

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	RUMIARIO (SI/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 DEFICIENCIA	NIVEL DE EXPOSICIÓN	NIVEL DE PROBABILIDAD (NDXNE)	INTERPRETACIÓN DEL NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE RIESGO (NR) E INTERVENCIÓN	INTERPRETACIÓN DE NIVEL DE RIESGO	ACEPTABILIDAD DEL RIESGO	SIGNIFICADO DEL NIVEL DE RIESGO	PERSONAL DOCENTE, NO DOCENTE Y EXTERNOS	EXISTENCIA REQUISITO LEGAL ESPECIFICO ASOCIADO	ELIMINACIÓN	SUSTITUCIÓN	CONTROLES DE INGENIERIA	CONTROLES ADMINISTRATIVOS, ADVERTENCIA.	EQUIPOS / EPP
Laboratorio de FINUAS (Grupo de Física Nuclear Aplicada y Simulación)	Préstamo de servicios de docencia extensión con material radioactivo, proponer proyectos de investigación.	SI	Manipulación de equipos que contienen fuente de cobalto las cuales son manipuladas por el docentes, técnico operativo y estudiantes expuestos a (rayos X, gamma, beta, alfa, Neutrones)	Físico	Cataratas, esterilidad, cáncer, efectos crónicos en la salud.	La fuente se encuentra aislada, blindaje de plomo, protocolos correspondientes al funcionamiento.	Se encuentra señalización, mantenimiento periódico al equipo (verificando fugas) y mantenimiento de cántula	Uso personal del dosímetro y intensímetro para radiación ambiental, uso de bata y utilización de procedimientos de seguridad y se realiza exámenes médicos especializados al personal	6	3	18	GRAVE(G)	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	10	SI	N/A	N/A	N/E	Hacer seguimiento al comportamiento de las mediciones ionizantes, realizar exámenes médicos ocupacionales, capacitación en radiaciones ionizantes al personal expuesto, mantener el aislamiento y la señalización y vincular a funcionarios en el programa de prevención contra las exposiciones a radiaciones ionizantes y no ionizantes y realizar exámenes médicos ocupacionales periódicos, mediciones higiénicas	Entrega de elementos de protección personal según los estándares técnicos para el manejo radiaciones ionizantes como chaleco plomado, guantes plomados, protector de tiroides, protector de gónada
Laboratorio de FINUAS (Grupo de Física Nuclear Aplicada y Simulación)	Préstamo de servicios de docencia extensión con material radioactivo, proponer proyectos de investigación.	SI	Lugares de trabajo con poca iluminación.	Físico	Conjuntivitis, Fatiga Visuales, Manchas en la piel, disconfort, disminución del rendimiento laboral, cefalea, Fatiga visual, pérdida de la concentración	Se realizo medición higiénica por parte de la ARL. Se realiza mantenimiento periódico a las luminarias	Uso de persianas para controlar la luz natural	N/E	2	3	6	MODERADO(M)	10	60	III	Mejorable	Mejorar el control existente	10	SI	N/A	N/A	Focalización de las luminarias en los puestos de trabajo	Cambio de luminarias T12 y CFL por T5 o T8 las cuales ahorran energía y favorecen el flujo lumínico en las oficinas, realizar mantenimiento preventivo y correctivo a las luminarias	N/A
Laboratorio de FINUAS (Grupo de Física Nuclear Aplicada y Simulación)	Préstamo de servicios de docencia extensión con material radioactivo, proponer proyectos de investigación.	SI	Manipulación de óxidos de acero.	Químico	Quemaduras, intoxicación, asfixia, irritación vías respiratorias irritación en la piel	Documentos Implementados por el Proceso/Inventario de sustancias Químicas, Señalización de equipos, Hoja de Vida de Sustancias Químicas), Mantenimiento de equipos.	