

Al contestar cite:
DP-0068

MACROPROCESO: PLANEACION Y MEJORAMIENTO CONTINUO
PROCESO: DIRECCIONAMIENTO DEL SIG
CRONOGRAMA DE TRABAJO SG-SST 2021

OBJETIVO	TEMA	ACTIVIDAD	TAREAS	RECURSOS	PROCESO/NOMBRE	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINACIÓN	
Desarrollar estrategias en busca de la prevención de las lesiones y/o enfermedades en los trabajadores, teniendo en cuenta los resultados de la evaluación de riesgos y las oportunidades identificadas.	Matrices de SST	Actualización y seguimiento de matrices de identificación de peligros, valoración de riesgos y determinación de controles	Realizar visitas de inspección a las áreas que se encuentren activas para actualización de matriz 2021	Matriz de identificación de peligros, valoración de riesgos y determinación de controles	SIG- SEDES	FEBRERO	MARZO	
			Realizar seguimiento trimestral para actualización de las matrices de acuerdo a inspecciones, accidentes, condiciones inseguras etc.	Matriz de identificación de peligros, valoración de riesgos y determinación de controles	SIG- SEDES	ABRIL, JULIO, OCTUBRE, DICIEMBRE	ABRIL, JULIO, OCTUBRE, DICIEMBRE	
			Realizar seguimiento a la eficacia de Los controles, semestralmente	Matriz de identificación de peligros, valoración de riesgos y determinación de controles	SIG- SEDES	JULIO, DICIEMBRE	JULIO, DICIEMBRE	
			Realizar socialización de los controles establecidas en la actualización	Matriz de identificación de peligros, valoración de riesgos y determinación de controles	SIG- SEDES	ABRIL	OCTUBRE	
			Digitalización de información relacionada en ALISTA	SIG	SIG/ SEDES /ARL	FEBRERO	JUNIO	
			Realizar seguimiento anual a los indicadores de -Seguimiento a acciones - Actualización de matrices	SIG	SIG/ ARL	JULIO Y DICIEMBRE	JULIO Y DICIEMBRE	
	Programas de Seguridad y Salud en el Trabajo	Programas SST 2021	Elaboración de programas SST 2021	SIG	SIG - SEDES	ENERO	ENERO	
			Subir programas en el manual integrado de Gestión	SIG	SIG - SEDES	FEBRERO	FEBRERO	
			Programa de trabajo seguro en alturas	Realizar seguimiento mensual y ejecutar las actividades establecidas en el programa	SIG / ALR	SIG - SEDES	FEBRERO	OCTUBRE
			Programa de Radiación Ionizante					

OBJETIVO	TEMA	ACTIVIDAD	TAREAS	RECURSOS	PROCESO/NOMBRE	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINACIÓN
		Programa de manejo seguro de sustancias químicas					
		Programa de condiciones inseguras					
		Programa de prevención de lesiones osteomusculares					
		Programa de conservación respiratoria					
		Programa de prevención de Ruido ocupacional					
		Programa de vigilancia epidemiológica para la conservación respiratoria					
		Programa de Promoción y Prevención en la UPTC					
		Programa de Riesgo Psicosocial					
		Programa de riesgo biológico y covid 19					
Desarrollar estrategias en busca de la prevención de las lesiones y/o enfermedades en los trabajadores, teniendo en cuenta los resultados de la evaluación de riesgos y las oportunidades identificadas.	Gestión de proveedores y contratistas	Dar cumplimiento al decreto 1072 de 2017	Actualizar el procedimiento, matriz, formatos y guía	SIG	SIG/ ARL	FEBRERO	FEBRERO
			Realizar seguimiento y verificación de cumplimiento de requisitos a contratos 2020 2021 mediante auditorías.	SIG	SIG/ARL	ENERO	DICIEMBRE
			Realizar inducción y visitas de inspección a las obras que se encuentren en ejecución 2021	SIG	SIG/ARL	ENERO	DICIEMBRE
			Realizar auditorías del SG-SST y Ambiental a los contratistas de obras en ejecución en la Universidad	SIG	SIG/ARL	ENERO	DICIEMBRE
	Control de acceso a la Universidad	Generar controles que permitan dar cumplimiento a la normatividad.	Implementación de SIVIGEP	SIG - ARL	SIG/ ARL	FEBRERO	NOVIEMBRE

