras	N/A
1 y 2 piso Edificio Central Salas de Informática C101, C124, C140, C142, C143, C246, C239 laboratorio de Idiomas C201	Actividades académicas Cuenta con profesores y laboratorios de idiomas para la enseñanza de las siguientes lenguas: español, inglés, francés, portugués, italiano, alemán, ruso, coreano, Chino Mandarín, cuenta con dos laboratorios de StudyRoom permite el monitoreo permanente del trabajo de los estudiantes en audio y video, el control de sus sesiones, la formación de grupos de trabajo y de discusión, transmisión de películas a tiempo real, también con la distribución de archivo y recuperación del mismo, etc. el laboratorio de idiomas virtual utiliza nuestro exclusivo audífono con micrófono	SI	Los fines de semana deben abrir las salas de informáticas para los programas de posgrados y especializaciones, la cual se encuentra a cargo 1 solo funcionario y en el laboratorio de idiomas C201 para dictar los cursos de idiomas.	Psicosocial	Cansancio, Estrés, Cefaleas, desconcentración	NE	NE	NE	Se ha capacitado de autocuidado y reporte de actos y condiciones inseguras y se aplico la batería de la Javeriana sobre riesgo psicosocial	6	3	18	GRAVE(0)	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	5	SI	N/A	N/A	N/A	Reorganización del trabajo, implementar actividades del programa riesgo psicosocial, participar en las actividades deportivas y jornadas de salud realizadas por la universidad	N/A
		SI	Riesgo eléctrico por sobre carga por conexiones en panel o piso y/o panel de control de internet	Condiciones de Seguridad	Asfixia, filtración ventilatoria, contacto directo e indirecto, cortos circuitos, quemaduras, heridas, desmayos y la muerte.	Tablero normal, regulado y estabilizadores para los equipos de computo C101, C124, C140, C142, C143, C246, C239	Tablero normal, regulado y estabilizadores para los equipos de computo C101, C124, C140, C142, C143, C246, C239	NE	NE	El edificio cuenta con brigadistas entrenados para evacuar y contención de conatos y apoyo de Bomberos de Turpa	6	3	18	GRAVE(0)	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	68	SI	N/A	N/A	N/A	Fomentar el reporte de actos y condiciones inseguras, reporte de accidentes o incidentes de trabajo, seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras
Primer piso Edificio Central (sala de monitoreo e infraestructura de redes) C128	Mantenimiento y soporte de infraestructura de redes, Mantenimiento y soporte de la infraestructura de comunicaciones y centro de datos	SI	Trabajadores expuestos a posturas sedente la mayor parte de la jornada laboral y movimientos repetitivos por uso del computador	Biomecánico	Cansancio, varices, Lesiones osteomusculares de diversa magnitud y severidad, dolores musculares, síndrome del túnel del carpo bilateral y tendinitis	NE	NE	Se realiza exámenes médicos ocupacionales periódicos	2	3	6	MODERADO(0)	10	60	II	Mejorable	Mejorar el control existente	10	SI	N/E	N/E	N/E	Capacitar en higiene postural y generar hábitos de limpieza orden y aseo de puestos de trabajo, continuar con las pausas activas físicas y mentales, realizar seguimiento en el programa para la prevención de lesiones osteomuscular y riesgo cardiovascular, seguimiento al reporte de las condiciones de salud	N/A	
		SI	Sobre carga laboral de manera ocasional y agresión verbal de algunos funcionarios cuando se va a luz, no prende la planta, falta de equipos, entre otros	Psicosocial	Desmotivación, cansancio, estrés, fatiga, depresión, irritabilidad, síndrome de Burnout o del quemado, ansiedad, agresión.	N/A	N/A	Se aplico la batería de la Javeriana sobre riesgo psicosocial	2	1	2	LEVEL1	10	20	IV	Aceptable	No interviene, salvo que un análisis mas preciso lo justifique	10	SI	N/A	N/A	N/A	Reorganización del trabajo, proponer maneras diferentes de realizar las actividades diarias, seguimiento en el programas riesgo psicosocial y realizar actividad física y participación en las actividades del programa de PpP.	N/A	
		SI	Falta jornadas de orden, limpieza y aseo ya que se evidencia cables, cajas, equipos de computo, tv y riesgo eléctrico por equipos utilizados	Condiciones de Seguridad	Golpes, contusiones, esguinces, fracturas, moretones, caídas, heridas abiertas	NE	NE	Se cuenta con estintores	Capacitación en reporte de condiciones y actos inseguros	2	3	6	MODERADO(0)	10	60	II	Mejorable	Mejorar el control existente	10	SI	N/E	N/E	N/A	Realizar inspecciones de seguridad a los lugares de trabajo, reporte de actos y condiciones inseguras y reporte de accidentes o incidentes de trabajo y recordar a los funcionarios la importancia del autocuidado realizar inspecciones a equipos de emergencia y seguimiento a 1 plan de gestión del riesgo y desastres	Overol, botas de seguridad, casco, guantes y gafas de seguridad

ZONA / USUARIO	ACTIVACIONES REALIZADAS EN EL AREA	RUMBO (N O S O W)	PELIGRO		EFECTOS EN SALUD	ACCIONES IMPLEMENTADAS			EVALUACION DEL RIESGO					VALORACION DEL RIESGO		CRITERIOS PARA ESTABLECER CONTROLES		ESTRATEGIAS DE CONTROL							
			DEBERIDON	CLASIFICACION		ORIGEN	MEDIO	PERSONA	NIVEL DE FRECUENCIA	NIVEL DE EXPOSICION	NIVEL DE INCIDENCIA (RPM)	INTERRELACION DEL NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE EXPOSICION EN INTERACCION	INTERRELACION DEL NIVEL DE RIESGO	ADAPTABILIDAD DEL RIESGO	MONITOREO DEL NIVEL DE RIESGO	PERSONAL DOCENTE, NO DOCENTE Y EXTENDIDO	EFECTIVIDAD MEDICINA LABORAL	ELIMINACION	SUBSTITUCION	CONTROLES DE INGENIERIA	CONTROLES ADMINISTRATIVOS O ORGANIZATIVOS	EQUIPOS / EPP	
Primer piso edificio central (Condensadora) respaldo del aire acondicionado para el cuarto del datacenter	Entrada de contratistas para realizar mantenimientos, y cambios de aceites, líquidos refrigerantes para el funcionamiento seguro del aire acondicionado,	S	Equipo el cual genera ruido por los motores y las aspas	Físico	Dolor de cabeza, irritación, ansiedad, stress	Area ubicada por fuera del edificio, aislada. Con control de acceso y enmallada	Se realiza exámenes médicos ocupacionales	Se realizan pausas mentales y se realizan campañas de PYP y cuidado auditivo	2	3	6	MODERADO(I)	10	60	II	Mejorable	Mejorar el control existente	4	SI	N/E	N/E	N/E	Realizar pausas mentales, capacitación en higiene postural, realizar seguimiento en el programa de PYP y programa de prevención de lesiones inducidas por ruido y realizar seguimiento al informe de condiciones de salud	N/A	
		S	Area en la cual se utiliza o almacena de manera ocasional líquido refrigerante y aceites	Químico	Inhalación, quemaduras, irritaciones en la piel o respiratorias, náuseas, mareos.	N/E	La Universidad cuenta con la guía para el manejo seguro de productos químicos	N/E	N/E	2	3	6	MODERADO(I)	10	60	II	Mejorable	Mejorar el control existente	4	SI	N/E	N/E	N/E	Realizar capacitaciones en riesgo químico, seguimiento en el programa de riesgo químico, reporte de actos o condiciones inseguras y reporte de accidentes o incidentes laborales	Guantes de látex o nitrilo, tapabocas, y gafas de seguridad
		S	Area donde se puede presentar cortos de energía por equipo eléctrico	Condiciones de Seguridad	Contacto directo e indirecto, cortos circuitos, quemadura, heridas, desmayos y la muerte	Area ubicada por fuera del edificio, aislada. Con control de acceso y enmallada	Se encuentra ubicado extintor	El edificio cuenta con brigadistas entrenados para evacuar y contención de cortos y apoyo de Bomberos de Turja	2	3	6	MODERADO(I)	10	60	II	Mejorable	Mejorar el control existente	4	SI	N/A	N/A	N/A	Espacios los cuales puede generar actos o condiciones inseguras por factores humanos, seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras, reporte de accidentes o incidentes de trabajo, realizar simulaciones por cortos de energía	N/A	
1 piso Edificio Central salones a cargo del Posgrado de la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas (C-117 Posgrado Pequeña y Mediana Empresa, C-118 Posgrado de Mercadotecnia, C-121, Escuela de Psicopedagogía C110, Centro de Atención Psicopedagógica C109 y C111 y salones bajo la responsabilidad de la Escuela de Psicopedagogía C101, C102, C103, C104, C105, C106, C107, C108, C109, C110, C111, C112, C113, C114, Centro Regional de Gestión para la Productividad y la Innovación de Boyacá CREPID C115 Fundación para el desarrollo de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia FUNDUPTEC C127, Cubículos docentes de la Escuela de Ingeniería Civil C125, Grupo Estadístico - Matemática y Estadística UCAEM C119, Grupo de Investigación GIS Ingeniería de sistemas y computación ubicado en el laboratorio MOCAP C138 (Captura de Movimiento)	Manejo de la información, actividades académicas y/o asesorías, Centro de investigación, Revistas y Semillero de Investigaciones, Diplomados, Posgrados, revisión de correos y trámite de documentos y labores administrativas, Matriculas, atención de usuarios, programación de clases, manejo de correspondencia, archivo, recepción de llamadas, asesorías, trámite académico servicio de docentes y estudiantes, programas de pregrado y posgrados.	S	Desarrollan actividades con equipo de computo, posturas sedentes el área administrativa y bipeda los docentes, digitación continua y prolongada, malas posturas ergonómicas y puestos de trabajo inadecuados, malas posturas al realizar la actividad de recepción.	Biomecánico	Stress, cansancio mental, desmotivación, fatiga, molestias osteomusculares, dorsales, dolencias en miembros superiores e inferiores	N/E	En algunas áreas de trabajo se han adecuados y adquirido puestos adecuados de trabajo y la Universidad realiza exámenes médicos, periódicos laborales	Durante la jornada laboral tienen 15 minutos de descanso y capacitación sobre pausa activas	6	3	18	GRAVE(O)	10	180	I	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	150	SI	N/A	N/A	N/E	Se recomienda realizar pausas activas, seguimiento en el programa para la prevención de lesiones osteomusculares y el programa de PYP, estudio del puesto de trabajo, realizar seguimiento de los resultados de exámenes médicos periódicos, participar en actividades de actividad física, cambio de sillas en mal estado y adecuación de puestos de trabajo.	N/A	