Ubicación de campana extractora	Capacitación en protección de enfermedades respiratorias. Uso de elementos de protección individual como guantes de nitrilo, tapabocas quirúrgicos, monogafas.	6	3	18	GRAVE(G)	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	10	SI	N/A	N/A	Ubicación de ducha y/o lavaojos	Capacitación en riesgo químico, manipulación y almacenamiento de sustancias químicas, hojas de seguridad de las sustancias y rotulado, vincularlos en los programas manejo seguro de sustancias químicas, realizar los exámenes ocupacionales respectivos.	Uso de elementos de protección individual (guantes de nitrilo, tapabocas, monogafas, protección facial, protección corporal)

ZONA / LUGAR	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL ÁREA	RUMIARIO (SI 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 DEFICIENCIA	NIVEL DE EXPOSICIÓN	NIVEL DE PROBABILIDAD (NDXNE)	INTERPRETACIÓN DEL NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE RIESGO (NR) E INTERVENCIÓN	INTERPRETACIÓN DE NIVEL DE RIESGO	ACEPTABILIDAD DEL RIESGO	SIGNIFICADO DEL NIVEL DE RIESGO	PERSONAL DOCENTE, NO DOCENTE Y EXTERNOS	EXISTENCIA REQUISITO LEGAL ESPECÍFICO ASOCIADO	ELIMINACIÓN	SUSTITUCIÓN	CONTROLES DE INGENIERIA	CONTROLES ADMINISTRATIVOS, ADVERTENCIA.	EQUIPOS / EPP
Laboratorio de FINUAS (Grupo de Física Nuclear Aplicada y Simulación)	Préstamo de servicios de docencia extensión con material radioactivo, proponer proyectos de investigación.	SI	Manipulación de sustancias químicas como ácido bórico, alcohol, Hidróxido de sodio, trisulfuro de amonio. Manipulación de sustancias cancerígenas	Químico	Quemaduras, intoxicación, asfixia, irritación ocular, irritación en la piel	Documentos Implementados por el Proceso/Inventario de sustancias Químicas, Señalización de equipos, Hoja de Vida de Sustancias Químicas),	Se realizó informe de CARACTERIZACIÓN RIESGO QUÍMICO SUSTANCIAS CÁNCERIGENAS Y TOXICAS AGUDAS (I y II) por parte de la ARL, se están implementando las recomendaciones dejadas en este.	Actualmente la universidad cuenta con una GUIA PARA EL MANEJO SEGURO DE PRODUCTOS QUÍMICOS con el código P-DS-P13-I01-G02. Actualmente existe el programa de sustancias químicas se utiliza elementos de protección respiratoria tapabocas quirúrgico, N95 o full face por parte de los trabajadores al momento de manipular sustancias químicas, se hizo entrega de EPP a los trabajadores a finales del año 2022. Se realizan exámenes médicos ocupacionales. Se llevó a cabo una capacitación el 9 de junio y el 4 de diciembre se realizó otra capacitación enfocada específicamente en el riesgo químico. Se llevaron a cabo socializaciones de los informes de sustancias cancerígenas y tóxicas agudas los días 7 de noviembre y 6 de diciembre.	6	3	18	GRAVE(G)	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	Corregir o adoptar medidas de control	10	SI	N/A	N/A	Ubicación de ducha y/o lavapojos	Se sugiere capacitación en riesgo químico, manipulación y almacenamiento de sustancias químicas, hojas de seguridad de las sustancias y rotulado, vincularlos en los programas manejo seguro de sustancias químicas, realizar los exámenes ocupacionales respectivos.	Uso de elementos de protección individual (guantes de nitrilo, tapabocas, monogafas, protección facial, protección corporal)