OBJETIVO	TEMA	ACTIVIDAD	TAREAS	RECURSOS	PROCESO/NOMBRE	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINACIÓN
	Señalización	Establecer las necesidades de señalización de SST en la Universidad	Realizar visita de inspección a las áreas y realizar diagnóstico de señalización. (emergencias y seguridad)	SIG	SIG- SEDES - LABORATORIOS	ENERO	FEBRERO
			Solicitar la compra de la señalización faltante en las diferentes áreas de la Universidad	SIG	SIG	MARZO	MARZO
	Responsabilidades, autoridades y Rendición de cuentas SST	Realizar socialización de los roles y autoridades de los funcionarios y generar la rendición de cuentas.	Revisar y actualizar la matriz de roles, responsabilidades y autoridades	SIG	SIG- ARL	ENERO	ENERO
			Notificar a los funcionarios de acuerdo a sus roles en la Universidad sobre sus responsabilidades frente al Sistema Integrado	SIG	SIG	FEBRERO	ABRIL
			Generar una estrategia para que los funcionarios realicen rendición de cuentas sobre sus responsabilidades	SIG	SIG- ARL	MAYO	JUNIO
			Generar un control para la notificación de los roles y responsabilidad de los nuevos cargos y/o traslados desde Talento Humano	SIG	SIG- ARL - TALENTO HUMANO	JULIO	JULIO
	Sustancias Cancerígenas	Dar cumplimiento a la resolución 2090 de 2003.	Consolidar la información recibida por parte de los diferentes laboratorios sobre el uso de sustancias cancerígenas de todas las sedes.	SIG	SIG	FEBRERO	JULIO
			Realizar el listado de los laboratorios y laboratoristas que están expuestos a Sustancias Químicas	SIG	SIG	SEPTIEMBRE	OCTUBRE

OBJETIVO	TEMA	ACTIVIDAD	TAREAS	RECURSOS	PROCESO/NOMBRE	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINACIÓN
			Enviar listado al departamento de Talento Humano para que realicen las gestiones correspondientes para dar cumplimiento a la norma	SIG	SIG	NOVIEMBRE	NOVIEMBRE
	Máquinas y equipos	Generar los procedimientos de manejo seguro de máquinas y equipos críticos en la UPTC	Revisión de documento anterior y hacer el documento guía de Limpieza y desinfección de áreas, equipos y materiales en laboratorios A-GL-P01-G02 de forma más didáctica.	SIG	GESTION DE LABORATORIOS	AGOSTO	SEPTIEMBRE
			Consolidar la información de las inspecciones en la sede Tunja	SIG	SIG- ARL	FEBRERO	FEBRERO
			Realizar inspecciones en las sedes Seccionales de la Universidad	SIG	SIG- ARL	MARZO	MARZO
			Consolidar la información de las inspecciones realizadas en las sedes.	SIG	SIG- ARL	ABRIL	ABRIL
			Realizar los procedimientos de trabajo seguro de los equipos diagnosticados como críticos	SIG	SIG- ARL	MAYO	JUNIO
			Socializar los procedimientos al personal involucrado en el manejo	SIG	SIG- ARL	JULIO	AGOSTO
Desarrollar estrategias en busca de la prevención de las lesiones y/o enfermedades en los trabajadores, teniendo en cuenta los resultados de			Plan de Gestión de riesgos y Desastres	Emergencias	Elaborar cronograma de capacitación de brigadas de emergencias 2021	SIG	SIG- ARL
	Ejecutar el Cronograma de capacitación de brigadas de emergencias 2021	Capacitador y apoyo en la ejecución			SIG/ARL	FEBRERO	NOVIEMBRE
	Publicar los planes de gestión de riesgos y desastres de todas las sedes en la página Web de la Universidad	SIG			SIG- Educación Virtual	ENERO	ENERO