		S	Manipulación de archivo por actas de comités, programas, planes de estudios, actividades académicas, contrataciones, entre otros o almacenamiento de archivo inactivo guardado desde hace mucho tiempo	Biológico	Congestión nasal, irritación en los ojos o irritación en la piel, sensación de malestar, cansancio, dificultad al respirar.	N/E	La Universidad cuenta con personal de aseo quienes hacen limpieza en puestos de trabajo	Se entrega tapabocas quirúrgico, bata en dril y gafas de seguridad	2	4	8	MODERADO(I)	10	80	II	Mejorable	Mejorar el control existente	150	SI	N/E	N/E	N/E	Realizar seguimiento en el programa de riesgo biológico, capacitación sobre el manejo de archivo y trabajo en equipo y participar en las jornadas de vida saludable las cuales están establecidas en el programa de PYP, hacer entrega a el proceso a cargo de archivos inactivos y capacitación de EPP.	Se entrega tapabocas quirúrgico, bata en dril y gafas de seguridad	
		S	Sobre carga laboral ocasional en matriculas, grades, informes de profesores cortos de semestres, contrataciones, monotonía o repetitividad de funciones y expresión verbal por parte de padres de familia, estudiantes, usuarios internos como externos	Psicosocial	Estrés, desmotivación, irritabilidad, ansiedad, cansancio, irritabilidad, síndrome de Burnout o del quemado	N/E	N/E	Se aplico la batería de la Javeriana sobre riesgo psicosocial	6	3	18	GRAVE(O)	10	180	I	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	150	SI	N/E	N/E	N/E	Seguimiento en el programa de riesgo psicosocial según los resultados de la batería, capacitación sobre relaciones interpersonales y trabajo en equipo, participar en las actividades del PYP realizar actividad física y reorganización del trabajo, proponer maneras diferentes de realizar las actividades diarias	N/A	
		S	Los docentes se ven afectados por el poco espacio que tienen para la atención del público ya que en ocasiones lo deben hacer de pie; además, que su jornada laboral al dictar clase es en posición bipeda	Biomecánico	Cansancio, varices, Lesiones osteomusculares de diversa magnitud y diversidad	N/E	La Universidad realiza exámenes médicos periódicos	N/E	N/E	6	3	18	GRAVE(O)	10	180	I	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	150	SI	N/E	N/E	N/E	Realizar seguimiento en el programa para la prevención de lesiones osteomusculares, realizar actividades de pausas activas y mentales, realizar actividades de adecuación en puestos de trabajo, capacitación en temas de higiene postural, reporte de accidentes o incidentes de trabajo y actos o condiciones inseguras.	N/A
		S	Hay puestos de trabajo con alfombra C111, C101 y piso en madera muy antiguo en C124 lo cual puede generar caída de persona	Condiciones de Seguridad	Caidas, golpes, lesiones, estrés, cansancio visual, traumas, contusiones, esquinces, heridas abierta	N/E	N/E	N/E	2	4	8	MODERADO(I)	10	80	II	Mejorable	Mejorar el control existente	100	SI	N/E	N/E	N/A	Se recomienda realizar el reporte de actos y condiciones inseguras, reporte de accidentes o incidentes de trabajo, realizar seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras	N/A	
		S	Hay puestos de trabajo con alfombra C111, C101 y piso en madera muy antiguo en C124 lo cual genera presencia de roedores y malos olores	Biológico	Presencia de acanos y humedad, congestión nasal, irritación en los ojos o irritación en la piel, sensación de malestar, cansancio, dificultad al respirar, rinitis	N/E	N/E	N/E	6	3	18	GRAVE(O)	10	180	I	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	150	SI	N/E	N/E	N/A	Se recomienda realizar el reporte de actos y condiciones inseguras, reporte de accidentes o incidentes de trabajo, realizar seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras	N/A	
		S	Falta de organización, archivos sobre escritorios, cajas bajo escritorios, almacenar o guardar computadores, escritorios entre otros de otras dependencias lo cual genera desorden y mal aspecto para los visitantes a su vez que generan un riesgo porque estos se pueden convertir en obstáculos en el momento de una emergencia	Condiciones de Seguridad	Caidas, golpes, lesiones, estrés, cansancio visual, traumas, contusiones, esquinces, heridas abierta	N/E	La Universidad hace jornadas de entrega de RAES a empresa externa	N/E	N/E	2	4	8	MODERADO(I)	10	80	II	Mejorable	Mejorar el control existente	150	SI	N/E	N/E	N/A	Realizar adecuación de techo por drupal, iluminación y de los pisos por laminado antideslizante, cambio de los bombillo por paneles de iluminación adecuada para las oficinas, cubículos de psicopedagogía C108	Implementar jornadas de orden, limpieza y aseo, realizar actividades de mantenimiento localvo, capacitación al personal, asignar áreas específicas para el almacenamiento de materiales diferentes a los de utilizados en el área de trabajo, realizar selección de los materiales necesarios para la labor, deshechar los innecesarios y ubicar los que son necesarios reporte de actos y condiciones inseguras o accidentes o incidentes de trabajo
1 piso Edificio Central Grupo de Investigación GIS Ingeniería de sistemas y computación ubicado en el laboratorio MOCAP C138 (Captura de Movimiento)	Capturas de movimiento humano en equipos de computo con cámara caminadora y cámara no invasiva al cuerpo humano. Estudiantes adscritos a la Escuela de Ingeniería de Sistemas y Computación realizan experimentos de captación de movimientos en equipos de computo con cámaras y máquina caminadora no invasiva para el cuerpo humano	Biomecánico	Stress, cansancio mental, desmotivación, fatiga, molestias osteomusculares, dorsales, dolencias en miembros superiores e inferiores	N/E	N/E	N/E	2	1	2	LEVE(L)	10	20	IV	Aceptable	No intervenir, tallo que un análisis mas preciso lo justifique	7	SI	N/E	N/E	N/E	Se recomienda seguimiento en el programa para la prevención de lesiones osteomusculares y el programa de PYP, estudio del puesto de trabajo y adecuación de puestos de trabajo.	N/A			
Atención psicológica a todo la comunidad Universitaria y	S	Jornada de trabajo con disponibilidad de 24 horas por ser el Capellán	Psicosocial	Desmotivación, cansancio, estrés, fatiga, depresión, irritabilidad, síndrome de Burnout o del quemado	N/A	N/A	Se aplico la batería de la Javeriana sobre riesgo psicosocial	6	3	18	GRAVE(O)	10	180	I	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	1	SI	N/A	N/A	N/A	Seguimiento a los resultados del programa de riesgo psicosocial, capacitación sobre manejo de stress, participar en las actividades del PYP, realizar actividad física	N/A		
	S	Movimientos repetitivos por equipo de computo y posición sedente la mayor parte de la jornada laboral	Biomecánico	Stress, cansancio mental, desmotivación, fatiga, molestias osteomusculares	N/E	La Universidad realiza exámenes médicos laborales periódicos	Durante la jornada laboral tienen 15 minutos de descanso y capacitación sobre pausa activas	6	3	18	GRAVE(O)	10	180	I	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	1	SI	N/A	N/A	N/A	Se recomienda realizar pausas activas, seguimiento en el programa para la prevención de lesiones osteomusculares y el programa de promoción y prevención, estudio del puesto de trabajo.	N/A		

ZONA / LUGAR	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL AREA	RINAVIO (SI O NO)	PELIGRO		ACCIONES IMPLEMENTADAS			EVALUACION DEL RIESGO					VALORACION DEL RIESGO		CRITERIOS PARA ESTABLECER CONTROLES		ESTRATEGIAS DE CONTROL							
			DESCRIPCION	CLASIFICACION	EFECTOS POSIBLES	ORDEN	MEDIO	PERSONA	NIVEL DE EMERGENCIA	NIVEL DE EXPOSICION	NIVEL DE PROBABILIDAD (RINAVIO)	INTERPRETACION DEL NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE FRECUENCIA E INTERVENCIÓN	INTERPRETACION DEL NIVEL DE RIESGO	ACEPTABILIDAD DEL RIESGO	NIVEL DE RIESGO	PERSONAL LOCAL/NO DOCENTE/ EXTERNO	ESTABLECIMIENTO DE UN GUARTEO DE EMERGENCIAS (EQUIPO DE RESCATE)	ELIMINACION	SUSTITUCION	CONTROLES DE INGENIERIA	ACCIONES DE MANEJO DE EMERGENCIAS	EQUIPOS / PPE
