

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	RINIARIO (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
Invernadero de Bioplasma y Laboratorio de Histología - Edificio Bioplasma	Alistamiento de material, sustancias químicas, equipos, herramientas y demás utensilios que requieran para las prácticas de laboratorios. Preparación de mezclas y soluciones que se requieran para las prácticas de docencia. Diligenciamiento de formatos. Manipulación y limpieza de equipos de laboratorio	SI	Contacto con las plantas que se encuentran en el invernadero	Biológico	Reacciones alérgicas, intoxicaciones, Infecciones, alergias	N/A	N/A	Capacitación en riesgo químico para la prevención de enfermedades respiratorias, uso de elementos de protección personal (guantes de látex y bata)	2	3	6	MODERADO(M)	10	60	III	Mejorable	Mejorar el control existente	8	SI	N/A	N/A	N/A	Entrega de la dotación de elementos de protección personal, capacitación en riesgo biológico y uso adecuado de EPP, realizar jornadas de fumigación para el control de plagas.	Protección visual (mono gafas de ventilación directa o indirecta), protección respiratoria (tapabocas ultra filtrante contra partículas y polvos)
Invernadero de Bioplasma y Laboratorio de Histología - Edificio Bioplasma	Alistamiento de material, sustancias químicas, equipos, herramientas y demás utensilios que requieran para las prácticas de laboratorios. Preparación de mezclas y soluciones que se requieran para las prácticas de docencia. Diligenciamiento de formatos. Manipulación y limpieza de equipos de laboratorio	SI	Manipulación de carpetas, libros o documentos con contenido de polvo.	Biológico	Dermatitis, congestión nasal, irritación en la piel. Sensación de malestar, cansancio, dificultad al respirar, dolor de cabeza	N/A	N/A	Uso de guantes de látex, tapabocas, bata	6	2	12	GRAVE(G)	10	120	III	Mejorable	Mejorar el control existente	8	SI	N/A	N/A	N/A	Realizar la fumigación anual al material documental, capacitaciones sobre riesgo biológico, uso adecuado de los elementos de protección personal, fomentar la cultura de autocuidado	Dotar con (guantes de látex, bata, tapabocas y gorro)
Invernadero de Bioplasma y Laboratorio de Histología - Edificio Bioplasma	Alistamiento de material, sustancias químicas, equipos, herramientas y demás utensilios que requieran para las prácticas de laboratorios. Preparación de mezclas y soluciones que se requieran para las prácticas de docencia. Diligenciamiento de formatos. Manipulación y limpieza de equipos de laboratorio	SI	Posturas bípedas cuando se realiza el riego y la fumigación del invernadero y manipulación de equipo Microtomo	Biomecánico	Cansancio, varices, Lesiones osteomusculares	N/A	N/A	Capacitación en riesgo biomecánico para la prevención de riesgo osteomuscular e higiene Postural y de Columna, se realizan Pausas activas	2	2	4	LEVE(L)	10	40	III	Mejorable	Mejorar el control existente	8	SI	N/A	N/A	N/A	Incluir al personal en el programa de prevención de lesiones osteomusculares, capacitación en manejo de cargas y posturas, valoración periódica de sistemas osteomuscular y articular, ejercicios de relajación y estiramiento, rotación del personal para el levantamiento y manipulación de las cargas y compra de silla adecuada para realizar ésta función (equipo Microtomo)	N/A
Invernadero de Bioplasma y Laboratorio de Histología - Edificio Bioplasma	Alistamiento de material, sustancias químicas, equipos, herramientas y demás utensilios que requieran para las prácticas de laboratorios. Preparación de mezclas y soluciones que se requieran para las prácticas de docencia. Diligenciamiento de formatos. Manipulación y limpieza de equipos de laboratorio	SI	Posturas sentadas por el manejo de la cámara de trasplante de plantas.	Biomecánico	Cansancio, varices, Lesiones osteomusculares	N/A	N/A	Capacitación en riesgo biomecánico para la prevención de riesgo osteomuscular e higiene Postural y de Columna, se realizan Pausas activas	2	2	4	LEVE(L)	10	40	III	Mejorable	Mejorar el control existente	8	SI	N/A	N/A	N/A	Incluir al personal en el programa de prevención de lesiones osteomusculares, capacitación en manejo de cargas y posturas, valoración periódica de sistemas osteomuscular y articular, ejercicios de relajación y estiramiento, rotación del personal para el levantamiento y manipulación de las cargas y compra de silla adecuada para realizar ésta función de la cámara de trasplante de plantas.	N/A

