

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/USUARIO	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL AREA	RUMBO (E O N O)	PELIGRO		EFECTOS POSIBLES	ACCIONES IMPLEMENTADAS				EVALUACION DEL RIESGO				VALORACION DEL RIESGO				CRITERIOS PARA ESTABLECER CONTROLES		ESTRATEGIAS DE CONTROL					
			DESCRIPCION	CLASIFICACION		ORIGEN	MEDIO	FRECUENCIA	NIVEL DE OPORTUNIDAD	NIVEL DE EXPOSICION	NIVEL DE VULNERABILIDAD (SUMA)	IDENTIFICACION DEL NIVEL DE RIESGO	NIVEL DE CONSERVACION	NIVEL DE RESERVA DE INTERFERENCIA	IDENTIFICACION DE NIVEL DE RIESGO	ACEPTABILIDAD DEL RIESGO	NIVEL DE RIESGO	NIVEL DE RIESGO	NIVEL DE RIESGO	NIVEL DE RIESGO	ELIMINACION	SUSPENSIÓN	CONTROLES DE MANEJO	CONTROLES ADICIONALES RECOMENDADOS	EFECTOS EPP
Identificación de riesgos comunes en áreas administrativas y académicas	SI	Hay funcionarios que por ahorrar tiempo cruzan por áreas no permitidas, señalizadas ni demarcadas como es el caso de la portería de los rosales al centro de laboratorios y puente de madera junto a los canchales de fútbol sala al frente del Edificio Administrativo.	Condiciones de Seguridad	Golpes, contusiones, heridas abiertas, fracturas, moretones y lesiones osteomusculares	Por el paso al Edificio centro de laboratorios se encuentra señalización tanto al salir como al llegar	Tiene sistema de comunicación a través de sistema de alarma	Los funcionarios conocen que las salidas en caso de disturbio público en caso de por las porterías de los rosales y la calle y patrullar por la portería de los rosales y Rafael Azúa	2	1	2	LEVEL	10	20	IV	Acceptable	No intervenir, salvo que un análisis más preciso lo justifique	17650	SI	N/A	N/A	Adecuar estas zonas para el paso por senderos seguros	Gestionar la ubicación de la señalización de advertencia y fomentar el reporte para prevenir actos y condiciones inseguras.	N/A		
Identificación de riesgos comunes en áreas administrativas y académicas	SI	Caida de objetos como vallas, tema de árboles, vidrios y/o por tareas de mantenimiento	Condiciones de Seguridad	Caidas, golpes, heridas, laceraciones y contusiones.	NE	Señalización sobre seguridad en edificios y áreas comunes	La Universidad cuenta con brigadistas en caso de alguna emergencia, brigadista, Médico y Enfermera.	6	3	18	GRAVE	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adaptar medidas de control	17650	SI	N/A	N/A	N/A	Realizar actividades de arreglo y mantenimiento fuera de horarios de alto trafico de paso de peatones, señalizar el área de manera preventiva y fomentar el reporte de actos y condiciones inseguras.	N/A		
Identificación de riesgos comunes en áreas administrativas y académicas	SI	Contratistas: Construcción, ampliación, adecuación y mantenimiento de áreas abiertas al público, que genere afectación en la salud del personal de áreas cercanas.	Condiciones de Seguridad	Caidas, golpes, heridas, laceraciones y contusiones.	Aplicar el procedimiento de Gestión del Cambio	Demarcación de áreas cuando se encuentran en mantenimiento	NE	2	1	2	LEVEL	10	20	IV	Acceptable	No intervenir, salvo que un análisis más preciso lo justifique	17650	SI	N/A	N/A	N/A	Capacitar a proveedores y contratistas sobre el SG-SST de la universidad, socializar el procedimiento de Gestión del cambio y Gestión de proveedores y contratistas del Sistema Integrado de Gestión SIG.	N/A		
Identificación de riesgos comunes en áreas administrativas y académicas	SI	Venta y consumo de sustancias psicoactivas (chicha, alcohol, opio y/o marihuana y otros)	Condiciones de Seguridad	Golpes, contusiones, heridas abiertas, fracturas, moretones y lesiones osteomusculares, stress, migrañas	NE	NE	La Universidad realiza actividades de promoción y prevención y tiene la política de prevención y reducción del daño por consumo y uso perjudicial de tabaco, alcohol y sustancias psicoactivas.	6	3	18	GRAVE	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adaptar medidas de control	17650	SI	N/A	N/A	N/A	El proceso de Bienestar Universitario tiene programas para evitar el consumo de sustancias psicoactivas, solicitar la difusión de la política de prevención y reducción del daño por consumo y uso perjudicial de tabaco alcohol y sustancias psicoactivas, fomentar el reporte de actos y condiciones inseguras, realizar seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras.	N/A		
Identificación de riesgos comunes en áreas administrativas y académicas	SI	Entrada de personas ajenas a la comunidad universitaria a vendes comités, artículos y sustancias prohibidas.	Condiciones de Seguridad	Golpes, contusiones, heridas abiertas, fracturas, moretones y lesiones osteomusculares	NE	NE	Verificación de credenciales de las personas que ingresan a la institución como administrativos y estudiantes	2	1	2	LEVEL	10	20	IV	Acceptable	No intervenir, salvo que un análisis más preciso lo justifique	17650	SI	N/A	N/A	N/A	Establecer mecanismos de identificación para visitantes y proveedores por medio de la verificación de datos personales. Reportar las condiciones inseguras y realizar seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras, reporte de accidentes o incidentes de trabajo, capacitación sobre factores de riesgo, entrega de EPP según la exposición y uso correcto de los mismos	N/A		
Identificación de riesgos comunes en áreas administrativas y académicas	SI	Se evidencia la presencia de roedores, carraños, abejas y/o avispas dentro de la sede. Tanto los carraños carraños y abejas permanecen alrededor del área de cabañeros y restaurar por el suministro de alimentos	Biológico	Mordeduras, picaduras, laceraciones, infecciones, inflamación localizada y enrojecimiento de la piel, incapacidades leves.	Reporte y seguimiento de vigilancia por mordeduras de perros	La Escuela de medicina veterinaria apoya en el traslado seguro en caso de ser requerido y para el caso de peligro de abejas se reporta a Bomberos de Tarapacá. Antes de iniciar con las prácticas o pasantías se realiza inducción a los peligros por parte de técnicos generales. Inicialmente se realiza la fumigación para roedores	La Universidad diseño circular interna 007 del 2017 en la cual se prohíbe la entrada de perros en las instalaciones de la UPTC. Gestionar la socialización pública de protección de animales y fomentar el no adentrarse a los perros dentro del campus y reporte de colcheros o presencia de palomas con el fin de realizar la gestión correspondiente. Reportar las condiciones inseguras y realizar seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras, reporte de accidentes o incidentes de trabajo, capacitación sobre factores de riesgo, entrega de EPP según la exposición y uso correcto de los mismos y realizar la fumigación y desinfección de roedores según la necesidad.	6	3	18	GRAVE	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adaptar medidas de control	17650	SI	N/A	N/A	N/A	Cafas de seguridad, overol, botas de seguridad, protección respiratoria quirúrgica, WPS con filtros, guantes de nitrilo, correa, vasija, bata, uniforme anti fluído.	N/A		
Identificación de riesgos comunes en áreas administrativas y académicas	SI	Fuga de gas por construcción o por escape	Químico	Inhalación, intoxicación, mareo, nauseas, vomito, dolor de cabeza	Señalización del área y evacuación	Llamada al grupo de emergencias empresa a cargo de servicio de gas	Control sobre el paso de carros o peatones sobre el área afectada por parte del grupo de brigadistas	2	1	2	LEVEL	10	20	IV	Acceptable	No intervenir, salvo que un análisis más preciso lo justifique	17650	SI	NE	NE	Elaboración de los planes hidráulicos, paso de gas, hidrantes	Informar a toda la comunidad Uptcista mediante cabañeros y otros medios el plan de Gestión del riesgo y desastre, del la orden de evacuación el tiempo para que la salida personal como vehicular se realice de manera segura y capacitar sobre actos y condiciones inseguras, seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras, reporte de accidentes o incidentes de trabajo.	N/A		