Primer piso Edificio Central (Programa de Liderazgo y Capellanía) C112	acompañamiento espiritual desde la Capilla, Atención a funcionarias desde líneas de salud, psicología y espiritual, atención individualizada o a grupo familiar	SI	Por el servicio de capellanía se debe trasladar a diferentes zonas dentro de la ciudad	Condiciones de Seguridad	Stress, cansancio mental, desmotivación, fatiga, molestias osteomusculares, golpes, contusiones, heridas leves o graves	N/E	N/E	N/E	6	3	18	GRAVE(0)	10	100	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	1	SI	N/A	N/A	N/A	Reporte de actos o condiciones inseguras, reporte de accidentes o incidentes de trabajo, capacitar en riesgo vital, realizar seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras	N/A
		SI	La puerta no se puede abrir con facilidad, lo cual no facilita el ingreso ni la salida en caso de evacuación	Condiciones de Seguridad	Caídas, torceduras, laceraciones, golpes, fracturas.	N/E	Se reporto como condición insegura	N/E	4	3	10	GRAVE(0)	10	100	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	50	SI	N/A	N/A	Adecuación de puerta con el fin que esta tenga el espacio suficiente para el ingreso o salida de funcionarios de manera segura	Se recomienda realizar pausas activas, reporte de actos o condiciones inseguras y seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras, reporte de accidentes o incidentes de trabajo.	N/A
Primer piso Edificio Central (Capilla)	Atención psicológica a toda la comunidad universitaria y acompañamiento espiritual desde la capilla, actos religiosos o celebraciones, Acompañamiento y celebraciones religiosas católicas, misas, actos religiosos y apoyo espiritual	SI	Espacios los cuales puede generar actos o condiciones inseguras por factores humano	Condiciones de Seguridad	Caídas, torceduras, laceraciones, golpes, cortos circulos, contusos.	N/E	Se tienen extintores multipropósito y se recargan de manera anual	2	1	2	LEVEL(1)	10	20	IV	Aceptable	No interviene, salvo que un análisis más preciso lo justifique	200	SI	N/A	N/A	N/A	Reforzar el reporte de actos y condiciones inseguras y reporte de accidentes o incidentes de trabajo y recordar a los funcionarios la importancia del autocuidado.	N/A	
		SI	En la puerta de la Capilla los estudiantes consumen y distribuyen sustancias psicoactivas	Condiciones de Seguridad	Mareo, náuseas, problemas respiratorios, golpes, agresión física, contusos, estados de ansiedad o insomnio	N/E	El proceso de Bienestar Universitario tiene programa para la prevención de consumo	6	3	18	GRAVE(0)	10	100	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	200	SI	N/A	N/A	N/A	Reforzar el reporte de actos y condiciones inseguras y reporte de accidentes o incidentes de trabajo y recordar a los funcionarios la importancia del autocuidado.	N/A	
12 pisos Edificio Central- Bibliotecas (Centro de Gestión de la Investigación y la Extensión de la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas CENES C122, Biblioteca de Economía C135, Facultad de Ciencias de la Educación C 122, Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas CEAO C 247A, a cargo del Proceso de Bibliotecas, Centro de Gestión de Investigación y Extensión Facultad de Ingeniería CEDEC- C195 adscrita a la Escuela de Ingeniería.	Apoya los programas académicos de pregrado en Administración de Empresas, Economía, Contaduría, áreas destinadas para la consulta de recursos bibliográficos, ubicados en los laterales de la sala de lectura y estudio, con computadores disponibles para el uso exclusivo de los estudiantes, grupos de investigación. Apoya a todos los programas de pregrado de la Facultad de Educación. Posee una amplia colección literaria y recursos bibliográficos especializados en pedagogía. Apoya a todos los programas de pregrado de la Facultad de Ingeniería. Atención a estudiantes y préstamo de libros, tesis, trabajos de grados o investigaciones, manejo de la información, actividades académicas y/o asesorías.	SI	El material bibliográfico puede generar hongos, ácaros.	Biología	Congestión nasal, irritación en los ojos o irritación en la piel. Sensación de malestar, cansancio, dificultad al respirar.	Realizan jornadas de orden, limpieza y asepe se realiza cada ocho días	Desde el proceso de Gestión de Bibliotecas se planifica la limpieza y desinfección de material bibliográfico y se han realizado mediciones higiénicas microbiológicas y de ventilación.	Entrega de EPP como tapabocas quirúrgico, bata y gafas de seguridad	6	3	18	GRAVE(0)	10	100	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	170	SI	N/E	N/E	N/A	Realizar seguimiento en el programa riesgo biológico, realizar seguimiento a las recomendaciones de las mediciones higiénicas, generar la cultura del reporte de actos y condiciones inseguras, capacitación al personal en temas de uso y mantenimiento de los elementos de protección personal, realizar la limpieza y desinfección según lo establecido por norma y realizar seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras	EPP: Protector naso-bucal, guantes de nitrilo, gafas de seguridad y bata blanca
		SI	Falta de organización, archivos sobre escritorios, cajas bajo escritorios, almacenan o guardan computadores, escritorios entre otros de otras dependencias lo cual genera desorden y mal aspecto para los visitantes a su vez que generan un riesgo por estos se pueden convertir en obstáculos en el momento de una emergencia, armame de sillas (biblioteca CEAO C 247A).	Condiciones de Seguridad	Caídas, golpes, lesiones, estrés, contusiones, esguinces, laceraciones, traumas, contusos, fracturas, caída de objeto	Realizan jornadas de orden, limpieza y asepe se realiza cada ocho días.	En la Biblioteca de Economía C195 se realiza jornadas de orden, limpieza y asepe	Se ha capacitado en realizar jornadas de orden, limpieza y asepe y reporte de actos o condiciones inseguras	2	4	8	MODERADO(0)	10	80	II	Mejorable	Mejorar el control existente	170	SI	N/E	N/E	N/A	Realizar jornadas de orden, limpieza y asepe, realizar actividades de mantenimiento locativo, capacitación al personal, asignar áreas específicas para el almacenamiento de materiales diferentes a los utilizados en el área de trabajo, realizar selección de los materiales necesarios para la labor, desahogar los inventarios y ubicar los que son necesarios, realizar reporte y seguimiento a los reportes de actos o condiciones inseguras.	N/A
		SI	Posición bipeda o sedente constante y prolongada	Biomédico	Cansancio, varices, Lesiones osteomusculares de diversa magnitud y severidad.	N/E	La Universidad realiza exámenes médicos laborales periódicos	Jornadas de pausas activas y 15 min de descanso y permiso para realizar actividad física	2	1	2	LEVEL(1)	10	20	IV	Aceptable	No interviene, salvo que un análisis más preciso lo justifique	170	SI	N/E	N/E	N/E	Realizar seguimiento en el programa para la prevención de lesiones osteomusculares y en el programa de riesgo cardiovascular, realizar actividades de pausas activas, realización de actividades de análisis y adecuación de puestos de trabajo, capacitación en temas de higiene postural.	N/A
		SI	Monotonía / repetitividad de funciones.	Psicológico	Estrés, desmotivación, irritabilidad, ansiedad, cansancio, sobrecarga laboral.	N/E	N/E	Se aplico la batería de la Javeriana sobre riesgo psicococial	2	1	2	LEVEL(1)	10	20	IV	Aceptable	No interviene, salvo que un análisis más preciso lo justifique	170	SI	N/E	N/E	N/E	Seguimiento a los resultados del programa de riesgo psicococial, capacitación sobre relaciones interpersonales y trabajo en equipo, manejo de stress, trabajo en equipo.	N/A
Segundo piso Edificio Central Departamento Servicios Docentes Asistenciales C-253	Manejo de la información, actividades académicas, asistencia técnica. Manejar la información. Atender a los usuarios de los servicios de la dependencia Generar carné a estudiantes, docentes, empleados, trabajadores oficiales, entre otros. Atender las solicitudes de préstamo de audífonos y préstamo de elementos. Brindar la asistencia técnica de acuerdo a los requerimientos de los clientes. Apoyar las actividades académico-administrativas. Asesorar y/o dirección a los usuarios. Atención de usuarios, programación de audífonos, manejo de correspondencia, archivo, recepción de llamadas y entrega de carné institucional. Recibir a los usuarios que llegan a la oficina y atenderlos en forma oportuna. Asignar la tarea a cada funcionario de acuerdo a los requerimientos de los solicitantes. Agendar los compromisos adquiridos entre el usuario y la dependencia. Recepción de llamadas. Redactar y preparar documentos e informes usando los soportes informáticos y/o manual. Programar y asistir a reuniones relacionadas con las actividades propias de la dependencia. Controlar y revisar el correo electrónico y la correspondencia de la oficina. Ordenar y clasificar los documentos y archivos de acuerdo a la TRD. Hacer el mantenimiento preventivo a los equipos. Formatear tarjetas. General canalización.	SI	Ubicación de botellón dentro de la oficina para uso interno y externo los cuales se pueden vencer o acabar	Químico	Cortadas, heridas, lesiones cutáneas, hemorragias, contusiones	Se encuentra señalizado y anclado a pared	Tienen identificados los números de emergencia	Capacitados en el manejo del botellón y llaman a la brigadista más cercana	2	1	2	LEVEL(1)	10	20	IV	Aceptable	No interviene, salvo que un análisis más preciso lo justifique	16	SI	N/A	N/A	N/E	Reporte de actos o condiciones inseguras y accidentes o incidentes de trabajo, activación de brigadas de emergencias y disposición final de residuos peligrosos por atención a lesionados según lo establecido por la Universidad	Guantes de látex o nitrilo, tapabocas, y gafas de seguridad