ZONA / LUGAR	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL AREA	RUMINARIO (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 (NIXNE)	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 EXTERNOS	EXISTENCIA REQUISITO LEGAL ESPECIFICO ASOCIADO	ELIMINACIÓN	SUSTITUCIÓN	CONTROLES DE INGENIERIA	CONTROLES ADMINISTRATIVOS, ADVERTENCIA.	EQUIPOS / EPP
Invernadero de Bioplasma y Laboratorio de Histología - Edificio Bioplasma	Alistamiento de material, sustancias químicas, equipos, herramientas y demás utensilios que requieran para las prácticas de laboratorios. Preparación de mezclas y soluciones que se requieran para las prácticas de docencia. Diligenciamiento de formatos. Manipulación y limpieza de equipos de laboratorio	SI	No se evidencia señalización en el área de trabajo	Condiciones de Seguridad	Heridas, lesiones, cortaduras, caídas, desinformación de los peligros expuesto	Se realizo inspección de señalización por parte del Proceso Gestión de Laboratorios	Se cuenta con alguna señalización en el área	N/A	6	2	12	GRAVE(G)	10	120	III	Mejorable	Mejorar el control existente	8	SI	N/A	N/A	N/E	Se realizo el informe de las necesidades de señalización y fue envia a la Escuela y Decanatura para la respectiva Compra y ubicación de las señales. Vincularlos al programa de control de condiciones inseguras, fomentar el reporte de actos y condiciones inseguras y accidentes de trabajo.	N/A
Invernadero de Bioplasma y Laboratorio de Histología - Edificio Bioplasma	Alistamiento de material, sustancias químicas, equipos, herramientas y demás utensilios que requieran para las prácticas de laboratorios. Preparación de mezclas y soluciones que se requieran para las prácticas de docencia. Diligenciamiento de formatos. Manipulación y limpieza de equipos de laboratorio	SI	Manipulación de material de vidrio	Condiciones de Seguridad	Heridas, lesiones, cortaduras, reacciones alérgicas, intoxicaciones, infecciones	N/A	Se cuenta con etiquetas para sustancias preparadas o transvasadas	uso adecuado de los elementos de protección personal, reporte y seguimiento a accidentes de trabajo	6	2	12	GRAVE(G)	10	120	III	Mejorable	Mejorar el control existente	8	SI	N/A	N/A	N/E	Realizar compra y ubicación de estantería para material de vidrio y vincularlos al programa de control de condiciones inseguras.	Protección visual (mono gafas de ventilación directa o indirecta), protección respiratoria (tapabocas ultra filtrante contra partículas y polvos), guantes y bata
Invernadero de Bioplasma y Laboratorio de Histología - Edificio Bioplasma	Alistamiento de material, sustancias químicas, equipos, herramientas y demás utensilios que requieran para las prácticas de laboratorios. Preparación de mezclas y soluciones que se requieran para las prácticas de docencia. Diligenciamiento de formatos. Manipulación y limpieza de equipos de laboratorio	SI	Exposición a temperaturas ambientales extremas (manipulación de neveras, congelador, autoclaves, estufa, incubadora y mecheros)	Físico	Dermatitis, problemas pulmonares, y respiratorios por el frío	Documentos Implementados por el Proceso (Hoja de Vida de equipos)	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	8	SI	N/A	N/A	N/A	Limitar los tiempos de exposición a temperaturas ambientales extremas, tomar bebidas caloríficas, utilizar ropa abrigada, capacitar sobre cultura del auto cuidado, incluir a funcionarios en el programa de control de condiciones inseguras.	N/A
Invernadero de Bioplasma y Laboratorio de Histología - Edificio Bioplasma	Alistamiento de material, sustancias químicas, equipos, herramientas y demás utensilios que requieran para las prácticas de laboratorios. Preparación de mezclas y soluciones que se requieran para las prácticas de docencia. Diligenciamiento de formatos. Manipulación y limpieza de equipos de laboratorio	SI	No se evidencia emergencia como duchas y lava ojos	Condiciones de Seguridad	Salpicaduras, irritaciones en piel y ojos, quemadas y laceraciones	N.A	N.A	La Universidad tiene brigadas de emergencia capacitadas para atender emergencias	2	3	6	MODERADO(M)	25	150	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	8	SI	N/A	N/A	Ubicación del sistema de emergencia como duchas y lava ojos	Divulgar el plan de emergencias, Socialización de procedimiento operativo normalizado en caso de situaciones de desorden publico y fenómenos naturales, realizar mantenimiento al sistema de alarma, Capacitación y formación de brigadas de emergencia.	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 (NDXIXE)	INTERPRETACIÓN DEL NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE RIESGO (NRYE 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