Identificación de riesgos comunes en áreas administrativas y académicas	SI	La sede cuenta con tanques de reserva de agua los cuales son de asbesto y están ubicados en los techos y esta agua almacenada es utilizada para bebidas calientes y aguas de asbesto almacenadas en las fachadas de los edificios.	Químico	Carcinógeno humano, asbestosis, mesotelioma y cáncer de pulmón o problemas en el aparato digestivo, enfermedades respiratorias graves	Notificación al SIG el 20 de julio del 2025 de los tanques de reserva de agua de asbesto	En las cabañeros (tejo) se tiene cielo raso y a los tanques se realiza lavado y desinfección de manera anual	N/A	6	3	18	GRAVE	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adaptar medidas de control	1500	SI	N/A	N/A	Este mineral está compuesto por fibras microscópicas que pueden depositarse en los pulmones y permanecer allí por mucho tiempo. Reporte de actos y condiciones inseguras, seguimiento al programa de control de condiciones inseguras.	N/A			
Identificación de riesgos comunes en áreas administrativas y académicas	SI	Cuartos de aseo ubicados en los diferentes edificios de la sede con almacenamiento de sustancias químicas y elementos para aseo	Químico	Sabidoaduras, irritaciones en piel, inhalaciones, desmayos, dolor de cabeza	N/A	N/A	La Universidad capacita al personal de aseo en el manejo seguro de productos químicos según la guía, etiquetado, almacenamiento y disposición final.	2	1	2	LEVEL	10	20	IV	Acceptable	No intervenir, salvo que un análisis más preciso lo justifique	1500	SI	N/A	N/A	N/A	Cumplir las directrices establecidas por la Universidad la Guía de manejo seguro de productos químicos, reporte de incidentes o accidentes laborales, uso correcto de EPP y reporte de actos y condiciones inseguras y participar en las actividades planificadas del programa manejo seguro de sustancias químicas.	Caballo de seguridad, tapa boca, guantes de seguridad, guantes y uniforme		
Identificación de riesgos comunes en áreas administrativas y académicas	SI	Arreglo de oficinas ubicado arreglos navideños u otros	Condiciones de Seguridad	Caida de objetos, caída de persona, heridas abiertas, laceraciones, golpes, contusiones, costo de incendio	N/A	N/A	N/A	6	3	18	GRAVE	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adaptar medidas de control	1500	SI	N/A	N/A	N/A	Capacitación al personal sobre el reporte de actos y condiciones inseguras, reporte de accidentes o incidentes de trabajo y seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras.	N/A		
Identificación de riesgos comunes en áreas administrativas y académicas	SI	Áreas peatonales como rampas de acceso, andenes, vías ferroviarias con desrives, grutas, huecos sin señalización o demarcación, en toda la sede.	Condiciones de Seguridad	Caida de persona, fractura, esguince, rasguños, golpes y moretones	Algunas áreas están demarcadas con señalización de prohibición como es zona de parqueadero, rampas de acceso, entre otras	NE	Al personal se le capacita sobre el plan de estadístico de seguridad vial	6	3	18	GRAVE	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adaptar medidas de control	17650	SI	NE	NE	Arreglo de los desrives en el piso y verificación de las condiciones técnicas de las rampas de acceso	Demarcación de las áreas, capacitación al personal sobre el reporte de actos y condiciones inseguras y cumplir con las normas de seguridad peatonal, seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras, reporte de accidentes o incidentes de trabajo.	N/A		
Identificación de riesgos comunes en áreas administrativas y académicas	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 la inducción sobre SST	La Universidad cuenta con brigadistas en caso de alguna emergencia, brigadista, Médico y Enfermera.	6	3	18	GRAVE	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adaptar medidas de control	17650	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, seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras, reporte de accidentes o incidentes de trabajo.	N/A		

ZONA LUGAR	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL ÁREA	NUMERO (R O NO)	PELIGRO			ACCIONES IMPLEMENTADAS			EVALUACION DEL RIESGO					VALORACION DEL RIESGO			CRITERIOS PARA ESTABLECER CONTROLES		ESTRATEGIAS DE CONTROL						
			DESCRIPCION	CLASIFICACION	EFECTOS POSIBLES	CONVEN	METO	PERSONA	NIVEL DE EXPOSICION	NIVEL DE EXPOSICION	NIVEL DE PROBABILIDAD (RUM)	NIVEL DE EXPOSICION POR E INTERFERENCIA DEL NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE CONSERVACION	NIVEL DE RIESGO POR E INTERFERENCIA	NIVEL DE RIESGO POR E INTERFERENCIA DEL NIVEL DE RIESGO	ACEPTABILIDAD DEL RIESGO	ESPECIFICADO DEL NIVEL DE RIESGO	NIVEL DE RIESGO POR E INTERFERENCIA Y CONTINUIDAD	NIVEL DE RIESGO POR E INTERFERENCIA Y CONTINUIDAD EN CASOS DE EMERGENCIAS	ELIMINACION	SUSTITUCION	CONTROLES DE MAQUINARIA	CONSERVACION ADMINISTRATIVA O MANUTENCION	EQUIPO PPE	
																									CONVEN
Identificación de riesgos comunes en áreas administrativas y académicas		SI	Trabajo desde casa realizando actividades remotas cuando se presenta bloqueo o por fallas en el fluido eléctrico	Psicosocial	Ansiedad, depresión, agresión, estrés, fatiga, irritabilidad	N/A	N/A	Se ha dictado charlas sobre el factor de riesgo psicosocial y se aplicó la batería de riesgo psicosocial en las instalaciones	6	3	18	GRAVE(E)	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	Corregir o adoptar medidas de control	17650	SI	N/A	N/A	N/A	Realizar seguimiento en el programa de riesgo psicosocial, realizar seguimiento a resultados de exámenes médicos periódicos, asistir a las capacitaciones planificadas por el SIG, seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras, reporte de accidentes o incidentes de trabajo	N/A	
Identificación de riesgos comunes en áreas administrativas y académicas		SI	Desde la pandemia se incrementó llamadas, reuniones y conexos en el horario laboral como fuera de este.	Psicosocial	Ansiedad, depresión, agresión, estrés, fatiga, irritabilidad	N/A	N/A	Se ha dictado charlas sobre el factor de riesgo psicosocial y se aplicó la batería de riesgo psicosocial y se tiene el Comité de Convivencia laboral y circular de desconexión laboral.	6	4	24	MUY GRAVE(M)	10	240	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	Corregir o adoptar medidas de control	17650	SI	N/A	N/A	N/A	Realizar seguimiento en el programa de riesgo psicosocial, realizar seguimiento a resultados de exámenes médicos periódicos, asistir a las capacitaciones planificadas por el SIG, seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras, reporte de accidentes o incidentes de trabajo	N/A	
Identificación de riesgos comunes en áreas administrativas y académicas		SI	Por el trabajo remoto de unificar el entorno laboral, personal y familiar	Psicosocial	Ansiedad, depresión, agresión, estrés, fatiga, irritabilidad	N/A	N/A	Se ha dictado charlas sobre el factor de riesgo psicosocial y se aplicó la batería de riesgo psicosocial	2	3	6	MODERADO(M)	10	60	III	Mejorable	Mejorar el control existente	17650	SI	N/A	N/A	N/A	Realizar seguimiento en el programa de riesgo psicosocial, realizar seguimiento a resultados de exámenes médicos periódicos, asistir a las capacitaciones planificadas por el SIG,	N/A	