		SI	Uso de equipos electrónicos como computadores, impresoras, video beam, proyectores, retroproyectores, televisores, equipos de sonido, cabinas, carretas provistas de dos buques y soporte metálico, entre otros.	Condiciones de Seguridad	Cortadas, heridas, lesiones cutáneas, hemorragias, contusiones	Los equipos dañados o obsoletos se entregan a Almacén para su disposición final	Se realizan mantenimiento preventivo cada 3 meses de manera externa a los equipos utilizados y se manipula carretas provistas de dos buques y soporte metálico para el transporte de equipos pesados	Capacitación sobre el reporte de actos o condiciones inseguras y los video beam o televisores ubicado en techos no se realiza trabajo en alturas ya que estos solo se realiza personal de Servicios Generales Institucionales con los cursos actualizados. EPP y equipos para trabajo seguro en alturas.	2	1	2	LEVEL(1)	10	20	IV	Aceptable	No interviene, salvo que un análisis más preciso lo justifique	16	SI	N/E	N/E	N/E	Reporte de actos o condiciones inseguras y accidentes o incidentes de trabajo y activación de brigadas de emergencias y seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras	N/A
		SI	Desarrollan actividades con equipo de computo de manera continua	Biomédico	Stress, cansancio mental, desmotivación, fatiga, molestias osteomusculares	N/E	N/E	Durante la jornada laboral tienen 15 minutos de descanso y capacitación sobre pausas activas y rotación de personal y la universidad realiza exámenes médicos ocupacionales	2	3	18	GRAVE(0)	10	100	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	16	SI	N/A	N/A	N/A	Realizar actividad física, pausas mentales y pausas activas de manera periódica, seguimiento en el programa para la prevención de lesiones osteomusculares y riesgo cardiovascular y seguimiento al informe de condiciones de salud.	N/A
		SI	Monotonía / repetitividad de funciones	Psicológico	Estrés, desmotivación, irritabilidad, ansiedad, cansancio, sobrecarga laboral.	N/E	N/E	Se aplico la batería de la Javeriana sobre riesgo psicococial	2	1	2	LEVEL(1)	10	20	IV	Aceptable	No interviene, salvo que un análisis más preciso lo justifique	16	SI	N/E	N/E	N/E	Realizar seguimiento en el programa de riesgo psicococial y realizar de diagnostico a condiciones de la tarea y fomentar el autocuidado.	N/A
(Segundo piso) Servidores DATACENTER C231 y Planta telefonica, switch de redes de datos y equipos troncalizados de fibra C232	Se maneja información de toda la sede con referencia a datos confidenciales, se maneja programas de seguridad, almacena y distribuye información a todos los usuarios y seccionales. Se realiza mantenimiento de los equipos, como UPS, servidores y equipos de programación como paginas WEB, SIFA, etc.	SI	Área expuesta a riesgo eléctrico por el uso de equipos eléctricos	Condiciones de Seguridad	Intoxicaciones, irritaciones en la piel, quemaduras	Se cuenta con red contra incendios en el datacenter de manera interna	En la planta telefonica cuenta con extintor visibles y señalizados y el edificio cuenta con alarma	El área tienen brigadista conformado por grupos (evacuación, contra incendios, ambiental, rescate en alturas y primeros auxilios) se tiene estandarizado el sistema comando y reporte de incidentes	6	3	18	GRAVE(0)	10	100	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	6	SI	N/A	N/A	N/E	Capacitar al personal sobre el manejo de emergencias uso de extintor, manejo, almacenamiento, y disposición final de los equipos electrónicos, reporte de actos o condiciones inseguras, reporte de accidentes o incidentes de trabajo y socialización del plan de Gestión del Riesgo y realizar inspecciones a equipos de emergencia	Overol, botas de seguridad, casco, guantes y gafas de seguridad
		SI	Se encuentra equipos que generan ruido leve UPS y servidores	Físico	Dolor de cabeza, irritación, ansiedad, stress	Acceso restringido	Se realiza exámenes médicos ocupacionales	Se realizan pausas mentales y se realizan campañas de PYP y cuidado auditivo y se entrega EPP overol, botas de seguridad, casco, guantes y gafas de seguridad	2	1	2	LEVEL(1)	10	20	IV	Aceptable	No interviene, salvo que un análisis más preciso lo justifique	6	SI	N/E	N/E	N/E	Realizar pausas mentales, capacitación en higiene postural, realizar seguimiento en el programa de PYP y programa de prevención de lesiones inducidas por ruido y realizar seguimiento al informe de condiciones de salud	N/A
		SI	Se presenta vibración por el equipo datacenter y en el lugar se encuentra instalado aire acondicionado por que es requerido por los equipos que requieren refrigeración	Físico	Traumatismos musculoesqueléticos, problemas neurológicos, fatiga, efectos en la visión. Problemas respiratorios, dermaticos, visuales, sistema muscular	Piso aislado entre 25 a 30 cm de alto y se cuenta con control apagado al ingresar al lugar	N/E	Se realiza capacitaciones en SST	2	1	2	LEVEL(1)	10	20	IV	Aceptable	No interviene, salvo que un análisis más preciso lo justifique	6	SI	N/E	N/E	N/E	Seguimiento y capacitaciones en SST, reporte de actos o condiciones inseguras, reporte de accidentes o incidentes de trabajo, participar en actividades del programa de PYP	N/A
		SI	Realizan movimiento repetitivos por manipulación de equipos por mantenimiento	Biomédico	Cansancio, varices, Lesiones osteomusculares de diversa magnitud y severidad, dolores muscular esqueléticos, síndrome del túnel del carpo bilateral y tendinitis.	N/E	Se realiza exámenes médicos ocupacionales periódicos	15 minutos de pausas activas y tienen 15 minutos de descanso y asistir a realizar actividad física en el gimnasio para funcionarios y socialización de reporte de actos y condiciones inseguras y uso de guantes de protección	2	4	8	MODERADO(0)	10	80	II	Mejorable	Mejorar el control existente	6	SI	N/E	N/E	N/E	Capacitar en higiene postural y generar hábitos de limpieza orden y asepe de puestos de trabajo, continuar con las pausas activas físicas y mentales, realizar seguimiento en el programa para la prevención de lesiones osteomuscular y riesgo cardiovascular, seguimiento al reporte de las condiciones de salud	N/A

ZONA / LUGAR	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL ÁREA	RUMBO (S O NO)	PELIGRO			ACCIONES IMPLEMENTADAS			EVALUACIÓN DEL RIESGO					VALORACIÓN DEL RIESGO		CRITERIOS PARA ESTABLECER CONTROLES				ESTRATEGIAS DE CONTROL							
			DESCRIPCIÓN	CLASIFICACIÓN	EFECTOS POTENCIALES	OBJETO	MEDIO	PERSONA	NIVEL DE EXPOSICIÓN	NIVEL DE EXPOSICIÓN	NIVEL DE PROBABILIDAD (RUMBO)	INTERPRETACIÓN DEL NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE FRECUENCIA (SÍ) E INTENSIDAD	INTERPRETACIÓN DEL NIVEL DE RIESGO	ACEPTABILIDAD DEL RIESGO	SIMPPLICIDAD DEL NIVEL DE RIESGO	PERSONAL OCUPADO, NO DOBOTE EXTERNOS	ESTRUCTURA REQUISITO DE CONTROL	ELIMINACIÓN	SUSTITUCIÓN	CONTROLES DE INGENIERIA	RECOMENDACIONES DE ADMINISTRATIVOS O PROFESIONALES	EQUIPO S / EPP			
(Segundo piso) Cafetería	Preparación de bebidas calientes para el personal que labora en el edificio	SI	Manipulación de elementos de aseo, no cuenta con un sitio específico para dejar los trapos, escobas y recogedor, ropa personal, zapatos, los cuales se encuentran en la misma área	Biológico	Congestión nasal, irritación en los ojos o en la piel, sensación de malestar, cansancio, dificultad al respirar.	N/E		NE	Uso de elementos de protección personal; guantes, cofia, uniforme anti fluidos, tapabocas, zapatos antideslizantes.	2	4	9	MODERADO(M)	10	80	II	Mejorable	Mejorar el control existente	1	SI	N/A	N/A	N/A	Realizar actividades de mantenimiento localivo. Capacitación al personal en temas de uso y mantenimiento de los elementos de protección personal y capacitación sobre practicas seguras en la manipulación de alimentos y contaminación cruzada.	Protector naso-bucal, guantes de latex		
		SI	Falta de organización con los elementos de aseo, ropa, zapatos, área de café y área de lavado a causa del espacio que es muy pequeño para esta dependencia	Condiciones de Seguridad	Caidas, golpes, lesiones, estrés	N/E		NE	El orden y aseo se realiza cada ocho días.		2	4	9	MODERADO(M)	10	80	II	Mejorable	Mejorar el control existente	1	SI	N/A	N/A	N/A	Establecer jornadas de limpieza, orden y aseo. Asignar áreas específicas para el almacenamiento de materiales diferentes a los de utilizados en el área de trabajo. Realizar selección de los materiales necesarios para la labor, desechar los innecesarios y ubicar los que son necesarios.	N/A	