Laboratorio de FINUAS (Grupo de Física Nuclear Aplicada y Simulación)	Préstamo de servicios de docencia extensión con material radioactivo, proponer proyectos de investigación.	SI	Posturas bipedas y sedente de la jornada laboral por mas del 70% del tiempo dependiendo la labor.	Biomecánico	Tendinitis, Tensión, espasmos, dolor osteomuscular, problemas circulatorios	N/A	N/A	Realiza pausas activas, capacitación sobre cultura del autocuidado	2	2	4	LEVE(L)	10	40	III	Mejorable	Mejorar el control existente	10	SI	N/A	N/A	N/E	Incluir al personal en el programa de prevención de lesiones osteomusculares, establecer actividades de pausas activas, Capacitación en temas de higiene postural, realizar las tareas evitando las posturas incómodas del cuerpo, capacitación en higiene postural, evaluar su respectivo puesto de trabajo.	N/A
Laboratorio de FINUAS (Grupo de Física Nuclear Aplicada y Simulación)	Préstamo de servicios de docencia extensión con material radioactivo, proponer proyectos de investigación.	SI	Manipulan de tubo de rayos X a 220 voltios	Condiciones de Seguridad	Cortos, quemaduras, heridas, electrocuciones y desmayos.	N/A	Se encuentra llave de seguridad, la cual si no esta activa no funcional.	Uso de botas dielécticas	2	2	4	LEVE(L)	10	40	III	Mejorable	Mejorar el control existente	10	SI	N/A	N/A	Instalar polos a tierra	Capacitación en: higiene postural, Manejo y movilización de cargas, Examen médico ocupacional con énfasis en el programa de prevención de lesiones osteomusculares	Entrega de elementos de protección personal según los estándares técnicos dielécticos como overol, botas y guantes
Laboratorio de FINUAS (Grupo de Física Nuclear Aplicada y Simulación)	Préstamo de servicios de docencia extensión con material radioactivo, proponer proyectos de investigación.	SI	Levantamiento de cargas manipulación de la fuente de cobalto (450 kg)	Biomecánico	Hernias discales, hernia inguinal, Umbilical, lesiones musco esqueléticas, desgarras musculares, dolor lumbar	N/A	Ayuda mecánica	Capacitación a trabajadores en Higiene postural y de columna o prevención de lesiones osteomusculares	2	2	4	LEVE(L)	10	40	III	Mejorable	Mejorar el control existente	10	SI	N/A	N/A	Ayuda mecánica con la respectiva hoja de vida de equipos	Capacitación en higiene postural, esfuerzos o posturas prolongados, la aplicación de fuerza manual, capacitación en manejo seguro de cargas.	Utilizar los elementos de protección individual adecuado para levantar éste tipo de carga, según normatividad vigente.

ZONA / LUGAR	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL AREA	RUMIARIO (SI 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 DEFICIENCIA	NIVEL DE EXPOSICIÓN	NIVEL DE PROBABILIDAD (NDXNE)	INTERPRETACIÓN DEL NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE RIESGO (NR) E INTERVENCIÓN	INTERPRETACIÓN DE NIVEL DE RIESGO	ACEPTABILIDAD DEL RIESGO	SIGNIFICADO DEL NIVEL DE RIESGO	PERSONAL DOCENTE, NO DOCENTE Y EXTERNOS	EXISTENCIA REQUISITO LEGAL ESPECIFICO ASOCIADO	ELIMINACIÓN	SUSTITUCIÓN	CONTROLES DE INGENIERIA	CONTROLES ADMINISTRATIVOS, ADVERTENCIA.	EQUIPOS / EPP
Laboratorio de FINUAS (Grupo de Física Nuclear Aplicada y Simulación)	Préstamo de servicios de docencia extensión con material radioactivo, proponer proyectos de investigación.	SI	Jornadas de trabajo extensas dependiendo la necesidad del laboratorio	Psicosocial	Estrés, demotivación, irritabilidad, ansiedad y cansancio	N/A	N/A	Se aplico la Bateria de la Universidad Javeriana sobre riesgo psicosocial, se da compensación a días laborados fuera de la jornada habitual laboral	2	3	6	MODERADO(M)	10	60	III	Mejorable	Mejorar el control existente	10	SI	N/A	N/A	N/E	Realizar un diagnostico de clima laboral, implementación de programa psicosocial realización de capacitaciones de riesgo Psicosocial, En los exámenes médicos ocupacionales periódicos énfasis en la detección de afecciones psicosomáticas	N/A