Identificación de riesgos comunes en áreas administrativas y académicas		SI	Falta de ubicación de pod sombra o valla cuando se está realizando actividades de poda en algunas oportunidades	Condiciones de Seguridad	Cortes, golpes, fracturas, heridas, laceraciones y contusiones.	NE	NE	La Universidad cuenta con brigadistas en caso de alguna emergencia, brigada portat, Médico y Enfermera.	6	3	18	GRAVE(E)	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	Corregir o adoptar medidas de control	17650	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 zona de conciencia	N/A	
Identificación de riesgos comunes en áreas administrativas y académicas		SI	En caso de piedras o molinos en la universidad, los visitantes grandes pueden ser dañados por proyectiles enviados, lo que causaría heridas a los trabajadores en su interior ya que los vientos no son de seguridad, así como pedruzcos de equipo o información y daños a la propiedad	Condiciones de Seguridad	Riño, laceraciones, heridas, golpes, quemaduras, daño en los bienes de la universidad o la muerte	NE	La Universidad cuenta con apoyo de Policía Nacional ESMAD, Sij. La Universidad tiene identificadas rutas de evacuación, puntos de encuentro y más procedimientos en el Plan de Gestión de Riesgos y Desastres y se activa la alarma y megafonía	Se tiene señalizadas las áreas	El área cuenta con brigadista que en caso de alguna emergencia informan al Sistema Comando de Incidentes	2	3	6	MODERADO(M)	10	60	III	Mejorable	Mejorar el control existente	17650	SI	N/A	N/A	Realizar mantenimiento preventivo periódico a los alarmas	Verificación de los elementos y equipos de emergencia y capacitación periódica sobre el documento de Gestión de Riesgos y Desastres a todo el personal.	EPP de brigadista (overol, gatas de seguridad, tapabocas, casco, botas de seguridad)
Identificación de riesgos comunes en áreas administrativas y académicas		SI	Presencia de falla geológica en la zona, presencia de rocas que atraviesan las instalaciones de la Universidad el cual se puede desbordar en épocas de lluvia	Fenómenos Naturales	Golpes, caídas, contusiones, heridas, fracturas, laceraciones, fracturas, incendios, mareos	NE	Ubicación de señalización	Se amplió el cauce del río y se realiza limpieza de manera anual por parte del municipio	La universidad tiene brigadistas y personal médico atento para prestar el servicio en caso de alguna emergencia	6	3	18	GRAVE(E)	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	Corregir o adoptar medidas de control	17650	SI	N/A	N/A	N/A	Socialización puntos de encuentro, divulgación de los procedimientos operativos de emergencia en caso de sismo y inundación, conformación de brigadas y capacitaciones a las mismas, evaluación de muretes de dique el río y aplicación de normas sismo resistentes a las nuevas construcciones y capacitación sobre: emergencias y evacuaciones de forma teórica y práctica (simulacro)	EPP de brigadista (overol, gatas de seguridad, tapabocas, casco, botas de seguridad)
Identificación de riesgos comunes en áreas administrativas y académicas		SI	Existen sistemas de alarma sonora para direccionar las situaciones de evacuación o emergencia el cual se debe realizar mantenimiento preventivo	Condiciones de Seguridad	Accidentes, dificultad para la identificación de situaciones de emergencia, bajos niveles de respuesta y participación en procesos de evaluación.	NE	Se hace mantenimiento preventivo y correctivo a las alarmas	Se cuenta con vigilante y/o brigadista capacitados para apoyar en caso de alguna emergencia el cual activa la alarma de evacuación, equipos de emergencia, botones, portátiles, personal, cambia y personal médico	2	3	6	MODERADO(M)	10	60	III	Mejorable	Mejorar el control existente	17650	SI	N/A	N/A	N/A	Realizar mantenimiento preventivo periódico a la alarma y verificación de los elementos y equipos de emergencia y capacitación periódica sobre el documento de Gestión de Riesgos y Desastres a todo el personal, divulgación de procedimientos, para responder ante situaciones de desorden público y formación continua al grupo de brigadistas	EPP de brigadista (overol, gatas de seguridad, tapabocas, casco, botas de seguridad)	
Identificación de riesgos comunes en áreas administrativas y académicas	Exposición a factores de riesgo los cuales se consideran como áreas administrativas y académicas	SI	Los extintores no están ubicados en zonas comunes y de fácil acceso y hace falta ubicar más señalización en las instalaciones informativa (señalización prohibición, informativa, advertencia, obligación y/o salvamento)	Condiciones de Seguridad	Dificultad al evaluar, desconocimiento de puntos de encuentro, incapacidad de reaccionar frente a los peligros Accidentes, heridas, quemaduras, incendios, laceraciones, contusiones, desmayos	NE	Ubicación de alguna señalización y extintores	Se realiza inspecciones a los equipos de emergencias de manera periódica por parte del SIG y brigadistas	La universidad tiene brigadistas y personal médico atento para prestar el servicio en caso de alguna emergencia	6	4	24	MUY GRAVE(M)	10	240	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	Corregir o adoptar medidas de control	17650	SI	N/A	N/A	N/A	Se recomienda que los extintores estén cerca de las puertas de entrada y salida y sean fácilmente visibles, capacitación al personal del área sobre su correcto uso, tener números telefónicos de grupos externos Brigadistas bomberos y socialización del Plan de Gestión de riesgos y desastres. Hacer mantenimiento de la señalización existente, realizar inventario de necesidades de señalización, compra y ubicación de las mismas y reforzar el reporte de actos y condiciones inseguras y reporte de accidentes o incidentes laborales	N/A
Identificación de riesgos comunes en áreas administrativas y académicas		SI	Superficies de trabajo, hundimiento, desnivel por pisos y andenes irregulares, escaleras inseguras, rampa de acceso sin demarcar, pisos resbalosos en los baños o aseos, presencia de material vegetal, piedras, vidrios quebrados, lastre.	Condiciones de Seguridad	Resbalones, tropezos, caídas, golpes, pérdida de equilibrio, contusiones, esguinces, fracturas, cortes, heridas abiertas.	NE	existe procedimiento para el reporte de condiciones inseguras y o de mantenimiento	Los funcionarios conocen las condiciones localitas como pisos resbalosos o inseguros y se realiza inducciones o re inducciones a todo el personal	6	3	18	GRAVE(E)	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	Corregir o adoptar medidas de control	17650	SI	N/A	N/A	N/A	Reparar las condiciones existentes en los pisos, andenes y áreas de acceso a las diferentes áreas o edificios	Reportar condiciones de trabajo inseguras, realizar inspecciones de seguridad periódicas, realizar seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras, socializar el reporte de accidentes o incidentes laborales	N/A
Identificación de riesgos comunes en áreas administrativas y académicas		SI	Cableados eléctricos a la vista, sin canalizar, se genera la necesidad de hacer uso de extensiones eléctricas, cables sueltos y tomas multipropósito con cables saturando con conexiones	Condiciones de Seguridad	Caidas Golpes, Cortos de incendios, incendios.	NE	Tienen ubicados extintores multipropósito	NE	NE	6	3	18	GRAVE(E)	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	Corregir o adoptar medidas de control	17650	SI	N/A	N/A	N/A	Señalar tomas y cajas de seguridad, los cables canalizarlos, inspecciones de puestos de trabajo y reportar actos y condiciones inseguras y reporte de accidentes o incidentes laborales	N/A