2 piso Edificio Central Instituto Internacional de Idiomas (extensión), Dirección y secretaría Escuela de Idiomas C208, C204 y C210, Salones bajo la responsabilidad de la Escuela de Idiomas C214, C215, C216, C217, C218, C219, C200, C201, C202, cubículos de docente de la escuela de Idiomas C203, Escuelas Licenciatura en Educación Infantil C212 y salones a su cargo C209, C210, C211, Maestría de Literatura y Maestría de Lingüística de la Facultad de Ciencias de la Educación C-213, Facultad de Ciencias Básicas y Centro de Investigación y Extensión de la Facultad de Ciencias C222, Centro de Gestión de Investigación y Extensión de la Facultad de Ciencias CIEC C-223, Dirección Maestría en Docencia de Idiomas C224, Licenciatura en Ciencias Naturales y Educación Ambiental C225, Escuela de Biología C230 y cubículo de docentes C229 y C228 a cargo de la Escuela de Biología, Escuela de Ingeniería Electrónica C233, Escuela de Ingeniería Metalúrgica C236, Escuela de Ingeniería Civil C237, Ingeniería de Transporte y Vías C238, Decanatura Facultad de Ingeniería C240, Escuela de Arquitectura C241 y Unidad de Apoyo al Aprendizaje de las Matemáticas C248, Aulas de Dibujo C 251, Escuela de Ciencias Químicas y sala de profesores de Ciencias Químicas.	Manejo de la información, actividades académicas y/o asesorías. Centro de Investigación, Revistas y Semillero de Investigaciones, Diplomados, Posgrados, revisión de correos y tramite de documentos y labores administrativas. Matriculas, atención de usuarios, programación de clases, manejo de correspondencia, archivo, recepción de llamadas, asesorías, tramite académico servicio de docentes y estudiantes, programas de pregrado y posgrados.	SI	Desarrollan actividades con equipo de computo, posturas sedentes el área administrativa y bipeda los docentes, digitación continua y prolongada, malas posturas ergonomicas y puestos de trabajo inadecuados, malas posturas al realizar la actividad de recepción.	Biomecánico	Stress, cansancio mental, desmotivación, fatiga, molestias osteomusculares, dorsales, dolencias en miembros superiores e inferiores	N/E		NE	En algunas áreas de trabajo se han adecuados y adquirido puestos adecuados de trabajo y la Universidad realiza exámenes médicos ocupacionales	Durante la jornada laboral tienen 15 minutos de descanso y capacitación sobre pausas activas	6	3	18	GRAVE(G)	10	180	I	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir e adoptar medidas de control	150	SI	N/A	N/A	N/E	Se recomienda realizar pausas activas, seguimiento en el programa para la prevención de lesiones osteomusculares, riesgo cardiovascular y el programa de PpP, estudio del puesto de trabajo, realizar seguimiento al informe de condiciones de salud, participar en actividades de actividad física, cambio de sillas en mal estado y adecuación de puestos de trabajo.	N/A	
		SI	Manipulación de archivo por actas de comités, programas, planes de estudios, actividades académicas, contrataciones, entre otros o almacenamiento de archivo inactivo guardado desde hace mucho tiempo	Biológico	Congestión nasal, irritación en los ojos o irritación en la piel, sensación de malestar, cansancio, dificultad al respirar.	N/E		NE	La Universidad cuenta con personal de aseo quienes hacen limpieza en puestos de trabajo	Se entrega tapabocas quirúrgico, bata en drill y gafas de seguridad	2	4	9	MODERADO(M)	10	80	II	Mejorable	Mejorar el control existente	150	SI	N/E	N/E	N/E	Realizar seguimiento en el programa de riesgo biológico, capacitación sobre el manejo de archivo y trabajo en equipo y participar en las jornadas de vida saludable la cuales están establecidas en el programa de PpP, hacer entrega a el proceso a cargo de archivos inactivos y capacitación de EPP.	N/A	
		SI	Sobre carga laboral ocasional en matriculas, grados, informes de profesores cortos de semestres, contrataciones, monotonía o repetitividad de funciones y agresión verbal por parte de padres de familia, estudiantes, usuarios internos como externos	Psicosocial	Estrés, desmotivación, irritabilidad, ansiedad, cansancio, irritabilidad, síndrome de Burnout o del quemado	N/E		NE	Se aplico la batería de la Javeriana sobre riesgo psicosocial		6	3	18	GRAVE(G)	10	180	I	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir e adoptar medidas de control	150	SI	N/E	N/E	N/E	Seguimiento en el programa de riesgo psicosocial según los resultados de la batería, capacitación sobre relaciones interpersonales y trabajo en equipo, participar en las actividades del PpP realizar actividad física y reorganización del trabajo, proponer maneras diferentes de realizar las actividades diaria	N/A	
		SI	Los docentes se ven afectados por el poco espacio que tienen para la atención del público ya que en ocasiones lo deben hacer de pie; además, que su jornada laboral al dictar clases es en posición bipeda	Biomecánico	Cansancio, varices, Lesiones osteomusculares de diversa magnitud y severidad.	N/E		NE	La Universidad realiza exámenes médicos periódicos	NE		6	3	18	GRAVE(G)	10	180	I	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir e adoptar medidas de control	150	SI	N/E	N/E	Adecuar las áreas de trabajo con espacios suficientes para la atención de estudiantes y mantenimiento de planta física	N/A	
		SI	Hay puestos de trabajo con alfombras en la Facultad de Ciencias Básicas y Centro de Investigación y Extensión de la Facultad de Ciencias C222 y Escuela de Biología C230, en los cubículos de los docentes de biología C229 las persianas están dañadas y en el Instituto de Idiomas el agua se entra por las ventanas	Condiciones de Seguridad	Caida de persona, golpes, lesiones, estrés, cansancio visual, traumas, contusiones, esquinosis, heridas abierta	N/E		NE	Se ha reportado condiciones inseguras a la Dirección de Planeación por las alfombras	NE		2	4	9	MODERADO(M)	10	80	II	Mejorable	Mejorar el control existente	150	SI	N/E	N/E	Retirar las alfombras y coloco el piso antideslizante	Se recomienda realizar el reporte de actos y condiciones inseguras, reporte de accidentes e incidentes de trabajo, realizar seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras	N/A
		SI	Hay puestos de trabajo con alfombra C222, C248 sala de informática y en segundo nivel ingreso a la Decanatura de Ingeniería esta condiciones que generan malos olores	Biológico	Presencia de acaros y humedad, congestión nasal, irritación en los ojos o irritación en la piel, sensación de malestar, cansancio, dificultad al respirar, náuse	N/E		NE	Se ha reportado condiciones inseguras a la Dirección de Planeación por las alfombras	NE		6	3	18	GRAVE(G)	10	180	I	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir e adoptar medidas de control	150	SI	N/E	N/E	Retirar las alfombras y colocar piso antideslizante	Se recomienda realizar el reporte de actos y condiciones inseguras, reporte de accidentes e incidentes de trabajo, realizar seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras	N/A
		SI	Falta de organización, archivos sobre escritorios, cajas bajo escritorios, almacenar o guardar computadores, escritorios entre otros de otras dependencias lo cual genera desorden y mal aspecto para los visitantes a su vez que generan un riesgo poro que estos se pueden convertir en obstáculos en el momento de una emergencia	Condiciones de Seguridad	Caidas, golpes, lesiones, estrés, cansancio visual, traumas, contusiones, esquinosis, heridas abierta	N/E		NE	Se cuenta con personal que hacen jornadas de orden, limpieza y aseo pero se observa espacios muy reducido	La Universidad hace jornadas de entrega de RAES a empresa externa		2	4	9	MODERADO(M)	10	80	II	Mejorable	Mejorar el control existente	150	SI	N/E	N/E	Se hizo adecuación de techo por drywall, iluminación y de los pisos por laminado antideslizante, cambio de los bombillo por paneles de luminación adecuada para las oficinas en cubículos de idiomas C203, cubículos de biología C228 y C229	Implementar jornadas de orden, limpieza y aseo, realizar actividades de mantenimiento localivo, capacitación al personal, asignar áreas específicas para el almacenamiento de materiales diferentes a los de utilizados en el área de trabajo, realizar selección de los materiales necesarios para la labor, desechar los necesarios y ubicar los que son necesarios reporte de actos y condiciones inseguras o accidentes o incidentes de trabajo	N/A
		SI	Desarrollan actividades con equipo de computo, posturas sedentes el área administrativa y bipeda los docentes, digitación continua y prolongada, malas posturas ergonomicas y puestos de trabajo inadecuados, malas posturas al realizar la actividad de recepción.	Biomecánico	Stress, cansancio mental, desmotivación, fatiga, molestias osteomusculares, dorsales, dolencias en miembros superiores e inferiores	N/E		NE	En algunas áreas de trabajo se han adecuados y adquirido puestos adecuados de trabajo y la Universidad realiza exámenes médicos ocupacionales	Durante la jornada laboral tienen 15 minutos de descanso y capacitación sobre pausas activas	6	3	18	GRAVE(G)	10	180	I	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir e adoptar medidas de control	150	SI	N/A	N/A	N/E	Se recomienda realizar pausas activas, seguimiento en el programa para la prevención de lesiones osteomusculares, riesgo cardiovascular y el programa de PpP, estudio del puesto de trabajo, realizar seguimiento al informe de condiciones de salud, participar en actividades de actividad física, cambio de sillas en mal estado y adecuación de puestos de trabajo.	N/A	