Laboratorio de FINUAS (Grupo de Física Nuclear Aplicada y Simulación)	Préstamo de servicios de docencia extensión con material radioactivo, proponer proyectos de investigación.	SI	Ausencia de estantería y espacio adecuado.	Condiciones de Seguridad	Zonas inseguras por la acumulación de cajas o material que pueden generar golpes, caídas, fracturas.	N/A	N/A	N/A	2	2	4	LEVE(L)	10	40	III	Mejorable	Mejorar el control existente	10	SI	N/A	N/A	Adecuación e instalación de estantería y empotramiento de la misma.	Incluir a los funcionarios en los Programas Prevención de lesiones osteomusculares y manejo seguro de sustancias químicas. Adquisición de estantería adecuada para el almacenamiento que se requiera.	Uso de elementos de protección individual (guantes de nitrilo, tapabocas, monogafas, protección facial, protección corporal)
Laboratorio de FINUAS (Grupo de Física Nuclear Aplicada y Simulación)	Préstamo de servicios de docencia extensión con material radioactivo, proponer proyectos de investigación.	SI	Comportamiento humano o actitudes adoptadas por los trabajadores	Condiciones de Seguridad	Caidas, golpes, heridas, laceraciones y contusiones.	N/E	Señalización en edificios y áreas comunes	Socialización de medidas de autocuidado, jornadas de orden y aseo y reporte de actos y condiciones inseguras, socialización en inducción y reinducción sobre SST	6	2	12	GRAVE(G)	10	120	III	Mejorable	Mejorar el control existente	10	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
Laboratorio de FINUAS (Grupo de Física Nuclear Aplicada y Simulación)	Préstamo de servicios de docencia extensión con material radioactivo, proponer proyectos de investigación.	SI	Levantamiento de contenedor de rescate.	Biomecánico	Hernias discales, hernia inguinal, Umbilical, lesiones musco esqueléticas, desgarros musculares, dolor lumbar	N/A	Ayuda mecánica	N/A	2	2	4	LEVE(L)	10	40	III	Mejorable	Mejorar el control existente	10	SI	N/A	N/A	Ayuda mecánica con la respectiva hoja de vida de equipos	Incluirlo al personal en capacitación en higiene postural, esfuerzos o posturas prolongadas, la aplicación de fuerza manual, capacitación en manejo seguro de cargas, programa de prevención de lesiones osteomusculares.	N/A

ZONA / LUGAR	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL ÁREA	RUMIARIO (SI 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 DEFICIENCIA	NIVEL DE EXPOSICIÓN	NIVEL DE PROBABILIDAD (NDXNE)	INTERPRETACIÓN DEL NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE RIESGO (NR) E INTERVENCIÓN	INTERPRETACIÓN DE NIVEL DE RIESGO	ACEPTABILIDAD DEL RIESGO	SIGNIFICADO DEL NIVEL DE RIESGO	PERSONAL DOCENTE, NO DOCENTE Y EXTERNOS	EXISTENCIA REQUISITO LEGAL ESPECÍFICO ASOCIADO	ELIMINACIÓN	SUSTITUCIÓN	CONTROLES DE INGENIERÍA	CONTROLES ADMINISTRATIVOS, ADVERTENCIA,	EQUIPOS / EPP
Laboratorio de FINUAS (Grupo de Física Nuclear Aplicada y Simulación)	Préstamo de servicios de docencia extensión con material radioactivo, proponer proyectos de investigación.	SI	Incendio y Explosiones: Presencia de Material combustible e inflamable, manipulación y utilización de herramientas, equipos y máquinas eléctricas.	Condiciones de Seguridad	Pérdidas humanas y materiales: Quemaduras, intoxicaciones y muerte.	N/A	Presencia de extintores	N/A	6	2	12	GRAVE(G)	10	120	III	Mejorable	Mejorar el control existente	10	SI	N/A	N/A	N/A	Capacitar al personal en trabajo seguro con equipos emisores de radiación ionizante	Señalizar áreas críticas y riesgos en las áreas de trabajo