Invernadero de Bioplasma y Laboratorio de Histología - Edificio Bioplasma	Alistamiento de material, sustancias químicas, equipos, herramientas y demás utensilios que requieran para las prácticas de laboratorios. Preparación de mezclas y soluciones que se requieran para las prácticas de docencia. Diligenciamiento de formatos. Manipulación y limpieza de equipos de laboratorio	SI	Exposición a radiación ultravioleta (UV) infrarroja (IR) y visible por cámara de flujo laminar.	Físico	En la piel eritemas o quemaduras (efectos agudos y reversibles), aceleran el envejecimiento e incrementan la probabilidad de desarrollar cáncer, pérdidas de visión o cataratas, fotoqueratitis y foto conjuntivitis.	Mantenimiento preventivo y/o correctivo a espectrofotómetros UV-IR	N/A	Uso de elementos de protección individual como, busa, guantes de látex, gafas de seguridad y tapabocas.	2	3	6	MODERADO(M)	10	60	III	Mejorable	Mejorar el control existente	8	SI	N/A	N/A	N/E	Se debe incluir al programa de prevención de lesiones osteomusculares y al programa de protección y prevención contra la exposición a radiaciones ionizantes y no ionizantes, uso de pantalla facial con filtro adecuado a las condiciones, capacitar al personal sobre las lesiones en la exposición a radiaciones no ionizantes para la salud, reporte de condiciones inseguras.	Uso de elementos de protección personal que cumplan con las normas y estándares técnicos como tapabocas, guantes de nitrilo, gafas de seguridad con filtro.
Invernadero de Bioplasma y Laboratorio de Histología - Edificio Bioplasma	Alistamiento de material, sustancias químicas, equipos, herramientas y demás utensilios que requieran para las prácticas de laboratorios. Preparación de mezclas y soluciones que se requieran para las prácticas de docencia. Diligenciamiento de formatos. Manipulación y limpieza de equipos de laboratorio	SI	Manipulación de sustancias químicas (alcohol, ácidos clorhídrico, ácido nítrico, amoníaco, fluorhídrico, Glicerina y parafina.) entre otros.	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)	Entrega de etiquetas de sustancias trasvasadas por parte del proceso	Elementos de protección personal como guantes, monogafas, protector facial y bata.	2	3	6	MODERADO(M)	25	150	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	8	SI	N/A	Sustituir sustancias químicas altamente peligrosas por unas menos peligrosas.	Ubicación de campana extractora	Uso de Elementos de Protección de acuerdo al producto utilizado, capacitación en el uso adecuado de los EPP, chequeos médicos periódicos, capacitación en el manejo seguro de sustancias químicas y almacenamiento de las mismas, ubicar las fichas de seguridad en el lugar de trabajo, rotulación de envases de las sustancias, vincularlos en los programas de manejo de sustancias químicas y al programa de vigilancia epidemiológica para la conservación respiratoria.	Protección visual (monogafas), protección respiratoria (tapabocas ultra filtrante contra partículas y polvos), guantes y uniforme antifluído
Invernadero de Bioplasma y Laboratorio de Histología - Edificio Bioplasma	Alistamiento de material, sustancias químicas, equipos, herramientas y demás utensilios que requieran para las prácticas de laboratorios. Preparación de mezclas y soluciones que se requieran para las prácticas de docencia. Diligenciamiento de formatos. Manipulación y limpieza de equipos de laboratorio	SI	Manipulación de sustancias (Acido nítrico, clorhídrico, amoníaco, fluorhídrico)	Químico	Inhalación de gases, quemaduras vías respiratorias	Documentos Implementados por el Proceso (Inventario de sustancias Químicas, Señalización de equipos, Hoja de Vida de Sustancias Químicas)	Entrega de etiquetas de sustancias trasvasadas por parte del proceso	Capacitación en riesgo químico para la prevención de enfermedades respiratorias, uso de elementos de protección individual (guantes de látex y bata)	2	3	6	MODERADO(M)	25	150	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	8	SI	N/A	Sustituir sustancias químicas altamente peligrosas por unas menos peligrosas.	Ubicación de campana extractora	Entrega y Capacitar en el Uso de Elementos de Protección personal de acuerdo al producto utilizado, mantener sistemas adecuados de ventilación, chequeos médicos periódicos.	Uso de elementos de protección personal que cumplan con las normas y estándares técnicos para el manejo de sustancias químicas como tapabocas, guantes de nitrilo, gafas de seguridad.