		SI	Manipulación de archivo por actas de comités, programas, planes de estudios, actividades académicas, contrataciones, entre otros o almacenamiento de archivo inactivo guardado desde hace mucho tiempo	Biológico	Congestión nasal, irritación en los ojos o irritación en la piel, sensación de malestar, cansancio, dificultad al respirar.	N/E		NE	La Universidad cuenta con personal de aseo quienes hacen limpieza en puestos de trabajo	Se entrega tapabocas quirúrgico, bata en drill y gafas de seguridad	2	4	9	MODERADO(M)	10	80	II	Mejorable	Mejorar el control existente	150	SI	N/E	N/E	N/E	Realizar seguimiento en el programa de riesgo biológico, capacitación sobre el manejo de archivo y trabajo en equipo y participar en las jornadas de vida saludable la cuales están establecidas en el programa de PpP, hacer entrega a el proceso a cargo de archivos inactivos y capacitación de EPP.	Tapabocas quirúrgico, bata en drill y gafas de seguridad	
		SI	Sobre carga laboral ocasional en matriculas, grados, informes de profesores cortos de semestres, contrataciones, monotonía o repetitividad de funciones y agresión verbal por parte de padres de familia, estudiantes, usuarios internos como externos	Psicosocial	Estrés, desmotivación, irritabilidad, ansiedad, cansancio, irritabilidad, síndrome de Burnout o del quemado	N/E		NE	Se aplico la batería de la Javeriana sobre riesgo psicosocial		6	3	18	GRAVE(G)	10	180	I	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir e adoptar medidas de control	150	SI	N/E	N/E	N/E	Seguimiento en el programa de riesgo psicosocial según los resultados de la batería, capacitación sobre relaciones interpersonales y trabajo en equipo, participar en las actividades del PpP realizar actividad física y reorganización del trabajo, proponer maneras diferentes de realizar las actividades diaria	N/A	

ZONA / LUGAR	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL ÁREA	RUMBO (R/O/R/D)		PELIGRO		ACCIONES IMPLEMENTADAS			EVALUACIÓN DEL RIESGO					VALORACIÓN DEL RIESGO		CRITERIOS PARA ESTABLECER CONTROLES		ESTRATEGIAS DE CONTROL							
		DESCRIPCIÓN	CLASIFICACIÓN	EFECTOS POSIBLES	ORIGEN	MEDIO	PERSONA	NIVEL DE DIFICULTAD	NIVEL DE EXPOSICIÓN	NIVEL DE FRECUENCIA (DÍAS)	INDICACIÓN DEL NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE RIESGO EN UN ESCENARIO	INTERPRETACIÓN DEL NIVEL DE RIESGO	ASPECTO DEL RIESGO	BARRERAS EN EL NIVEL DE RIESGO	PERSONAL DOCENTE Y/O ESTUDIANTE	EVIDENCIA DE MEDIDAS DE CONTROL	EJECUCIÓN	SISTEMATIZACIÓN	CONTROLES DE INGENIERÍA	RECURSOS ADMINISTRATIVOS Y ECONÓMICOS	EQUIPO/ EPP		
																								SEVERIDAD	CLASIFICACIÓN
		SI	Los docentes se ven afectados por el poco espacio que tienen para la atención del público ya que en ocasiones lo deben hacer de pie; además, que su jornada laboral al dictar clases es en posición bipeda	Biomécanico	Cansancio, varices, Lesiones osteomusculares de diversa magnitud y severidad.	N/E	La Universidad realiza exámenes médicos periódicos	N/E		6	3	18	GRAVEJO	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	Corregir o adoptar medidas de control	150	SI	N/E	N/E	Adecuar las áreas de trabajo con espacios suficientes para la atención de estudiantes y mantenimiento de planta física	Realizar seguimiento en el programa para la prevención de lesiones osteomuscular, realizar actividades de pausas activas y mentales, realizar actividades de educación en puestos de trabajo, capacitación en temas de higiene postural, reporte de accidentes o incidentes de trabajo y actos o condiciones inseguras.	N/A
		SI	Falta de organización, archivos sobre escritorios, cajas bajo escritorios, almacenan o guardan computadores, escritorios entre otros de otras dependencias lo cual genera desorden y mal aspecto para los visitantes a su vez que generan un riesgo porque estos se pueden convertir en obstáculos en el momento de una emergencia.	Condiciones de Seguridad	Caidas, golpes, lesiones, estrés, cansancio visual, traumas, contusiones, esquiñes, heridas abierta	Se cuenta con personal que hacen jornadas de orden, limpieza y aseo pero se observa espacios muy reducidos	La Universidad hace jornadas de entrega de RAES a empresa externa	N/E		2	4	8	MODERADOM	10	80	II	Mejorable	Mejorar el control existente	150	SI	N/E	N/E	Se hizo adecuación de techo por drywall, iluminación y de los pisos por laminado antideslizante, cambio de los tornillos por paneles de iluminación adecuada para las oficinas	Implementar jornadas de orden, limpieza y aseo, realizar actividades de mantenimiento local, capacitación al personal, asignar áreas específicas para el almacenamiento de materiales diferentes a los de utilizados en el área de trabajo, realizar selección de los materiales necesarios para la labor, deshechar los innecesarios y ubicar los que son necesarios reporte de actos y condiciones inseguras o accidentes o incidentes de trabajo	N/A
3 piso Mapoteca Escuela de Ciencias Sociales C306	Se ofrece el servicio de préstamo de sala para trabajo en grupo, brindándole espacios adecuados con herramientas tecnológicas de apoyo al aprendizaje con fines académicos. Préstamo interno de tabletas, computadores portátiles y de escritorio por dos (2) horas o grupos no superiores a 15 personas, préstamo de espacio colectivo (sala de reunión o estudio)	SI	Manipulación de archivo guardado y libros con posible acaras, hongos, bacterias o virus	Biológico	Dermatitis, congestión nasal, irritación en los ojos o irritación en la piel, gripas, alergias, malestar general.	N/E	La Universidad cuenta con personal de aseo quienes hacen limpieza en puestos de trabajo	Se entrega tapabocas quirúrgico y guantes de nitrilo	2	4	8	MODERADOM	10	80	II	Mejorable	Mejorar el control existente	1	SI	N/E	N/E	N/E	Realizar seguimiento en el programa de riesgo biológico, capacitación sobre el manejo de archivo y trabajo en equipo y participar en las jornadas de vida saludable la cuales están establecidas en el programa de P+P, hacer entrega a el proceso a cargo de archivos inactivos y capacitación de EPP.	Tapabocas quirúrgico, bata en dril y gafas de seguridad	
		SI	Posición sedente prolongada a bipeda según las actividades por desarrollar y digitación continua	Biomécanico	Stress, cansancio mental, desmotivación, fatiga, molestias osteomusculares, dorsales, dolencias en miembros superiores e inferiores	El espacio fue remodelado	La Universidad realiza exámenes médicos periódicos laborales	Durante la jornada laboral tienen 15 minutos de descanso y capacitación sobre pausas activas	2	4	8	MODERADOM	10	80	II	Mejorable	Mejorar el control existente	1	SI	N/A	N/A	N/E	Se recomienda realizar pausas activas, seguimiento en el programa para la prevención de lesiones osteomusculares y riesgo cardiovascular y en el programa de P+P, estudio del puesto de trabajo, realizar seguimiento al informe de condiciones de salud, participar en actividades de actividad física	N/A	
4 piso Edificio Central Dirección Escuela de Licenciatura en Informática y Tecnología y cubículos de docentes	Manejo de la información, actividades académicas y/o asesorías, Centro de investigación, Revistas y Semillero de investigaciones, Diplomados, Posgrados, revisión de correos y trámite de documentos y labores administrativas. Matriculas, atención de usuarios, programación de clases, manejo de correspondencia, archivo, recepción de llamadas, asesorías, trámite académico servicio de docentes y estudiantes, programas de pregrado y posgrados.	SI	Desarrollan actividades con equipo de computo, posturas sedentes en el área administrativa y bipeda los docentes, digitación continua y prolongada, malas posturas ergonómicas o posturas al realizar la actividad de recepción.	Biomécanico	Stress, cansancio mental, desmotivación, fatiga, molestias osteomusculares, dorsales, dolencias en miembros superiores e inferiores	N/E	En algunas áreas de trabajo se han adecuados y adquirido puestos adecuados de trabajo y la Universidad realiza exámenes médicos periódicos laborales	Durante la jornada laboral tienen 15 minutos de descanso y capacitación sobre pausas activas	6	3	18	GRAVEJO	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	Corregir o adoptar medidas de control	150	SI	N/A	N/A	N/E	Se recomienda realizar pausas activas, seguimiento en el programa para la prevención de lesiones osteomusculares y riesgo cardiovascular y en el programa de P+P, estudio del puesto de trabajo, realizar seguimiento al informe de condiciones de salud, participar en actividades de actividad física.	N/A	
		SI	Manipulación de archivo por actas de comités, programas, planes de estudio, actividades académicas, contrataciones, entre otros o almacenamiento de archivo inactivo guardado desde hace mucho tiempo	Biológico	Congestión nasal, irritación en los ojos o irritación en la piel, sensación de malestar, cansancio, dificultad al respirar.	El área cuenta con gabinetes para organizar el archivo	La Universidad cuenta con personal de aseo quienes hacen limpieza en puestos de trabajo	Se entrega tapabocas quirúrgico, bata en dril y gafas de seguridad	2	4	8	MODERADOM	10	80	II	Mejorable	Mejorar el control existente	150	SI	N/E	N/E	N/E	Realizar seguimiento en el programa de riesgo biológico, capacitación sobre el manejo de archivo y trabajo en equipo y participar en las jornadas de vida saludable la cuales están establecidas en el programa de P+P, hacer entrega a el proceso a cargo de archivos inactivos y capacitación de EPP.	Bata, guantes de nitrilo, gafas de seguridad y tapa bocas quirúrgico	