Identificación de riesgos comunes en áreas administrativas y académicas		SI	Algunos puestos de trabajo no son adecuados, las sillas, sismómetros y superficies de trabajo no están de acuerdo a las condiciones biomecánicas de los trabajadores, posición sedente se mantiene la mayor parte del tiempo laborado.	Biomecánico	Dolores musculares espasmodicos, fatiga visual y mental, lesiones en el sistema circulatorio, burnout, codo u hombro tenos, epicondilitis, osteoartritis, artritis, síndrome del túnel del carpo, bursitis y tendinitis	NE	Se han comprado puestos de trabajo que cumplen con las condiciones de trabajo ergonómicas.	Se han dictado charlas sobre pausas activas e Pílegas postural	6	3	18	GRAVE(E)	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	Corregir o adoptar medidas de control	17650	SI	N/A	N/A	N/A	Hacer seguimiento en el programa para la prevención de lesiones osteomusculares, implementación de actividades de pausas activas, realización de actividades de análisis y adecuación de puestos de trabajo, capacitación en temas de higiene postural y seguimiento en el programa de promoción y prevención PVP.	N/A	
Identificación de riesgos comunes en áreas administrativas y académicas		SI	Presencia de cargas ubicadas en el plaza Camilo Torres, Edificio R, Edificio Laboratorios antiguos, entre otros con verjas de alambres pasados y en badajete pero no se amarraron de manera correcta	Condiciones de Seguridad	Involocación alimentaria, dolor abdominal, diarrea, vómito, malestar general.	NE	NE	NE	NE	6	3	18	GRAVE(E)	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	Corregir o adoptar medidas de control	17651	SI	N/A	N/A	N/A	Capacitación sobre medidas de autocuidado, reportar actos y condiciones inseguras y reporte de accidentes o incidentes laborales.	N/A
Identificación de riesgos comunes en áreas administrativas y académicas		SI	Manipulación de herramientas de oficina, cosechadora, perforadora, saca garchitos, tijeras y bisturi	Condiciones de Seguridad	Heridas, laceraciones, contusas, moretones.	NE	NE	Capacitación sobre el reporte de actos y condiciones y reporte de incidentes o accidentes de trabajo	6	3	18	GRAVE(E)	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	Corregir o adoptar medidas de control	17650	SI	N/A	N/A	N/A	Medidas de seguridad para el uso de las herramientas de oficina y capacitación sobre medidas de autocuidado, reportar actos y condiciones inseguras y reporte de accidentes o incidentes laborales	N/A	
Identificación de riesgos comunes en áreas administrativas y académicas		SI	Sobre carga laboral en época de inscripciones, matrícula de estudiantes, contratación docente, realización de semestre, fechas cortables, financieras, entrega de informes, entre otras actividades administrativas o académicas.	Psicosocial	Desmotivación, cansancio, stress, fatiga, depresión, irritabilidad, síndrome de Burnout o del quemado	N/A	N/A	Se aplicó la batería de la Javeriana sobre riesgo psicosocial y se aplicó en técnicas de pausas activas y meditaciones.	6	3	18	GRAVE(E)	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	Corregir o adoptar medidas de control	17650	SI	N/A	N/A	N/A	Reorganización del trabajo, proponer maneras diferentes de realizar las actividades diarias, trabajo en equipo y seguimiento en el programa de riesgo psicosocial	N/A	

ZONA URBANA	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL AREA	RISGO (SI/NO)	PELIGRO		EFECTOS POSIBLES	ACCIONES IMPLEMENTADAS			EVALUACION DEL RIESGO					VALORACION DEL RIESGO			CRITERIOS PARA ESTABLECER CONTROLES		ESTRATEGIAS DE CONTROL					
			DESCRIPCION	CLASIFICACION		ORIGEN	HECHO	PREVENIA	NIVEL DE EFECTIVIDAD	NIVEL DE EXPOSICION	NIVEL DE INCIDENCIA (NUM)	SEVERIDAD DEL NIVEL DE PREVENION	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE RIESGO (NIVEL DE EXPOSICION)	INTERVENCIÓN DE NIVEL DE RIESGO	AJUSTE DEL NIVEL DE RIESGO	SOPORTE DEL NIVEL DE RIESGO	NIVEL DE EFECTIVIDAD DEL CONTROL	EFECTIVIDAD DEL CONTROL	EFECTIVIDAD DEL CONTROL	EFECTIVIDAD DEL CONTROL	EFECTIVIDAD DEL CONTROL	EFECTIVIDAD DEL CONTROL	
																								EFECTIVIDAD DEL CONTROL
SI	Algunos funcionarios deben desplazarse a las seccionales cumpliendo sus funciones	Condiciones de Seguridad	Golpes, traumas, lesiones, consecuencias legales, traumatismos mano	N/A	Los autos de la Universidad cuentan con la revisión técnica mensual y todos los papetes al día y se realiza el plan estratégico de seguridad vial	Se divulga el plan estratégico de seguridad vial de la Universidad y se autoriza la salida por parte del jefe inmediato por radicación.	2	1	2	LEVEL	10	20	IV	Aceptable	No intervenir, salvo que un análisis más preciso lo justifique	17650	SI	N/A	N/A	N/A	Sensibilización sobre riesgo vial y tránsito, dar cumplimiento de las normas de peatonaje y tránsito y el reporte de accidentes o incidentes de trabajo	N/A		
SI	Cuando se genera bloqueos estudiantiles los encapuchados pueden lanzar papas bombas las cuales pueden caer cerca o peaton afectando el oído, ojos o cualquier parte del cuerpo o la disposición de estos artículos expuestos de manera inconsciente dentro del campus (conozco, saberes, zonas verdes, entre otros)	Condiciones de Seguridad	Golpes, traumas, lesiones, consecuencias auditivas, traumatismos, heridas abiertas, cortadas, amputaciones	N/A	La universidad cuenta con alarmas y equipos de emergencia	La universidad tiene brigadistas y personal medico atento para prestar el servicio en caso de alguna emergencia y apoyo de la SIBU para la respuesta y retiro de la misma en condiciones de seguridad	2	3	6	MODERADO	10	60	II	Mejorable	Mejorar el control existente	17650	SI	N/A	N/A	N/A	Sensibilización sobre el plan de gestión del riesgo y desastres, reporte de accidentes o incidentes de trabajo, evacuación del área cuando se de la orden de manera segura y tranquila.	N/A		
SI	Olores a sustancias psicoactivas por el consumo de estas en los pasillos y zonas verdes.	Condiciones de Seguridad	Mareos, náuseas, dolor de cabeza, irritación visual, respiratoria	NE	La Universidad cuenta con programas para la prevención del consumo de estas sustancias psicoactivas por parte del proceso de Bienestar Universitario	NE	6	3	18	GRAVE	10	180	I	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	17650	SI	N/A	N/A	N/A	Incluir a la población estudiantil en programas encaminados en la prevención del consumo de sustancias psicoactivas, realizar actividades de prevención e incentivar en el autocuidado	N/A		
SI	Sistemas de protección contra incendios (gabinetes y redes anti-incendios) en los edificios de física y química no se ha realizado inspección periódica y mantenimiento preventivo y/o correctivo	Condiciones de Seguridad	Coronatos de incendios, intoxicación, desmayos, irritación en vías respiratorias	NE	En caso de ser requerido se activa la alarma sonora y se da aviso a el cuerpo de bomberos voluntario de Tarja	Se cuenta con brigadistas capacitados para apoyar en caso de alguna emergencia el cual activa la alarma de evacuación, equipos de emergencia, botiquines portátiles y personales, camilla y personal medico	6	3	18	GRAVE	10	180	I	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	17650	SI	N/A	N/A	Verificar que los edificios tengan suficiente agua y presión de la misma.	Continuar una empresa que realice estos estudios que este capacitada como se bombers y establecer por medios de cronogramas el mantenimiento preventivo y/o correctivo de estos equipos, verificar las condiciones de estos equipos de emergencia frente a la mangara contra incendios, sopletes, valvulas, hecho pino, lava espesor y extintor entre otros.	N/A		