Laboratorio de FINUAS (Grupo de Física Nuclear Aplicada y Simulación)	Préstamo de servicios de docencia extensión con material radioactivo, proponer proyectos de investigación.	SI	Es un proceso que se manifiesta de diferentes maneras, fenómenos como la temporada de lluvias y presencia de sismos.	Fenómenos Naturales	Daño a la edificación, incendios, heridas, traumas, personas atrapadas desaparecidas	N/A	Presencia de la fuerza pública(policia, esmad) Se cuenta con alarmas sonoras	La Universidad tiene brigadas de emergencia capacitadas para atender emergencias y con los EPP (casco, gafas de seguridad, mascarillas con filtro, guantes y tapabocas)	2	2	4	LEVE(L)	10	40	III	Mejorable	Mejorar el control existente	10	SI	N/A	N/A	N/E	Hacer la divulgación del plan de emergencias, Socialización de procedimiento operativo normalizado en caso de situaciones de desorden publico y fenómenos naturales, realizar mantenimiento preventivo y/o correctivo al sistemas de alarma, Capacitación y formación de brigadas de emergencia.	N/A
Laboratorio de FINUAS (Grupo de Física Nuclear Aplicada y Simulación)	Préstamo de servicios de docencia extensión con material radioactivo, proponer proyectos de investigación.	SI	Desordenes y manifestaciones publicas	Condiciones de Seguridad	Heridas, lesiones, golpes, fracturas	N/A	Presencia de la fuerza pública(policia, esmad) Se cuenta con alarmas sonoras	La Universidad tiene brigadas de emergencia capacitadas para atender emergencias y con los EPP (casco, gafas de seguridad, mascarillas con filtro, guantes y tapabocas)	6	3	18	GRAVE(G)	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	10	SI	N/A	N/A	N/E	Hacer la divulgación del plan de emergencias, Socialización de procedimiento operativo normalizado en caso de situaciones de desorden publico y fenómenos naturales, realizar mantenimiento preventivo y/o correctivo al sistemas de alarma, Capacitación y formación de brigadas de emergencia.	N/A
Oficina de protección Radiológica	Se realiza actividades de realización de informes.	SI	Desarrollan actividades de computo	Biomecánico	Túnel carpiano, lesiones muscosquelicas	N/E	N/E	N/E	6	3	18	GRAVE(G)	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	10	SI	N/A	N/A	N/A	Realizar capacitaciones de formas correctas de realizar movimientos repetitivo, Pausas activas, higiene Postural, organización del Trabajo, implementar el programa de prevención de lesiones osteomusculares.	N/A
Oficina de protección Radiológica	Se realiza actividades de realización de informes.	SI	El lugar no consta con buena iluminación natural por la cual todo el tiempo es necesaria la artificial	Físico	Cefalea, perdida de visión, Migrañas, Esfuerzo visual.	Se realizo medición higiénica por parte de la ARL. Se realiza mantenimiento periódico a las luminarias	Uso de persianas para controlar la luz natural	N/E	6	2	12	GRAVE(G)	10	120	III	Mejorable	Mejorar el control existente	10	SI	N/A	N/A	Focalización de las luminarias en los puestos de trabajo	Cambio de luminarias T12 y CFL por T5 o T8 las cuales ahorran energía y favorecen el flujo lumínico en las oficinas, realizar mantenimiento preventivo y correctivo a las luminarias	N/A

ZONA / LUGAR	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL AREA	RUMIARIO (SI 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 DEFICIENCIA	NIVEL DE EXPOSICIÓN	NIVEL DE PROBABILIDAD (NDXNE)	INTERPRETACIÓN DEL NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE RIESGO (NRI) E INTERVENCIÓN	INTERPRETACIÓN DE NIVEL DE RIESGO	ACEPTABILIDAD DEL RIESGO	SIGNIFICADO DEL NIVEL DE RIESGO	PERSONAL DOCENTE, NO DOCENTE Y EXTERINOS	EXISTENCIA REQUISITO LEGAL ESPECIFICO ASOCIADO	ELIMINACIÓN	SUSTITUCIÓN	CONTROLES DE INGENIERIA	CONTROLES ADMINISTRATIVOS, ADVERTENCIA.	EQUIPOS / EPP