		SI	Sobre carga laboral ocasional en matriculas, grados, informes de profesores cortos de semestres, contrataciones, monotonía o repetitividad de funciones y agresión verbal por parte de padres de familia, estudiantes, usuarios internos como externos	Psicológico	Estrés, desmotivación, irritabilidad, ansiedad, cansancio, irritabilidad, síndrome de Burnout o del quemado	N/E	N/E	Se aplico la batería de la Javiera sobre riesgo psicococial	6	3	18	GRAVEJO	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	Corregir o adoptar medidas de control	150	SI	N/E	N/E	N/E	Seguimiento en el programa de riesgo psicococial según los resultados de la batería, capacitación sobre relaciones personales y trabajo en equipo, participar en las actividades del P+P realizar actividad física y reorganización del trabajo, proponer maneras diferentes de realizar las actividades diarias	N/A	
		SI	Filtración de agua-luvia por condiciones de techo con posibilidad de caída del mismo, lo que genera piso resbaloso y posibles corto eléctrico.	Condiciones de Seguridad	Caidas, golpes, lesiones, estrés, cansancio visual, traumas, contusiones, esquiñes, heridas abierta	N/E	N/E	Se ha capacitado para el reporte de actos y condiciones inseguras	2	4	8	MODERADOM	10	80	II	Mejorable	Mejorar el control existente	100	SI	N/E	N/E	Ubicar piso antideslizante, se arreglo la humedad y pintar	Se recomienda realizar el reporte de actos y condiciones inseguras, reporte de accidentes o incidentes de trabajo, realizar seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras	N/A	
4 Piso Edificio Central CONVENIOS E INVAS UPTC	Convenio 918 en el cual se contrata la prestación de servicios personales de diferentes perfiles con destino a los convenios interadministrativos celebrados entre la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia e INVAS. Administración en archivo de contratación y otras derivadas de estos convenios y archivos de las obras que se les hace interviner.	SI	Postura sedente prolongada durante la jornada laboral, manejo de levantamiento de carga por manipulación de archivo y digitación continua prolongada por la elaboración de informes	Biomécanico	Problemas vasculares, lumbares, hernias discales, fatiga, stress, cansancio mental, desmotivación.	N/E	La Universidad realiza exámenes médicos periódicos	Se han dictados capacitaciones en pausas activas, mentales, cultura sobre autocuidado, se cuenta con 15 minutos de descanso	6	3	18	GRAVEJO	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	Corregir o adoptar medidas de control	8	SI	N/A	N/A	N/E	Realizar pausas activas, seguimiento en el programa para la prevención de lesiones osteomusculares. Fomentar el reporte de actos y condiciones inseguras y accidentes o incidentes laborales, participar en las actividades del programa de P+P y realizar actividad física y consumo de alimentos sanos y realizar jornadas de orden, limpieza y aseo y desinfección de archivos	N/A	
		SI	Exposición a archivos por uso de papel o discos guardados	Biológico	Dermatitis, congestión nasal, irritación en los ojos o irritación en la piel, gripas, alergias, malestar general.	N/E	N/E	N/E	6	3	18	GRAVEJO	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	Corregir o adoptar medidas de control	8	SI	N/A	N/A	N/A	Participar en las actividades establecidas en el programa de riesgo biológico, capacitación en riesgo biológico y uso correcto de EPP, reporte de actos o condiciones inseguras	Bata, guantes de nitrilo, gafas de seguridad y tapa bocas quirúrgico	
		SI	Deben desplazarse a otras ciudades cumpliendo sus funciones	Condiciones de Seguridad	Golpes, traumas, contusiones, pérdida de consciencia y muerte	N/E	N/E	N/E	2	3	6	MODERADOM	10	60	II	Mejorable	Mejorar el control existente	8	SI	N/E	N/E	N/A	Capacitación en cultura del autocuidado y fomentar el reporte de actos y condiciones inseguras y accidentes o incidentes laborales	N/E	
4 y 5 piso Edificio Central Dirección Escuela de Licenciatura en Informática y Tecnología y cubículos de docentes y salas de profesores de la Escuela de Ingeniería de Sistemas y Computación Área de Programación y Doctorado en Ingeniería.	Convenio 918 en el cual se contrata la prestación de servicios personales de diferentes perfiles con destino a los convenios interadministrativos celebrados entre la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia e INVAS y asesorías, seguimiento y calificación de exámenes o trabajo de estudiantes adscritos a la Escuela de Ingeniería de Sistemas y Computación y Posgrados de Ingeniería. Administración en archivo de contratación y obras y generar espacios para resolver inquietudes a estudiantes relacionados a la Escuela de Ingeniería en Sistemas y Computación y Posgrados en Ingeniería.	SI	Riesgo de caída de persona por espacio reducido en las escaleras de ingreso y salida	Condiciones de Seguridad	Golpes, lesiones, heridas abiertas, fracturas, caída de persona al mismo nivel, esquiñes, pérdida de consciencia	N/E	Se encuentra señalización en zona de las escaleras de ruta de evacuación y en el acceso a las escaleras se cuenta con pasamanos.	Se ha capacitado en reporte de condiciones inseguras	2	1	2	LEVELI	10	20	IV	Aceptable	No interviene, salvo que un análisis más preciso lo justifique	33	SI	N/E	N/E	N/A	Capacitación en cultura del autocuidado y fomentar el reporte de actos y condiciones inseguras y accidentes o incidentes laborales y seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras	N/A	
5 piso Edificio central salas de profesores de la Escuela de Ingeniería de Sistemas y Computación Área de Programación y Doctorado en Ingeniería.	Asesorías, seguimiento y calificación de exámenes o trabajo de estudiantes adscritos a la Escuela de Ingeniería de Sistemas y Computación y Posgrados de Ingeniería. Generar espacios para resolver inquietudes a estudiantes relacionados a la Escuela de Ingeniería en Sistemas y Computación, y Posgrados en Ingeniería	SI	Se cuenta con 30 puestos de trabajo aproximadamente lo que genera movimientos repetitivos y posturas prolongadas	Biomécanico	Cansancio, varices, Lesiones osteomusculares de diversa magnitud y severidad.	Puestos de trabajo nuevos y fillas	La Universidad realiza exámenes médicos periódicos	Se ha capacitado en lesiones musculares	2	1	2	LEVELI	10	20	IV	Aceptable	No interviene, salvo que un análisis más preciso lo justifique	25	SI	N/E	N/E	N/E	Realizar seguimiento en el programa para la prevención de lesiones osteomuscular, realizar actividades de pausas activas y mentales, realizar actividades de educación en puestos de trabajo, capacitación en temas de higiene postural, reporte de accidentes o incidentes de trabajo y actos o condiciones inseguras.	N/A	
		SI	Filtración de agua-luvia por condiciones de techo con posibilidad de caída del mismo.	Condiciones de Seguridad	Golpes, traumas craneoencefálico, contusiones, pérdida de consciencia	Esta área esta remodelada recientemente	N/E	N/E	2	1	2	LEVELI	10	20	IV	Aceptable	No interviene, salvo que un análisis más preciso lo justifique	25	SI	N/E	N/E	Incluir el área en el programa de mantenimiento de planta física verificando las condiciones del techo y filtraciones de agua lluvia	Capacitación en cultura del autocuidado y fomentar el reporte de actos y condiciones inseguras y accidentes o incidentes laborales y seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras	N/A	
Primer piso Edificio Central (Auditorios Fausto y Sala de Proyecciones)	Capacitaciones, Prestar un servicio adecuado y dar a conocer temario de interés para autoridades, docentes y	SI	Espacios los cuales puede generar actos o condiciones inseguras por factores humano	Condiciones de Seguridad	Caidas, torceduras, laceraciones, golpes, cortos circuitos, contos.	N/E	Se tienen extintores multipropósito y se recargan de manera anual	Se ha capacitado a todo el personal sobre el reporte de actos y condiciones inseguras y se tiene Brigadas de emergencia capacitadas para atender cualquier situación incendios.	2	1	2	LEVELI	10	20	IV	Aceptable	No interviene, salvo que un análisis más preciso lo justifique	300	SI	N/A	N/A	N/A	Reforzar el reporte de actos y condiciones inseguras y reporte de accidentes o incidentes de trabajo y recodar a los funcionarios la importancia del autocuidado.	N/A	

ZONA / LUGAR	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL ÁREA	RUMBO (SI/NO)	PELIGRO		EFECTOS POTENCIALES	ACCIONES IMPLEMENTADAS			EVALUACIÓN DEL RIESGO						VALORACIÓN DEL RIESGO		CRITERIOS PARA ESTABLECER CONTROLES		ESTRATEGIAS DE CONTROL						
			DESCRIPCIÓN	CLASIFICACIÓN		ORIGEN	MEDIO	PERSONA	NIVEL DE FRECUENCIA	NIVEL DE EXPOSICIÓN	NIVEL DE PROBABILIDAD (RUMBO)	INTERPRETACIÓN DEL NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE CONCIENCIA	NIVEL DE RESPONSABILIDAD E INTERVENCIÓN	INTERPRETACIÓN DE NIVEL DE RIESGO	ACEPTABILIDAD DEL RIESGO	SIGNIFICACIÓN DEL NIVEL DE RIESGO	PERSONAL LOCAL/NO DOCENTE Y EXTERNOS	EQUIPOS DE RESPUESTA EMERGENCIA ASOCIADO	ELIMINACIÓN	SUSTITUCIÓN	CONTROLES DE INGENIERÍA	CONTROLES DE ADMINISTRACIÓN O ADMINISTRATIVOS	EQUIPOS / PPE	