Invernadero de Bioplasma y Laboratorio de Histología - Edificio Bioplasma	Alistamiento de material, sustancias químicas, equipos, herramientas y demás utensilios que requieran para las prácticas de laboratorios. Preparación de mezclas y soluciones que se requieran para las prácticas de docencia. Diligenciamiento de formatos. Manipulación y limpieza de equipos de laboratorio	SI	Utilización de sustancias químicas para el uso de prácticas docentes uso de colorantes como fenofaleína, azul de lactofenol y reactivos peligrosos. Manipulación de sustancias químicas cancerígenas.	Químico	Afecciones respiratorias, dermatitis de contacto.	Documentos Implementados por el Proceso (Inventario de sustancias Químicas, Señalización de equipos, Hoja de Vida de Sustancias Químicas).	Se realizo informe de CARACTERIZACIÓN RIESGO QUÍMICO SUSTANCIAS CANCERÍGENAS 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-P13-01-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.	2	3	6	MODERADO(M)	10	60	III	Mejorable	Mejorar el control existente	8	SI	N/A	Sustituir sustancias químicas altamente peligrosas por unas menos peligrosas.	N/E	Se debe incluir al personal en los programas de manejo seguro de sustancias químicas, capacitación en el uso adecuado de los EPP, chequeos médicos periódicos, implementar normas y procedimientos.	Protección visual (mono gafas de ventilación directa o indirecta), protección respiratoria (tapabocas ultra filtrante contra partículas y polvos)

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 ESPECÍFICO ASOCIADO	ELIMINACIÓN	SUSTITUCIÓN	CONTROLES DE INGENIERIA	CONTROLES ADMINISTRATIVOS, ADVERTENCIA.	EQUIPOS / EPP
Invernadero de Bioplasma y Laboratorio de Histología - Edificio Bioplasma	Alistamiento de material, sustancias químicas, equipos, herramientas y demás utensilios que requieran para las prácticas de laboratorios. Preparación de mezclas y soluciones que se requieran para las prácticas de docencia. Diligenciamiento de formatos. Manipulación y limpieza de equipos de laboratorio	SI	Fumigación de plantas con fungicidas y biosidas	Químico	Alergia, Irritaciones respiratorias, Asfisia	Se aísla el área y se realiza cambio de actividades durante jornada de fumigación	Entrega de etiquetas de sustancias transvasadas por parte del proceso	Elementos de Protección personal (guantes de látex , bata y tapabocas)	6	3	18	GRAVE(G)	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	8	SI	N/A	N/A	N/E	Entrega de dotación de elementos de protección personal, capacitación en riesgo biológico y uso adecuado de EPP, realizar jornadas de fumigación para el control de plagas.	Protección visual (mono gafas de ventilación directa o indirecta), protección respiratoria (tapabocas ultra filtrante contra partículas y polvos y vapores tóxicos)
Invernadero de Bioplasma y Laboratorio de Histología - Edificio Bioplasma	Alistamiento de material, sustancias químicas, equipos, herramientas y demás utensilios que requieran para las prácticas de laboratorios. Preparación de mezclas y soluciones que se requieran para las prácticas de docencia. Diligenciamiento de formatos. Manipulación y limpieza de equipos de laboratorio	SI	Monotonía, repetitividad, excesiva responsabilidad	Psicosocial	Estrés, desmotivación, irritabilidad, ansiedad y cansancio	N/A	N/A	Aplicación encuesta de la Universidad Javeriana en riesgo psicosocial.	2	2	4	LEVE(L)	10	40	III	Mejorable	Mejorar el control existente	8	SI	N/A	N/A	N/E	Capacitación sobre manejo del estrés y relaciones interpersonales, fomentar actividades de recreación y deporte, vinculación a funcionarios a el programa riesgo psicosocial	N/A
Invernadero Edificio Antigua Laboratorios 5 piso L 420	Alistamiento de material, sustancias químicas, equipos, herramientas y demás utensilios que requieran para las prácticas de laboratorios. Preparación de mezclas y soluciones que se requieran para las prácticas de docencia. Diligenciamiento de formatos. Manipulación y limpieza de equipos de laboratorio	SI	Contacto con las plantas que se encuentran en el invernadero	Biológico	Reacciones alérgicas, intoxicaciones, Infecciones, alergias	N/A	N/A	Capacitación en riesgo químico para la prevención de enfermedades respiratorias, uso de elementos de protección individual (guantes de látex y bata)	2	3	6	MODERADO(M)	10	60	III	Mejorable	Mejorar el control existente	25	SI	N/A	N/A	N/E	Entrega de dotación de elementos de protección personal, capacitación en riesgo biológico y uso adecuado de EPI, realizar jornadas de fumigación para el control de plagas.	Protección visual (mono gafas de ventilación directa o indirecta), protección respiratoria (tapabocas ultra filtrante contra partículas y polvos)