OBJETIVO	TEMA	ACTIVIDAD	TAREAS	RECURSOS	PROCESO/NOMBRE	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINACIÓN
la evaluación de riesgos y las oportunidades identificadas.			Socialización de los Planes de gestión de riesgos y desastres de las sedes de la Universidad.	Personal especializado	SIG / ARL	ENERO	FEBRERO
			Elaborar consolidado de los planos de Ruta de evacuación y emergencias elaborados en el año 2020	planos estructurales y diseñador	SIG - ARL	ENERO	ENERO
			Realizar visitas de inspección pendientes del año 2020 y realizar los planos correspondientes	planos estructurales y diseñador	SIG - ARL	FEBRERO	MARZO
			Elaborar planos de rutas de evacuación de las áreas nuevas o que se modificaron.	planos estructurales y diseñador	SIG - ARL	ABRIL	MAYO
			Solicitar la impresión e instalación de los planos de rutas de evacuación				
			Realizar capacitaciones sobre emergencias básicas (Primeros auxilios y preparación y respuesta a emergencias) al personal administrativo y docente de la Universidad	Capacitador y apoyo en la ejecución	SIG - ARL	MARZO	OCTUBRE
			Elaborar procedimiento de emergencias (formatos, guías, etc.)	Gestión	SIG - ARL	FEBRERO	AGOSTO
			Realizar comités de emergencias y desastres trimestralmente	Gestión	SIG - ARL	Febrero, junio y octubre	Febrero, junio y octubre
			Seguimiento a las acciones generadas por plan de gestión de riesgos y desastres	Informes de reuniones de comités de emergencias	SIG / ARL / comité de emergencias y Brigadistas	Febrero, junio y octubre	Febrero, junio y octubre
			Identificar las zonas seguras de autoprotección de sismos en cada uno de los edificios de la	Personal especializado	SIG - ARL - Planeación	MARZO	NOVIEMBRE

OBJETIVO	TEMA	ACTIVIDAD	TAREAS	RECURSOS	PROCESO/NOMBRE	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINACIÓN
			Universidad (demarcación)				
			Evaluar y reconstruir los puntos de encuentro de la Universidad (puntos parciales)	Personal especializado	SIG - ARL	MARZO	JULIO
			Sistematizar (Educación Virtual - ARL) el plan de gestión de riesgos y desastres de acuerdo al sistema de la Universidad	Personal especializado	SIG - ARL - Educación Virtual	MARZO	NOVIEMBRE
			Socializar los resultados de los simulacros 2020	informe de simulacro	SIG - ARL	FEBRERO	MARZO
			Realizar simulacros de emergencias integrales (Primeros Auxilios, incendios, emergencias ambientales, evacuación), de acuerdo a las áreas que se encuentren activas.	Comunidad Upetecista	SIG-ARL	SEPTIEMBRE	OCTUBRE
			Actualización y Socialización de planes de emergencias de la sede Bogotá, museo villa de Leiva y casas Maldonado.	Capacitador y apoyo en la ejecución	SIG / brigadistas / Cruz Roja / ARL	ABRIL	JUNIO
			Realizar inspecciones de emergencias para solicitar compra de equipos y elementos faltantes de acuerdo a las áreas activas	SIG	SIG- SEDES	FEBRERO	MARZO
			Realizar mantenimiento de desfibriladores de acuerdo a la normatividad vigente	SIG	SIG- SEDES	FEBRERO	MARZO
			Realizar la instalación de los Desfibriladores Externo Automático DEA	SIG	SIG / ARL	ABRIL	MAYO
Desarrollar estrategias en busca de la prevención de	Capacitaciones	Brindar la información y capacitación necesaria a las áreas de acuerdo a los riesgos identificados en la	Capacitación práctica semestral sobre bioseguridad, manejo, uso y disposición adecuada	ARL	SIG / ARL	FEBRERO	AGOSTO

OBJETIVO	TEMA	ACTIVIDAD	TAREAS	RECURSOS	PROCESO/NOMBRE	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINACIÓN
las lesiones y/o enfermedades en los trabajadores, teniendo en cuenta los resultados de la evaluación de riesgos y las oportunidades identificadas.		actualización de las matrices de identificación de peligros, valoración de riesgo y determinación de controles	de cortopunzantes dirigida a estudiantes en práctica, docentes y funcionarios del área de la salud				
			Manejo y desinfección de material bibliográfico, archivos generales y archivo de historias clínicas o laborales.	Capacitador y apoyo en la ejecución	SIG / ARL	FEBRERO	FEBRERO
			Cultura del Autocuidado, Reporte de Actos y Condiciones Inseguras	Capacitador y apoyo en la ejecución	SIG / ARL	FEBRERO	FEBRERO
			Manejo de máquinas y equipos críticos y Cuidado de Manos	Capacitador y apoyo en la ejecución	SIG / ARL	AGOSTO	AGOSTO
			Manejo de la ansiedad y del paciente ansioso, para prevenir accidentes en estudiantes en práctica de la Facultad de Ciencias de la Salud y funcionarios del área de la salud	Capacitador y apoyo en la ejecución	SIG / ARL	FEBRERO	AGOSTO
			Identificación de peligros, evaluación de riesgos y determinación de controles	Capacitador y apoyo en la ejecución	SIG / ARL	MARZO	MARZO
			Tareas críticas (soldadura, trabajo en alturas, manejo de energías peligrosas, entre otras)	Capacitador y apoyo en la ejecución	SIG / ARL	MARZO	MARZO
			Taller sobre cuidado de la voz	Capacitador y apoyo en la ejecución	SIG / ARL	MARZO	MARZO
			Orden, limpieza y aseo en puestos de trabajo	Capacitador y apoyo en la ejecución	SIG / ARL	MAYO	ABRIL
			Reporte de accidentes o incidentes de trabajo	Capacitador y apoyo en la ejecución	SIG / ARL	ABRIL	ABRIL
			Taller sobre cuidado de la visión	Capacitador y apoyo en la ejecución	SIG / ARL	ABRIL	ABRIL
			Trabajo en alturas, básico, administrativo, avanzado y reentrenamiento	Empresa competente	SIG / ARL/Talento Humano	FEBRERO	FEBRERO