Cuarto piso Edificio Central Paraninfo		SI	Por eventos masivos pueda generar que no se pueda evacuar de manera rápida por obstáculos (sillas) o no apertura de salidas auxiliares	Fenómenos Naturales	Caidas, torceduras, laceraciones, golpes, conatos, fracturas, muerte.	Se tiene ubicada señalización informativa, preventiva, obligatoria, salvamento, prohibición.	La Universidad cuenta con Plan de Gestión de Riesgos y Desastres	Se ha capacitado a todo el personal sobre el reporte de actos y condiciones inseguras y se tiene Brigadas de emergencia capacitadas para atender cualquier situación incendios.	2	3	6	MODERADO (R)	10	60	II	Mejorable	Mejorar el control existente	300	SI	N/A	N/A	No se tiene autorizado la ubicación de sillas rimas en las salidas de emergencia	Reforzar el reporte de actos y condiciones inseguras y reporte de accidentes o incidentes de trabajo, dar cumplimiento en el establecimiento del Plan de Gestión de Riesgo y Desastres de la Universidad y orientaciones dadas por las brigadistas	N/A	
Primer, segundo, tercer y cuarto piso y Auditorio de Paraninfo (Gabinete de acceso) plantas telefónicas y las plantas de sistemas	Área en la cual se ubica dispositivos que se encargan de transmitir la información, enviar a todos los equipos el servicio de internet y conexión a la red de los equipos del sector. Determinar la ruta de los cables para dar servicios a una red de cableado estructurado para centralizar todas las conexiones	SI	Equipos eléctricos con cableado con alta y baja densidad con posibilidad de riesgos eléctricos por daño a estabilizadores o equipos	Condiciones de Seguridad	Contacto directo e indirecto, cortos circuitos, quemadura, heridas, desmayos y la muerte.	El personal solo puede entrar si esta autorizado, el área se encuentra con señalización y las llaves de los cuartos solo las tienen los de sistemas.	Se encuentra ubicado extintor y se hizo la respectiva señalización para cada uno de los puntos donde se encuentran los RACK	El edificio cuenta con brigadistas entrenados para evacuar y contención de conatos y apoyo de Bomberos de Turujá	2	3	6	MODERADO (R)	10	60	II	Mejorable	Mejorar el control existente	2	SI	N/A	N/A	N/A	Espacios los cuales puede generar conato o incendio o actos o condiciones inseguras por factores humanos, seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras, reporte de accidentes o incidentes de trabajo, verificar el plan de gestión del riesgo y desastre, verificar los equipos de emergencia que estén cargados, dispuestos y a la mano.	Overol, botas de seguridad, casco, Tapabocas N95, guantes y gafas de seguridad	
		SI	Comportamiento humano o actitudes adoptadas por los trabajadores	Condiciones de Seguridad	Caidas, golpes, heridas, laceraciones y contusiones.	Señalización en edificios y áreas comunes	Socialización de medidas de autocuidado, jornadas de orden, limpieza y aseo y reporte de actos y condiciones inseguras, socialización en inducción y re inducción sobre SST	La Universidad cuenta con brigadistas en caso de alguna emergencia, botiquín portátil y personal, Médico y Enfermera.	2	1	2	LEVEL (L)	10	20	IV	Aceptable	No interviene, salvo que un análisis mas preciso lo justifique	2	SI	N/A	N/A	N/A	Crear conciencia sobre la cultura del autocuidado y reforzar el reporte de actos y condiciones inseguras, charlas sobre seguridad en los puestos de trabajo y toma de conciencia	N/A	
		SI	Posturas prolongadas y movimientos repetitivos por manejo de cables o puntos nuevos por puestos de trabajo	Biomecánico	Cansancio, varices, Lesiones osteomusculares de diversa magnitud y severidad, dolores musculó esqueléticos, síndrome del túnel del carpo bilateral y tendinitis	N/E	Se realiza exámenes médicos ocupacionales periódicos	Socialización de pausas activas y tienen 15 minutos de descanso y asistir a realizar actividad física en el gimnasio para funcionarios y socialización de reporte de actos y condiciones inseguras y uso de guantes de protección	Capacitación de pausas activas y tienen 15 minutos de descanso y asistir a realizar actividad física en el gimnasio para funcionarios y socialización de reporte de actos y condiciones inseguras y uso de guantes de protección	2	1	2	LEVEL (L)	10	20	IV	Aceptable	No interviene, salvo que un análisis mas preciso lo justifique	2	SI	N/E	N/E	N/E	Capacitar en higiene postural y generar hábitos de limpieza orden y aseo de puestos de trabajo, continuar con las pausas activas físicas y mentales, realizar seguimiento en el programa para la prevención de lesiones osteomuscular y riesgo cardiovascular, seguimiento al reporte de las condiciones de salud	Guantes de protección
		SI	Se genera leve ruido por los switch	Físico	Dolor de cabeza, irritación, ansiedad, stress	Acceso restringido	Se realiza exámenes médicos ocupacionales	Se realizan pausas mentales y se realizan campañas de PVP y cuidado auditivo	Se realizan pausas mentales y se realizan campañas de PVP y cuidado auditivo	2	1	2	LEVEL (L)	10	20	IV	Aceptable	No interviene, salvo que un análisis mas preciso lo justifique	2	SI	N/E	N/E	N/E	Realizar pausas mentales, capacitación en higiene postural, realizar seguimiento en el programa de PVP y programa de prevención de lesiones inducidas por ruido y realizar seguimiento al informe de condiciones de salud	N/A
Primer, segundo y Tercer piso- Salones, Aulas, Auditorios de pregrado o posgrado, representaciones estudiantiles C. 144A ante el consejo superior, C116, C119A, C119B, C220, C242, C243A, C243, C243A, C244, C312, C312A, C313, C316, C316A, C323, C324, C332.	Manejo de la información y académica.	SI	Posturas bípedas con un 70% aprox. de la jornada laboral y un 30 % aprox en postura sedente.	Biomecánico	Cansancio, varices, Lesiones osteomusculares de diversa magnitud y severidad.	N/E	Pausas Activas y Cultura de Auto cuidado y la universidad realiza exámenes médicos ocupacionales	Pausas Activas y Cultura de Auto cuidado y la universidad realiza exámenes médicos ocupacionales	2	4	8	MODERADO (R)	10	80	II	Mejorable	Mejorar el control existente	60	SI	N/E	N/E	N/E	Realizar seguimiento en el programa para la prevención de lesiones osteomuscular y riesgo cardiovascular, realización de actividades de educación y ajuste de puestos de trabajo, Capacitación en temas de higiene postural, realizar actividades del programa de PVP, seguimiento al informe de condiciones de salud.	N/A	
		SI	Monotonía / repetitividad de funciones.	Psicosocial	Estrés, desmotivación, irritabilidad, ansiedad, cansancio.	N/E	N/E	Pausas Activas y Cultura de Auto cuidado.	Pausas Activas y Cultura de Auto cuidado.	2	1	2	LEVEL (L)	10	20	IV	Aceptable	No interviene, salvo que un análisis mas preciso lo justifique	60	SI	N/E	N/E	N/E	Capacitaciones de riesgo Psicosocial, seguimiento en el programa de riesgos psicosocial, realizar pausas activas y actividad física	N/A
Áreas comunes piso 1,2,3,4 y 5 Edificio Central (Todo el personal y áreas administrativas)	Mediciones higiénicas de iluminación resultado tomado por muestreo	SI	Lugares de trabajo con baja iluminación	Físico	Conjuntivas, Fatiga Visual, Manchas en la piel, disconforme visual, disminución del rendimiento laboral, cefaleas, Fatiga visual, pérdida de la concentración, cansancio	Se realiza mantenimiento periódico a las luminarias	Uso de persianas para controlar la luz natural	N/E	2	1	2	LEVEL (L)	10	20	IV	Aceptable	No interviene, salvo que un análisis mas preciso lo justifique	450	SI	N/A	N/A	N/A	Se recomienda el cambio de luminarias T12 y CFL por T5 o T8 las cuales ahorran energía y favorecen el flujo luminoso en las oficinas, realizar mantenimiento preventivo y correctivo a las luminarias, arreglo de las persianas dañadas y/o ubicación de persianas, black out, película polarizadora	N/A	
		SI	Di confort visual por alta iluminación	Físico	Cansancio visual, cataratas, irritación y resequedad ocular y deslumbramiento generando di confort visual	Se realiza mantenimiento periódico a las luminarias	Uso de persianas para controlar la luz natural	N/E	6	3	18	GRAVE (G)	10	180	I	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	450	SI	N/A	N/A	N/A	Se recomienda el cambio de luminarias T12 y CFL por T5 o T8 las cuales ahorran energía y favorecen el flujo luminoso en las oficinas, realizar mantenimiento preventivo y correctivo a las luminarias, arreglo de las persianas dañadas y/o ubicación de persianas, black out, película polarizadora	N/A	
Áreas comunes piso 1,2,3,4 y 5 Edificio Central (Todo el personal y áreas administrativas)	Áreas destinadas para realizar actividades académico-administrativo	SI	Por remodelaciones se identifica el riesgo de posible caída de persona dado que se instaló piso laminado generando divisiones de piso liso y ubicación de divisiones o puerta en vidrio	Condiciones de Seguridad	Caidas, golpes, lesiones, torceduras, heridas abierta	N/E	Los vidrios cuentan con película de seguridad	Se ha capacitado en reporte de condiciones inseguras	2	3	6	MODERADO (R)	10	60	II	Mejorable	Mejorar el control existente	450	SI	N/E	N/E	Ubicar cinta antideslizante, señalización y/o demarcación	Capacitación en cultura del autocuidado y fomentar el reporte de actos y condiciones inseguras y accidentes o incidentes laborales y seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras	N/A	