SI	Las personas se ven afectadas por el olor de los baños, en algunos falta mejorar la ventilación y/o extractor de olores	Biológico	Náuseas, mareo, dolor de cabeza, Seneación de malarista.	NE	Se realiza limpieza todos los días por parte del personal de aseo	Se cambian las unidades sanitarias las cuales son ahorrativas	Los funcionarios reportan estas condiciones de olores	2	4	8	MODERADO	10	40	II	Mejorable	Mejorar el control existente	17650	SI	NE	NE	Revisión e instalación de extractor de olores y realizar mantenimiento de tuberías y unidades sanitarias del Edificio.	General el reporte de actos y condiciones inseguras, hacer mantenimiento preventivo y correctivo a los extractores de olores	NE	
SI	Se puede presentar que no se deposita la basura en los puntos ecológicos lo que genera papales en el piso, en zonas comunes lo que en ocasiones genera malos olores y que las alcantarillas colapsen por estos residuos.	Condiciones de Seguridad	Caidas, golpes, lesiones, fracturas	NE	Se realiza limpieza todos los días por parte del personal de aseo	Todos los edificios tiene puntos ecológicos azul, verde y gris y la Universidad diseño la guía para la gestión integral de residuos convencionales y residuos peligrosos.	Se capacita a todo el personal en la inducción y/o inducción en temas ambientales	2	3	6	MODERADO	10	60	II	Mejorable	Mejorar el control existente	17650	SI	NE	NE	NE	Capacitación a toda la comunidad universitaria sobre la utilización de los puntos ecológicos establecer estrategias ambientales para la disminución de residuos y la disposición de estos de manera adecuada.	NE	
SI	Áreas, plazas central Camilo Torres y el muro puede generar alto nivel de ruido por manifestaciones o por música lo que puede ocasionar molestias en áreas cercanas	Físico	Stress, molestias, dolor de cabeza, cefaleas, molestias dorsales y lumbares	NE	Las actividades académicas se realizan en áreas como auditorios y salas donde no se excede los límites de ruido	No se prestan equipos de sonido a estudiante	Estos espacios no hacen parte de la academia	6	3	18	GRAVE	10	180	I	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	17650	SI	NE	NE	NE	Reportar las condiciones inseguras y realizar seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras, dialogar con las personas a cargo de la actividad sobre los niveles de ruido que no afectan el desarrollo de la academia	NE	
SI	El edificio Central no cuenta con pasamanos en las escaleras, hay pasos de las mismas que están en mal estado y las cintas antideslizantes están desgastadas en el Edificio Central, laboratorios antiguos, edificio de auditorio del R, edificio administrativo.	Condiciones de Seguridad	Caidas, golpes, heridas y politraumatismos, fracturas en extremidades, pérdida de la capacidad laboral, aserfenismo, invalidez, accidentes mortales.	NE	Algunas áreas se cuenta a con cintas antideslizantes	NE	Algunas áreas se cuenta a con cintas antideslizantes	2	3	6	MODERADO	10	60	II	Mejorable	Mejorar el control existente	17650	SI	NE	NE	Instalación de pasamanos	Mantenimiento localivos de la estructura y cambio de cintas antideslizantes, solicitar el arreglo de los pasos en mal estado y reportar las condiciones inseguras y realizar seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras.	NE	
SI	Edificios con ascensor (Administrativo, Central, Aulas Inteligente o Hacia Áreas, Pasadizo 2) y el Restaurante estudiantil cuenta con ascensor y montó cargas los cuales se pueden bloquear	Condiciones de Seguridad	Fracturas, golpes, contusiones, heridas o muerte	NE	Se realiza mantenimiento preventivo de manera periódica bajo la supervisión de Servicios Generales Institucionales	Cuando se realiza el mantenimiento colocan señalización de precaución	Personal capacitado para atender emergencias en caso de amparamiento por parte del vigilante y personal de brigadista	2	3	6	MODERADO	10	60	II	Mejorable	Mejorar el control existente	17650	SI	N/A	Cambio de ascensor del edificio administrativo ya que es muy frecuente que este fuera de servicio	Ubicar el bloque del equipo de manera visible cuando se requiera	Mantenimiento preventivo periódico, informar sobre condiciones inseguras, capacitar a la comunidad sobre que hacer en caso de emergencia, diligenciar la hoja de vida del ascensor y dejar la señalización de la capacidad de personas	N/A	
SI	Posible situación de amparamiento en los ascensor (capacidad de 8 a 10 personas)	Biomecánico	Fracturas, golpes, contusiones, heridas, asros, amputación.	NE	Se realiza mantenimiento preventivo de manera periódica bajo la supervisión de Servicios Generales Institucionales	Cuando se realiza el mantenimiento colocan señalización de precaución	Personal capacitado para atender emergencias en caso de amparamiento por parte del vigilante y personal de brigadista con botiquines personales o portátiles	2	3	6	MODERADO	10	60	II	Mejorable	Mejorar el control existente	17650	SI	N/A	N/A	N/A	Mantenimiento preventivo periódico, informar sobre condiciones inseguras, capacitar a la comunidad sobre que hacer en caso de emergencia, diligenciar la hoja de vida del ascensor y dejar la señalización de la capacidad de personas	N/A	
SI	La sede cuenta con gran número de zona verde con grandes árboles lo que al tener puede ocasionar caída de rayos	Fenómenos Naturales	Heridas, traumas, laves y graves, laceraciones, fracturas o la muerte	NE	Para el caso de las cachas de futbol el personal se retiran del lugar	La universidad cuenta con plan de gestión del riesgo y desastres / plan de emergencias actualizado.	La universidad tiene brigadistas y personal medico atento para prestar el servicio en caso de alguna emergencia.	2	3	6	MODERADO	10	60	II	Mejorable	Mejorar el control existente	17650	SI	N/A	N/A	N/A	Divulgación de los procedimientos operativos de emergencia, confirmación de brigadas y capacitaciones a las mismas y capacitación sobre emergencias y evacuaciones de forma teórica y practica (simulacros)	EPP de brigadista (overol, gatas de seguridad, tapabocas, casco, botas de seguridad)	
SI	En épocas de año puede ocasionar fuertes lluvias, inundaciones, vendavales o en época de sequías incendios forestales	Fenómenos Naturales	Golpes, caídas, contusiones, heridas, traumas, laves y graves, laceraciones, fracturas, incendios, muertes	N/A	N/A	La universidad tiene brigadistas y personal medico atento para prestar el servicio en caso de alguna emergencia.	La universidad tiene brigadistas y personal medico atento para prestar el servicio en caso de alguna emergencia.	2	1	2	LEVEL	10	20	IV	Aceptable	No intervenir, salvo que un análisis más preciso lo justifique	17650	SI	N/A	N/A	Mantenimiento a la planta física de manera periódica, verificación de las bajantes y canalatas, marquisas, techos, etc.	Divulgación de los procedimientos operativos de emergencia, confirmación de brigadas y capacitaciones a las mismas y capacitación sobre emergencias y evacuaciones de forma teórica y practica (simulacros)	EPP de brigadista (overol, gatas de seguridad, tapabocas, casco, botas de seguridad)	