Invernadero Edificio Antigua Laboratorios 5 piso L 420	Alistamiento de material, sustancias químicas, equipos, herramientas y demás utensilios que requieran para las prácticas de laboratorios. Preparación de mezclas y soluciones que se requieran para las prácticas de docencia. Diligenciamiento de formatos. Manipulación y limpieza de equipos de laboratorio	SI	Posturas bipedas cuando se realiza el riego y la fumigación del invernadero	Biomecánico	Cansancio, varices, Lesiones osteomusculares	N/A	N/A	Capacitación en riesgo biomecánico para la prevención de riesgo osteomuscular e higiene Postural y de Columna, se realizan Pausas activas	2	2	4	LEVE(L)	10	40	III	Mejorable	Mejorar el control existente	25	SI	N/A	N/A	Uso de ayudas mecánicas	Incluir al personal en el programa de prevención de lesiones osteomusculares, capacitación en manejo de cargas y posturas, valoración periódica de sistemas osteomuscular y articular, ejercicios de relajación y estiramiento, rotación del personal para el levantamiento y manipulación de las cargas.	N/A
Invernadero Edificio Antigua Laboratorios 5 piso L 420	Alistamiento de material, sustancias químicas, equipos, herramientas y demás utensilios que requieran para las prácticas de laboratorios. Preparación de mezclas y soluciones que se requieran para las prácticas de docencia. Diligenciamiento de formatos. Manipulación y limpieza de equipos de laboratorio	SI	Manipulación de material de vidrio	Condiciones de Seguridad	Heridas, lesiones, cortaduras,	N/A	Se cuenta con etiquetas para sustancias preparadas o transvasadas	uso adecuado de los elementos de protección personal, reporte y seguimiento a accidentes de trabajo	6	2	12	GRAVE(G)	10	120	III	Mejorable	Mejorar el control existente	25	SI	N/A	N/A	N/E	Realizar compra y ubicación de estantería para material de vidrio y vincularlos al programa de control de condiciones inseguras.	Protección visual (mono gafas de ventilación directa o indirecta), protección respiratoria (tapabocas ultra filtrante contra partículas y polvos), guantes y bata

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
Invernadero Edificio Antigo Laboratorios 5 piso L 420	Alistamiento de material, sustancias químicas, equipos, herramientas y demás utensilios que requieran para las prácticas de laboratorios. Preparación de mezclas y soluciones que se requieran para las prácticas de docencia. Diligenciamiento de formatos. Manipulación y limpieza de equipos de laboratorio	SI	Manipulación de sustancias químicas (alcohol, ácidos clorhídrico)	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)	Entrega de etiquetas de sustancias transvasadas por parte del proceso	Capacitación en riesgo químico para la prevención de enfermedades respiratorias, uso de elementos de protección personal (guantes de látex y bata)	2	2	4	LEVE(L)	10	40	III	Mejorable	Mejorar el control existente	25	SI	N/A	N/A	Ubicación de sistemas de emergencia como duchas y sistemas lava ojos.	Uso de Elementos de Protección de acuerdo al producto utilizado, mantener sistemas adecuados de ventilación, capacitación en el uso adecuado de los EPP, chequeos médicos periódicos.	Protección visual (mono gafas de ventilación directa o indirecta), protección respiratoria (tapabocas ultra filtrante contra partículas y polvos)
Invernadero Edificio Antigo Laboratorios 5 piso L 420	Alistamiento de material, sustancias químicas, equipos, herramientas y demás utensilios que requieran para las prácticas de laboratorios. Preparación de mezclas y soluciones que se requieran para las prácticas de docencia. Diligenciamiento de formatos. Manipulación y limpieza de equipos de laboratorio	SI	Manipulación de sustancias (insecticidas, plaguicidas y fertilizantes)	Químico	Irritación en la piel irritación ocular, quemaduras vías respiratorias	Documentos Implementados por el Proceso (Inventario de sustancias Químicas, Señalización de equipos, Hoja de Vida de Sustancias Químicas)	Entrega de etiquetas de sustancias transvasadas por parte del proceso	Capacitación en riesgo químico para la prevención de enfermedades respiratorias, uso de elementos de protección personal (guantes de látex y bata)	2	2	4	LEVE(L)	10	40	III	Mejorable	Mejorar el control existente	25	SI	N/A	N/A	Ubicación de sistemas de emergencia como duchas y sistemas lava ojos.	Se debe mantener las fichas de seguridad de las sustancias en el lugar de trabajo, rotular todos los envases o almacenamiento donde se encuentren, capacitación en el uso adecuado de los elementos de protección personal, realizar inspecciones periódicas de seguridad.	Protección visual (mono gafas de ventilación directa o indirecta)