Oficina de protección Radiológica	Se realiza actividades de realización de informes.	SI	Manipulación de herramientas de oficina coseadora, perforadora, saca ganchos, tijeras y bisturi	Condiciones de Seguridad	Cortadas, machucones, heridas	NA	NA	Capacitación de autocuidado	6	2	12	GRAVE(G)	10	120	III	Mejorable	Mejorar el control existente	10	SI	N/A	N/A	N/A	Medidas de seguridad para el uso de las herramientas de oficina y capacitación sobre medidas de autocuidado.	N/A
Oficina de protección Radiológica	Se realiza actividades de realización de informes.	SI	Responsabilidad en la elaboración de documentos referente a protección radiológica.	Psicosocial	Estrés, irritabilidad, cansancio físico y mental.	Establecen procedimientos de protección radiológica dando cumplimiento a la reglamentación nacional.	N/A	Se aplico la Bateria de la Universidad Javeriana sobre riesgo psicosocial.	2	2	4	LEVE(L)	10	40	III	Mejorable	Mejorar el control existente	10	SI	N/A	N/A	N/E	Establecer actividades que promuevan la participación de los trabajadores en el desarrollo de actividades tendientes a su crecimiento personal y laboral, vincularlos al programa de riesgo psicosocial que permitan al trabajador exponer su capacidad creativa, destrezas y habilidades, programar actividades culturales recreativas y deportivas.	N/A
Oficina de protección Radiológica	Se realiza actividades de realización de informes.	SI	Atención a funcionarios, estudiantes y personal externo	Psicosocial	Estrés, fatiga, cansancio, Pérdida de concentración	N/A	N/A	Se aplico la batería de la Javeriana sobre riesgo psicosocial	2	3	6	MODERADO(M)	10	60	III	Mejorable	Mejorar el control existente	10	SI	N/A	N/A	N/A	Proponer maneras diferentes de realizar las actividades diarias, implementar jornadas para el manejo del estrés, implementación del programa de prevención de lesiones musculares y el programa psicosocial.	N/A

ZONA / LUGAR	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL AREA	RUMARIO (SI 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 DEFICIENCIA	NIVEL DE EXPOSICIÓN	NIVEL DE PROBABILIDAD (NDXNE)	INTERPRETACIÓN DEL NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE RIESGO (NR) E INTERVENCIÓN	INTERPRETACIÓN DE NIVEL DE RIESGO	ACEPTABILIDAD DEL RIESGO	SIGNIFICADO DEL NIVEL DE RIESGO	PERSONAL DOCENTE, NO DOCENTE Y EXTERNOS	EXISTENCIA REQUISITO LEGAL ESPECIFICO ASOCIADO	ELIMINACIÓN	SUSTITUCIÓN	CONTROLES DE INGENIERIA	CONTROLES ADMINISTRATIVOS, ADVERTENCIA.	EQUIPOS / EPP
Oficina de protección Radiológica	Se realiza actividades de realización de informes.	SI	Exposición a temperaturas frías y calientes por las instalaciones ya que el techo esta compuesto por tejas.	Físico	Deshidratación, quemaduras, cáncer en la piel, dermatitis, problemas pulmonares y respiratorios por el frío.	N/E	N/E	Socialización sobre medidas de autocuidado toma de bebidas calientes y ropa abrigadora y bebidas hidratantes	6	2	12	GRAVE(G)	25	300	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	25	SI	N/A	N/A	N/A	Limitar los tiempos de exposición a temperaturas de frías toma de bebidas calientes y ropa abrigada, capacitar sobre cultura del autocuidado, incluir a funcionarios en el programa de control de condiciones inseguras	N/A