SI	Identificación de las personas que se encuentran en la Universidad tanto en las estancias como en las diferentes instalaciones universitarias, con carnet institucional o un documento que lo identifique como visitante y a donde se dirige.	Condiciones de Seguridad	Caidas, golpes, heridas, laceraciones y contusiones.	NE	El personal tanto administrativo como estudiantil tiene su carnet institucional	Socialización de medidas de autocuidado, reporte de actos y condiciones inseguras, socialización en inducción y re-inducción sobre SST	La universidad tiene brigadistas y personal medico atento para prestar el servicio en caso de alguna emergencia	6	3	18	GRAVE	10	180	I	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	17650	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	Cuando se genera bloqueos estudiantiles los encapuchados pueden lanzar papas bombas las cuales pueden caer y no exhibir al público se puede activar afectando el peaton	Condiciones de Seguridad	Golpes, traumas, lesiones, consecuencias auditivas, traumatismos, heridas	N/A	Si se sospecha de esta situación se informa a la policía para su verificación	La universidad tiene brigadistas y personal medico atento para prestar el servicio en caso de alguna emergencia	La universidad tiene brigadistas y personal medico atento para prestar el servicio en caso de alguna emergencia y apoyo de la SIBU para la respuesta y retiro de la misma en condiciones de seguridad	2	3	6	MODERADO	10	60	II	Mejorable	Mejorar el control existente	17650	SI	N/A	N/A	N/A	Sensibilización sobre riesgo y desastres, reporte de accidentes o incidentes laborales y evacuación del área cuando se de la orden de manera segura y tranquila y verificar si se observa alguna situación insegura con el fin de informar y acordar en área	N/A	
SI	Acceso de estudiantes a niveles superiores como azoteas o techos los cuales pueden ocasionar caída de persona por consumo de sustancias psicoactivas	Condiciones de Seguridad	Golpes, traumas, lesiones, consecuencias auditivas, traumatismos, heridas leves o graves o la muerte	NE	No se permite el acceso a techos o azoteas o la muerte	Vigilancia privada realizando rondas en todo el campus universitario y se tiene el contacto con la academia Mayor de Tarja encargada de manejar este tipo de emergencias	La universidad tiene brigadistas y personal medico atento para prestar el servicio en caso de alguna emergencia y apoyo de la SIBU para la respuesta y retiro de la misma en condiciones de seguridad	2	3	6	MODERADO	10	60	II	Mejorable	Mejorar el control existente	17650	SI	NE	N/A	Quitar escaleras o accesos a esta clase de lugares asegurando con llave o candado	Identificar los edificios y las áreas que no pueden ser coronadas como azoteas y ubicar videos o sistemas de seguridad	Realizar inspecciones de seguridad, el personal de cultura está atento a cualquier situación de peligro y fomentar el reporte de actos o condiciones inseguras y socializar el plan de gestión de riesgo y desastres.	EPP para brigadista (overol, gatas de seguridad, tapabocas, casco, botas de seguridad)
SI	El campus universitario es abierto y esto ocasiona que los ladrones puedan ingresar por muros e interior del campus	Condiciones de Seguridad	Estres, contusiones, heridas, traumas, golpes	NE	Todos los funcionarios y estudiantes tienen el carnet institucional se cuenta con tableros y torniquetes para permitir el ingreso	La Universidad cuenta con empresa de Vigilancia privada que hacen rondas por todo el campus	La Universidad cuenta con empresa de Vigilancia privada que hacen rondas por todo el campus	6	3	18	GRAVE	10	180	I	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	17650	SI	NE	NE	NE	Se recomienda implementar mecanismo de identificación de visitantes y fomentar el reporte de situaciones sospechosas o personal atento por parte de los custodios, socializar el plan de gestión de riesgos y desastres a todo el personal.	N/A	

ZONA/UNIDAD	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL ÁREA	NUMERO (R) O (N)	FELESO		EFECTOS POSITIVOS	ORIGEN	ACCIONES IMPLEMENTADAS	EVALUACION DEL RIESGO					VALORACION DEL RIESGO		CRITERIOS PARA ESTABLECER CONTROLES		ESTRATEGIAS DE CONTROL							
			DESCRIPCION	CLASIFICACION				ORIGEN	NIVEL DE IDENTIFICACION	NIVEL DE EXPOSICION	NIVEL DE FORTALECIMIENTO (R) O (N)	NIVEL DE PROBABILIDAD DE OCURRENCIA	NIVEL DE CONSERVACION	NIVEL DE RIESGO (R) O (N)	NIVEL DE RIESGO (R) O (N)	NIVEL DE RIESGO (R) O (N)	NIVEL DE RIESGO (R) O (N)	NIVEL DE RIESGO (R) O (N)	NIVEL DE RIESGO (R) O (N)	NIVEL DE RIESGO (R) O (N)	NIVEL DE RIESGO (R) O (N)	NIVEL DE RIESGO (R) O (N)	NIVEL DE RIESGO (R) O (N)	NIVEL DE RIESGO (R) O (N)
Se realizó la toma de los siguientes Edificios: Rafael Azula, Aulas, Biblioteca Universitario, Centros Administrativo, Laboratorios, Amparo, Derecho, Zona de Talleres, Clínica Veterinaria, Biblioteca Central, Artes, Música, Coliseo y Registro no se pudo realizar en la FESAD ya que nada se encontraba en el edificio	Se puede concluir que el 133% el cual corresponde a Sala de Colección Admisión 2 piso Edif. Biblioteca Central obtiene un criterio DESFAVORABLE ya que no cuenta con circulación de aire dentro del área.	Físico	N/A	Correos al ingreso a la universidad, aislamiento social, Liberación de jabón, gel antibacterial y lavado de manos mínimo cada tres horas, Desinfección de las áreas de trabajo	6	4	24	MUY GRAVE(O)	10	240	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	Corregir o adoptar medidas de control	17650	SI	N/A	N/A	Se sugiere para el área de Sala de Colección Admisión 2 piso Edif. Biblioteca Central, dar mayor apertura a las reglas de ventilación, con el fin de permitir y garantizar ingreso de ventilación natural	Realizar mantenimiento a los mecanismos de control (persianas, black out, solar screen) ubicados en las ventanas, con el fin de que se puedan gradar (abrir y cerrar) y de esta manera permitan el ingreso de ventilación natural, se debe lavar las manos con frecuencia con agua y jabón, mantener distancia mínima de 2 metros entre las demás personas, evitar tocar los ojos, nariz y boca, mantener distancia social y realizar desinfección continua en el lugar de trabajo y dar cumplimiento a los dispositivos de seguridad pública emitidos por la Presidencia y el Gobierno Departamental y local. Divulgación de todo el personal sobre el Plan de Gestión COVID-19 en el cual se diseñaron todos los protocolos que se deben aplicar durante la jornada laboral y cuidados en casa con el fin de mitigar la exposición al contagio del virus.	Tabicacos quirúrgico y respiradores N95				
Se realizó la toma de los siguientes Edificios: Rafael Azula, Aulas, Biblioteca Universitario, Centros Administrativo, Laboratorios, Amparo, Derecho, Zona de Talleres, Clínica Veterinaria, Biblioteca Central, Artes, Música, Coliseo y Registro no se pudo realizar en la FESAD ya que nada se encontraba en el edificio	Y el 98,9% restante de las áreas evaluadas obtuvieron un criterio FAVORABLE logrando más de 5 renovaciones por hora, en general estas áreas mantienen ACH superiores al requisito legal.	Físico	N/A	En algunos edificios de áreas de trabajo se cuenta con áreas ventiladas por ventanas y puertas	2	1	2	LEVE(L)	10	20	IV	Aceptable	No intervenir, salvo que un análisis mas preciso lo justifique	17650	SI	N/A	N/A	Realizar mantenimiento a los mecanismos de control (persianas, black out, solar screen) ubicados en las ventanas, con el fin de que se puedan gradar (abrir y cerrar) y de esta manera permitan el ingreso de ventilación natural, se debe lavar las manos con frecuencia con agua y jabón, mantener distancia mínima de 2 metros entre las demás personas, evitar tocar los ojos, nariz y boca, mantener distancia social y realizar desinfección continua en el lugar de trabajo y dar cumplimiento a los dispositivos de seguridad pública emitidos por la Presidencia y el Gobierno Departamental y local. Divulgación de todo el personal sobre el Plan de Gestión COVID-19 en el cual se diseñaron todos los protocolos que se deben aplicar durante la jornada laboral y cuidados en casa con el fin de mitigar la exposición al contagio del virus.	Tabicacos quirúrgico					
Mediciones higiénicas de Evaluaciones Ocupacionales de Vacuados de Captura en Sistemas de Ventilación																								