Invernadero Edificio Antigo Laboratorios 5 piso L 420	Alistamiento de material, sustancias químicas, equipos, herramientas y demás utensilios que requieran para las prácticas de laboratorios. Preparación de mezclas y soluciones que se requieran para las prácticas de docencia. Diligenciamiento de formatos. Manipulación y limpieza de equipos de laboratorio	SI	Manipulación de sustancias (Ácido nítrico, clorhídrico, amoníaco, fluorhídrico)	Químico	Inhalación de gases, quemaduras vías respiratorias	Documentos Implementados por el Proceso (Inventario de sustancias Químicas, Señalización de equipos, Hoja de Vida de Sustancias Químicas)	Presencia de cámaras extractoras	Capacitación en riesgo químico para la prevención de enfermedades respiratorias, uso de elementos de protección personal (guantes de látex y bata)	6	2	12	GRAVE(G)	10	120	III	Mejorable	Mejorar el control existente	25	SI	N/A	N/A	Ubicación de sistemas de emergencia como duchas y sistemas lava ojos.	Uso de Elementos de Protección de acuerdo al producto utilizado, mantener sistemas adecuados de ventilación, capacitación en el uso adecuado de los EPP, chequeos médicos periódicos.	Protección visual (mono gafas de ventilación directa o indirecta), protección respiratoria (tapabocas ultra filtrante contra partículas y polvos)

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 EXTERNOS	EXISTENCIA REQUISITO LEGAL ESPECIFICO ASOCIADO	ELIMINACIÓN	SUSTITUCIÓN	CONTROLES DE INGENIERIA	CONTROLES ADMINISTRATIVOS, ADVERTENCIA.	EQUIPOS / EPP
Invernadero Edificio Antigo Laboratorios 5 piso L 420	Alistamiento de material, sustancias químicas, equipos, herramientas y demás utensilios que requieran para las prácticas de laboratorios. Preparación de mezclas y soluciones que se requieran para las prácticas de docencia. Diligenciamiento de formatos. Manipulación y limpieza de equipos de laboratorio	SI	Utilización de sustancias químicas para el uso de prácticas docentes uso de colorantes como fenofaleína, azul de lactofenol.	Químico	Afecciones respiratorias, dermatitis de contacto.	Documentos Implementados por el Proceso (Inventario de sustancias Químicas, Señalización de equipos, Hoja de Vida de Sustancias Químicas)	Presencia de cámaras extractoras	Capacitación en riesgo químico para la prevención de enfermedades respiratorias, uso de elementos de protección individual (guantes de látex y bata)	2	3	6	MODERADO(M)	10	60	III	Mejorable	Mejorar el control existente	25	SI	N/A	N/A	Ubicación de sistemas de emergencia como duchas y sistemas lava ojos.	Se debe incluir al personal en los programas de manejo seguro de sustancias químicas, capacitación en el uso adecuado de los EPP, chequeos médicos periódicos, implementar normas y procedimientos.	Protección visual (mono gafas de ventilación directa o indirecta), protección respiratoria (tapabocas ultra filtrante contra partículas y polvos)
Invernadero Edificio Antigo Laboratorios 5 piso L 420	Alistamiento de material, sustancias químicas, equipos, herramientas y demás utensilios que requieran para las prácticas de laboratorios. Preparación de mezclas y soluciones que se requieran para las prácticas de docencia. Diligenciamiento de formatos. Manipulación y limpieza de equipos de laboratorio	SI	Fumigación de plántulas con fungicidas-biosidas	Químico	Alergia, Irritaciones respiratorias, Asfixia	N/A	Aislamiento y cese de actividades durante jornada de fumigación	Elementos de Protección personal (guantes de látex , bata y tapabocas)	6	3	18	GRAVE(G)	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	25	SI	N/A	N/A	Ubicación de sistemas de emergencia como duchas y sistemas lava ojos.	Se debe incluir al personal en los programas de manejo seguro de sustancias químicas, capacitación en el uso adecuado de los EPP, chequeos médicos periódicos, implementar normas y procedimientos.	Protección visual (mono gafas de ventilación directa o indirecta), protección respiratoria (tapabocas ultra filtrante contra partículas y polvos y vapores tóxicos)
Invernadero Edificio Antigo Laboratorios 5 piso L 420	Alistamiento de material, sustancias químicas, equipos, herramientas y demás utensilios que requieran para las prácticas de laboratorios. Preparación de mezclas y soluciones que se requieran para las prácticas de docencia. Diligenciamiento de formatos. Manipulación y limpieza de equipos de laboratorio	SI	Utilización de sustancias químicas para el uso de prácticas docentes reactivos peligrosos (formaldehido, metanol) y reactivo uso de arfitrato. Manipulación de sustancias cancerígenas	Químico	Irritación respiratoria, alergia, irritaciones oculares, dermatitis, Salpicaduras, asfixia.	Documentos Implementados por el Proceso(Inventario de sustancias Químicas, Señalización de equipos, Hoja de Vida de Sustancias Químicas),	Se realizo informe de CARACTERIZACIÓN RIESGO QUÍMICO SUSTANCIAS CANCERIGENAS 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	6	3	18	GRAVE(G)	10	180	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	25	SI	N/A	N/A	Ubicación de sistemas de emergencia como duchas y sistemas lava ojos.	Realizar actualizaciones sobre prácticas seguras en el trabajo Biosseguridad. Compra, entrega y capacitación de EPP, realizar exámenes médicos ocupacionales periódicos. Capacitación sobre manipulación de sustancias peligrosas.	Protección visual (mono gafas de ventilación directa o indirecta), protección respiratoria (tapabocas ultra filtrante contra partículas y polvos)

ZONA / LUGAR	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL AREA	RUMIARIO (SÍ/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/ 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
Invernadero Edificio Antigo Laboratorios 5 piso L 420	Alistamiento de material, sustancias químicas, equipos, herramientas y demás utensilios que requieran para las prácticas de laboratorios. Preparación de mezclas y soluciones que se requieran para las prácticas de docencia. Diligenciamiento de formatos. Manipulación y limpieza de equipos de laboratorio	SI	Monotonía, repetitividad, excesiva responsabilidad	Psicosocial	Estrés, desmotivación, irritabilidad, ansiedad y cansancio	N/A	N/A	Aplicación encuesta de la Universidad Javeriana en riesgo psicosocial.	2	2	4	LEVE(L)	10	40	III	Mejorable	Mejorar el control existente	25	SI	N/A	N/A	N/A	Capacitación sobre manejo del estrés y relaciones interpersonales, fomentar actividades de recreación y deporte, vinculación a funcionarios a el programa riesgo psicosocial	N/A
Invernadero Edificio Antigo Laboratorios 5 piso L 420	Alistamiento de material, sustancias químicas, equipos, herramientas y demás utensilios que requieran para las prácticas de laboratorios. Preparación de mezclas y soluciones que se requieran para las prácticas de docencia. Diligenciamiento de formatos. Manipulación y limpieza de equipos de laboratorio	SI	Exposición a climas extremos por el daño en la cubierta superior	Físico	Dermatitis, problemas pulmonares, y respiratorios por el frío	N/A	Poli sombra	Capacitación sobre el autocuidado	2	3	6	MODERADO(M)	25	150	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	25	SI	N/A	N/A	N/A	Solicitud a servicios generales para mantenimiento de la cubierta y adecuación de ese espacio, reporte de condiciones inseguras, seguimiento al programa de condiciones inseguras	N/A
Invernadero Edificio Antigo Laboratorios 5 piso L 420	Alistamiento de material, sustancias químicas, equipos, herramientas y demás utensilios que requieran para las prácticas de laboratorios. Preparación de mezclas y soluciones que se requieran para las prácticas de docencia. Diligenciamiento de formatos. Manipulación y limpieza de equipos de laboratorio	SI	Carga mental, contenido de la tarea, demandas emocionales, Posición Bípeda en 70% de la Jornada laboral.	Psicosocial	Estrés, cefaleas, ansiedad	N/A	N/A	Pausas activas cambio de actividades, 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	25	SI	N/A	N/A	N/E	Capacitación sobre manejo del estrés y relaciones interpersonales, fomentar actividades de recreación y deporte, vinculación a funcionarios a el programa riesgo psicosocial	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 EXTERNOS	EXISTENCIA REQUISITO LEGAL ESPECÍFICO ASOCIADO	ELIMINACIÓN	SUSTITUCIÓN	CONTROLES DE INGENIERÍA	CONTROLES ADMINISTRATIVOS, ADVERTENCIA.	EQUIPOS / EPP
Cuarto de áreas seguras y telecomunicaciones	Cuarto de telecomunicaciones ubicados en el 2 piso del edificio Bioplasma donde se encuentra el tablero general de distribución de telecomunicaciones	SI	Riesgo eléctrico por cableado, tomacorrientes, caja eléctrica y tablero general de distribución	Condiciones de Seguridad	Quemaduras, fibrilaciones musculares, lesiones físicas	NA	Señalización del área	Uso adecuado de los elementos de protección personal	2	2	4	LEVE(L)	10	40	III	Mejorable	Mejorar el control existente	3	SI	N.A	N.A	N.A	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 mismo	Dotar con guantes dieléctricos, tapabocas y bata u overol.