Se realizó la toma de los siguientes Edificios: Centro Lúdico, Emisora, Conserjería, Jurídico, Casa Cultural Gustavo Rojas Prilla, Biblioteca Juan de Vargas	Se puede concluir que el 26.6% el cual corresponde a Emisora Estado, Almacén de Grabación, Casa Cultural Gustavo Rojas Prilla Sala de Exposición, Casa Cultural Gustavo Rojas Prilla Auditorio, Miras Exposición de Monero y Casa Cultural Gustavo Rojas Prilla Oficina Guías, obtiene un criterio DESFAVORABLE ya que no cuenta con circulación de aire dentro del área.	Físico	N/A	Controles al ingreso a la universidad, aislamiento social, Liberación de jabón, gel antibacterial y lavado de un solo uso para que el personal realice lavado de manos mínimo cada tres horas, Desinfección de las áreas de trabajo	6	4	24	MUY GRAVE(O)	10	240	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	Corregir o adoptar medidas de control	17650	SI	N/A	N/A	Se sugiere realizar mantenimiento a ventanas las cuales no pudieran ser abiertas, debido a que estas se encuentran inseguras, oxidadas, golpeadas, bicromadas, adicional se sugiere cambiar la posición de las reglas donde estas se encuentran ubicadas en el mismo sentido de la apertura de las ventanas, con el fin de que se puedan abrir y garantizar ingreso de ventilación natural en las áreas. El área Emisora Estado, Almacén de Grabación, cuenta con una ventana abierta hacia la calle la cual no se pudo abrir y Oficina Guías, Sala de exposición y Auditorio de la Casa Cultural Gustavo Rojas Prilla, donde durante la medición no se registró ingreso de aire, dicha condición se da debido a que cuenta con infraestructuras (cable, edificios) alrededor que impiden el paso de ventilación de forma directa.	Realizar mantenimiento a los mecanismos de control (persianas, black out, solar screen) ubicados en las ventanas, con el fin de que se puedan gradar (abrir y cerrar) y de esta manera permitan el ingreso de ventilación natural, se debe lavar las manos con frecuencia con agua y jabón, mantener distancia mínima de 2 metros entre las demás personas, evitar tocar los ojos, nariz y boca, mantener distancia social y realizar desinfección continua en el lugar de trabajo y dar cumplimiento a los dispositivos de seguridad pública emitidos por la Presidencia y el Gobierno Departamental y local. Divulgación de todo el personal sobre el Plan de Gestión COVID-19 en el cual se diseñaron todos los protocolos que se deben aplicar durante la jornada laboral y cuidados en casa con el fin de mitigar la exposición al contagio del virus.	Tabicacos quirúrgico				
Se realizó la toma de los siguientes Edificios: Centro Lúdico, Emisora, Conserjería, Jurídico, Casa Cultural Gustavo Rojas Prilla, Biblioteca Juan de Vargas	Y el 73,3% restante de las áreas evaluadas obtuvieron un criterio FAVORABLE logrando más de 5 renovaciones por hora, en general estas áreas mantienen ACH superiores al requisito legal.	Físico	N/A	En algunos edificios de áreas de trabajo se cuenta con áreas ventiladas por ventanas y puertas	2	1	2	LEVE(L)	10	20	IV	Aceptable	No intervenir, salvo que un análisis mas preciso lo justifique	17650	SI	N/A	N/A	Realizar mantenimiento a los mecanismos de control (persianas, black out, solar screen) ubicados en las ventanas, con el fin de que se puedan gradar (abrir y cerrar) y de esta manera permitan el ingreso de ventilación natural, se debe lavar las manos con frecuencia con agua y jabón, mantener distancia mínima de 2 metros entre las demás personas, evitar tocar los ojos, nariz y boca, mantener distancia social y realizar desinfección continua en el lugar de trabajo y dar cumplimiento a los dispositivos de seguridad pública emitidos por la Presidencia y el Gobierno Departamental y local. Divulgación de todo el personal sobre el Plan de Gestión COVID-19 en el cual se diseñaron todos los protocolos que se deben aplicar durante la jornada laboral y cuidados en casa con el fin de mitigar la exposición al contagio del virus.	Tabicacos quirúrgico					
Se realizó la toma de los siguientes Edificios: Administrativo (SIG), Tallerena, Archivo de tesis, Jurídico, Tallerano Humberto Carrón (almacen), Conserjería Jurídico, Casa Rojas Prilla	Medición higiénica de Evaluaciones Ocupacionales Monitoreo de gases por lectura directa de concentración en aire de Oxígeno (O2), Dioxido de Carbono (CO2) en las áreas mencionadas las concentraciones obtenidas, no superan el límite permitido de exposición TLV y STEEL, establecidos por ACGIH para el 2021 y corrigidos para Colombia, por lo tanto existe una exposición por debajo del 50% de valor límite permitido, lo cual indica que No existe riesgo aparente para la salud del personal expuesto.	Químico	N/A	Controles al ingreso a la universidad, aislamiento social, Liberación de jabón, gel antibacterial y lavado de un solo uso para que el personal realice lavado de manos mínimo cada tres horas, Desinfección de las áreas de trabajo	2	1	2	LEVE(L)	10	20	IV	Aceptable	No intervenir, salvo que un análisis mas preciso lo justifique	17650	SI	N/A	N/A	Se sugiere en lo posible por temas actuales de pandemia garantizar la circulación de aire en todas las áreas evaluadas, y que en algunas áreas se evidencian ventanas, balcones y puertas cerradas impidiendo el ingreso de ventilación natural.	Realizar seguimiento en el programa para la conservación respiratoria, realizar seguimiento a resultados de exámenes médicos periódicos, asistir a las capacitaciones planificadas por el SIG Divulgación de todo el personal sobre el Plan de Gestión COVID-19 en el cual se diseñaron todos los protocolos que se deben aplicar durante la jornada laboral y cuidados en casa con el fin de mitigar la exposición al contagio del virus.	Tabicacos quirúrgico				
Identificación de riesgos comunes en áreas administrativas y académicas	En el campus universitario en horas de la noche falta iluminación por falta de mantenimiento o de ampliación de las luminarias	Condiciones de Seguridad	N/E	N/E	6	3	18	GRAVE(O)	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	Corregir o adoptar medidas de control	17650	SI	N/E	N/E	Reportar las condiciones inseguras y realizar seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras, reporte de accidentes e incidentes de trabajo y capacitación sobre factores de riesgo.	N/A					
Identificación de riesgos comunes en áreas administrativas y académicas	Exposición a factores de riesgo los cuales se consideran como comunes en áreas administrativas y académicas	Condiciones de Seguridad	N/A	No se da ingreso dentro de los laboratorios ni áreas críticas en caso de ser requerido se informa las medidas de seguridad y se ingresa con el apoyo del técnico operativo o encargado del área	6	3	18	GRAVE(O)	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	Corregir o adoptar medidas de control	30	SI	N/E	N/E	Se recomienda implementar mecanismo de identificación de visitantes y fomentar el reporte de situaciones sospechosas o personal anexo. Reportar las condiciones inseguras y realizar seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras, reporte de accidentes e incidentes de trabajo y capacitación sobre factores de riesgo y socialización del plan de gestión de riesgos y desastres.	Tabicacos, guantes de nitrilo o bata desechable					
Identificación de riesgos comunes en áreas administrativas y académicas	Visita de personal externo de colegios y universidades a áreas de laboratorios, museos, bibliotecas, áreas comunales, entre otras dentro de las actividades de Extensión Universitaria	Condiciones de Seguridad	N/A	No se da ingreso dentro de los laboratorios ni áreas críticas sino desde alaire o por áreas comunales	2	3	6	MODERADO(M)	10	60	II	Mejorable	Mejorar el control externo	60	SI	N/E	N/E	Se recomienda implementar mecanismo de identificación de visitantes y fomentar el reporte de situaciones sospechosas o personal anexo. Reportar las condiciones inseguras y realizar seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras, reporte de accidentes e incidentes de trabajo y capacitación sobre factores de riesgo y socialización del plan de gestión de riesgos y desastres.	N/A					