Cuarto de áreas seguras y telecomunicaciones	Cuarto de telecomunicaciones ubicados en el 2 piso del edificio Bioplasma donde se encuentra el tablero general de distribución de telecomunicaciones	SI	Movimientos repetitivos y posturas bípedas durante las jornadas de trabajo	Biomecánico	Túnel carpiano, lesiones musco esqueléticas	NA	NA	Realiza pausas activas, Capacitación en riesgo biomecánico para la prevención de riesgo osteomuscular e higiene postural y de columna.	2	2	4	LEVE(L)	10	40	III	Mejorable	Mejorar el control existente	3	SI	N.A	N.A	N.A	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 mismo	Dotar con guantes dieléctricos, tapabocas y bata u overol.
Cuarto de áreas seguras y telecomunicaciones	Cuarto de telecomunicaciones ubicados en el 2 piso del edificio Bioplasma donde se encuentra el tablero general de distribución de telecomunicaciones	SI	Exposición a material particulado (polvo) acumulado	Físico	Dermatitis, problemas pulmonares, y respiratorios.	NA	Verificar que haya una buena ventilación y circulación de aire	Uso adecuado de los elementos de protección personal	2	2	4	LEVE(L)	10	40	III	Mejorable	Mejorar el control existente	3	SI	N.A	N.A	N.A	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 mismo	Dotar con guantes dieléctricos, tapabocas y bata u overol.

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 (NDXIE)	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
Cuarto de áreas seguras y telecomunicaciones	Cuarto de telecomunicaciones ubicados en el 2 piso del edificio Bioplasma donde se encuentra el tablero general de distribución de telecomunicaciones	SI	Exposición a ruido generado por sistema de ventilación y switch de comunicación	Físico	Cefaleas, dolor de cabeza, migraña, dolor de oído, stress	Control de mantenimiento preventivo	N/A	Uso adecuado de los elementos de protección personal	2	2	4	LEVE(L)	10	40	III	Mejorable	Mejorar el control existente	3	SI	N/A	N/A	N/A	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 mismo	Dotar con guantes dieléctricos, tapabocas y bata u overol.
Área general	Área donde se puede estar afectada ante cualquier evento de emergencia	SI	Desordenes y manifestaciones publicas	Condiciones de Seguridad	Heridas, lesiones, fracturas.	N/A	Presencia de la fuerza publica (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	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/E	Realizar divulgación de procedimiento seguro para responder ante situaciones de desorden publico y implementar el mecanismo para el ingreso de todo el personal a la institución	N/A
Área general	Área donde se puede estar afectada ante cualquier evento de emergencia	SI	mal estado del techo y vidrios	Condiciones de Seguridad	contusiones cortaduras	realizar mantenimiento de techo y vidrios de la ventana	Señalización en edificios y áreas comunes	N/A	2	3	6	MODERADO(M)	25	150	II	No Aceptable o Aceptable con Control Especifico	Corregir o adoptar medidas de control	25	SI	N/A	N/A	Mantenimiento y/o arreglo del techo por parte de planeación en conjunto de servicios generales	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
Área general	Área donde se puede estar afectada ante cualquier evento de emergencia	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 reincusión sobre SST	6	2	12	GRAVE(G)	10	120	III	Mejorable	Mejorar el control existente	25	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

ZONA / LUGAR	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL AREA	RUIARIO (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 (INDXNE)	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
Área general	Área donde se puede estar afectada ante cualquier evento de emergencia	SI	Es un proceso que se manifiesta de diferentes maneras a través de fenómenos de cierta regularidad como la lluvia en algunos meses del año y de aparición sorprendente, como los temblores de la tierra	Fenómenos Naturales	Daño a al edificación, incendios, heridas, traumas, personas atrapadas , desaparecidas	N/A	Presencia de la fuerza publica (Policía, Grupos de socorro) 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	3	6	MODERADO(M)	10	60	III	Mejorable	Mejorar el control existente	25	SI	N/A	N/A	N/E	Implementar el plan de emergencias, definición y divulgación de procedimiento seguro para responder ante situaciones de fenómenos naturales he implementar el mantenimiento de los sistemas de alarma	N/A
Área general	Área donde se puede estar afectada ante cualquier evento de emergencia	SI	Es un proceso que se manifiesta de diferentes maneras a través de fenómenos de cierta regularidad como la lluvia en algunos meses del año y de aparición sorprendente, como los temblores de la tierra	Fenómenos Naturales	Falta de electricidad, enfermedades respiratorias, de la piel, intestinales, perdidas humanas	N/A	Presencia de la fuerza publica (Policía, Grupos de socorro) 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	25	SI	N/A	N/A	N/E	Implementar el plan de emergencias, definición y divulgación de procedimiento seguro para responder ante situaciones de fenómenos naturales he implementar el mantenimiento de los sistemas de alarma	N/A