Identificación de riesgos comunes en áreas administrativas y académicas	Estudio microbiológico por medición higiénica 2018: Mediciones de superficie, áreas de Biblioteca, Museo, archivos	Biológico	N/A	Realiza el proceso de limpieza personal de aseo externo quienes tienen protocolos establecidos de limpieza y los EPP adecuados según el tipo de exposición	6	2	12	GRAVE(O)	10	120	II	Mejorable	Mejorar el control externo	150	SI	N/A	N/A	Establecer un programa de desinfección acorde a la actividad productiva. Revisar protocolos de limpieza y desinfección enfatizando concentraciones y calidad de los detergentes y desinfectantes utilizados; Verificar la frecuencia de los ciclos de limpieza; Mantener cepillos y escobas suspendidos en el aire o sobre una superficie limpia cuando no estén en uso; Verificar y aplicar protocolos, procedimientos y materiales de limpieza sugeridos por el Archivo General de la Nación; Se sugiere implementar procedimiento regular de desinfección ambiental; Programa de evaluación periódica de compromisos de protocolos y prácticas al personal de limpieza; Revisar y supervisar aplicación de protocolos de limpieza de agentes de limpieza recomendados por el fabricante	Según lo establecido por la empresa externa contratada para realizar el aseo (uniforme azul, guantes, tabicacos y gafas de seguridad)					

ZONA URBANA	ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA ZONA	RUMBO (SI/NO)	PELIGRO			ACCIONES IMPLEMENTADAS			EVALUACION DEL RIESGO					VALORACION DEL RIESGO			DETALLE PARA ESTABLECER CONTROLES		ESTRATEGIAS DE CONTROL					
			DESCRIPCION	CLASIFICACION	EFECTOS POSIBLES	CONDICION	MEDIO	PERSONA	NIVEL DE FRECUENCIA	NIVEL DE EXPOSICION	NIVEL DE AMPLIABILIDAD (NOME)	INTERPRETACION DEL NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE CONSERVACION	NIVEL DE RIESGO ANTE PREVENCIÓN	INTERPRETACION DEL NIVEL DE RIESGO	ACEPTABILIDAD DEL RIESGO	SOPORTE DEL NIVEL DE RIESGO	NIVEL DE CONTROL DE RIESGO	ESTADO DE CONTROL DE RIESGO	ELIMINACION	SUSTITUCION	CONTROLES DE INGENIERIA	CONTROLES ADMINISTRATIVOS	EQUIPOS EPP
Identificación de riesgos comunes en áreas administrativas y académicas	Estudio microbiológico por medición higiénica	SI	Estudio microbiológico por medición higiénica 2018: Mediciones de superficie áreas de bibliotecas, Museos, archivos	Biológico	Moho y levaduras, estafilococo epidémico, enterobacterias, candida albicans, estafilococo coagulans positivo.	Se realiza fumigación por empresa externa de manera anual	Realiza el proceso de limpieza personal de aseo externo quienes tienen protocolos establecidos de limpieza y los EPP adecuados según el tipo de exposición	Se entrega EPP (bata, guantes de nitrilo, gafas de seguridad) capacitación en riesgo biológico	2	1	2	LEVEL(L)	10	20	IV	Acceptable	No intervenir, salvo que un análisis más preciso lo justifique	150	SI	N/A	N/A	N/A	Verificar la frecuencia de los ciclos de limpieza. Se sugiere implementar procedimiento regular de desinfección ambiental. Programa de evaluación periódica de conocimientos de protocolos y prácticas al personal de limpieza.	Según lo establecido por la empresa externa contratada para realizar el aseo (uniforme anti flújo, cofia, guantes, tapabocas y gafas de seguridad)
Identificación de riesgos comunes en áreas administrativas y académicas		SI	Estudio microbiológico por medición higiénica 2018: Mediciones ambientales áreas de bibliotecas, Museos, archivos, casa roja Pirita	Biológico	Salmonella, Escherichia, coli, klebsiella, pneumonias, yersinia entre otros además de otros especies de bacterias simbioses no patógenas, estafilococo epidémico	Se realiza fumigación por empresa externa de manera anual	Realiza el proceso de limpieza personal de aseo externo quienes tienen protocolos establecidos de limpieza y los EPP adecuados según el tipo de exposición	Se entrega EPP (bata, guantes de nitrilo, gafas de seguridad) capacitación en riesgo biológico	6	3	18	GRAVE(G)	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	150	SI	N/A	N/A	Se sugiere revisar mecanismos de ventilación que permitan aireación adecuada del área	Se entrega EPP (bata, guantes de nitrilo, gafas de seguridad)	
Identificación de riesgos comunes en áreas administrativas y académicas		SI	Estudio microbiológico por medición higiénica 2018: Mediciones ambientales áreas de bibliotecas, Museos, archivos, casa roja Pirita	Biológico	Salmonella, Escherichia, coli, klebsiella, pneumonias, yersinia entre otros además de otros especies de bacterias simbioses no patógenas, estafilococo epidémico	Se realiza fumigación por empresa externa de manera anual	Realiza el proceso de limpieza personal de aseo externo quienes tienen protocolos establecidos de limpieza y los EPP adecuados según el tipo de exposición	Se entrega EPP (bata, guantes de nitrilo, gafas de seguridad) capacitación en riesgo biológico	2	1	2	LEVEL(L)	10	20	IV	Acceptable	No intervenir, salvo que un análisis más preciso lo justifique	150	SI	N/A	N/A	Se sugiere revisar mecanismos de ventilación que permitan aireación adecuada del área	Se entrega EPP (bata, guantes de nitrilo, gafas de seguridad)	
Identificación de riesgos comunes en áreas administrativas y académicas		SI	Dentro del campus pueden ingresar personal docente, personal no docente, oficiales, estudiantes o visitantes con necesidades especiales o capacidades diferentes físicas o motoras, auditivas, visual o sensorial (auditiva y visual) o múltiples y en algunas áreas no están adecuadas y algunos edificios no cuentan con accesos que garanticen la libre movilidad dentro de los mismos.		Estrés, contusiones, traumas, golpes, traumatismos, heridas abiertas, fracturas, esguinces	Algunos andenes se adecuan y se demarcan de color azul para garantizar las mejores condiciones de movilidad para transcurso y personas con condición de movilidad reducida y se adecua el acceso al edificio de la FESAD, algunos edificios cuentan con rampas de accesos	En los edificios grandes cuentan con ascensor	Capacitación para el reporte de actos o condiciones inseguras, se cuenta con área (Línea de Desarrollo Humano) la cual cuenta con Interpretación del español a lengua de señas, dirige a estudiantes con discapacidad auditiva	6	3	18	GRAVE(G)	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	50	SI	N/A	N/A	Adecuación y demarcación de áreas tanto internas como externas	Reportar las condiciones inseguras, realizar seguimiento en el programa de control de condiciones inseguras, reporte de accidentes o incidentes laborales, realizar inspecciones planeadas o no planeadas	N/A
Identificación de riesgos comunes en áreas administrativas y académicas		SI	Exposición a factores de riesgo los cuales se consideran como: comunes en áreas administrativas y académicas		Desmotivación, cansancio, stress, fatiga, depresión, irritabilidad	N/A	N/A	Se aplicó la batería de la Javeriana sobre riesgo psicosocial y capacitación en técnicas de manejo activo y mental, se cuenta con área (Línea de Desarrollo Humano) la cual cuenta con Interpretación del español a lengua de señas, dirige a estudiantes con discapacidad auditiva	6	3	18	GRAVE(G)	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	50	SI	N/A	N/A	N/A	Trabajo en equipo y seguimiento en el programa de riesgo psicosocial, verificar los informes de resultados emitidos por la aplicación de la batería de la Javeriana sobre riesgo psicosocial	N/A