OBJETIVO	TEMA	ACTIVIDAD	TAREAS	RECURSOS	PROCESO/NOMBRE	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINACIÓN
			Capacitación en medidas de prevención, EPP, Almacenamiento, etiquetado y manipulación de productos químicos, Hojas de Seguridad de las sustancias, EPP	Capacitador y apoyo en la ejecución	SIG / ARL	MAYO	MAYO
			Capacitaciones específicas por áreas de trabajo para el programa de lesiones osteomusculares	Capacitador y apoyo en la ejecución - procedimiento	SIG / ARL	FEBRERO	NOVIEMBRE
			Manejo Seguro de Sustancias Químicas	Capacitador químico	SIG / ARL	SEPTIEMBRE	SEPTIEMBRE
			Riesgo Químico (Sustancias Carcinogénicas y Teratogénicas)	Capacitador químico	SIG / ARL	JUNIO	JUNIO
			Capacitaciones específicas por áreas de trabajo, para el programa de ruido ocupacional	Capacitador y apoyo en la ejecución	SIG / ARL	FEBRERO	NOVIEMBRE
			Capacitaciones específicas por áreas de trabajo, para el programa de conservación respiratoria	Capacitador y apoyo en la ejecución	SIG / ARL	FEBRERO	NOVIEMBRE
			Realizar taller teórico/ práctico en: anatomía del sistema respiratorio, manejo de riesgo químico para prevención de enfermedades respiratorias, EPP, Prevención de enfermedades respiratoria	Capacitador y apoyo en la ejecución	SIG / ARL	MAYO	MAYO
			Capacitar, asesorar y acompañar a los trabajadores de la Universidad que de acuerdo a los resultados de la batería se	Capacitador y apoyo en la ejecución	SIG / ARL	FEBRERO	NOVIEMBRE

OBJETIVO	TEMA	ACTIVIDAD	TAREAS	RECURSOS	PROCESO/NOMBRE	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINACIÓN
			encuentran en riesgo psicosocial.				
Desarrollar estrategias en busca de la prevención de las lesiones y/o enfermedades en los trabajadores, teniendo en cuenta los resultados de la evaluación de riesgos y las oportunidades identificadas.	Capacitaciones	Brindar la información y capacitación necesaria a las áreas de acuerdo a los riesgos identificados en la actualización de las matrices de identificación de peligros, valoración de riesgo y determinación de controles	Capacitación en riesgo físico para la prevención de hipoacusia y cuidado del oído	Capacitador y apoyo en la ejecución	SIG / ARL	JULIO	JULIO
			Bioprotección y Seguridad Biológica.	Capacitador y apoyo en la ejecución - procedimiento	SIG / ARL	JUNIO	JUNIO
			Capacitación en limpieza y desinfección de áreas expuestas a riesgo químico y biológico.	Capacitador químico	SIG / ARL	JUNIO	JUNIO
			Gestión Integral de residuos peligrosos de tipo Químico.	Capacitador y apoyo en la ejecución	SIG / ARL	JULIO	JULIO
			Identificación de peligros y control de riesgos y enfermedades en el lugar de trabajo	Capacitador y apoyo en la ejecución	SIG / ARL	JULIO	JULIO
			Gestión Integral de Residuos Peligrosos de tipo hospitalarios.	Capacitador y apoyo en la ejecución	SIG / ARL- empresa de recolección	AGOSTO	AGOSTO
			Uso, mantenimiento, almacenamiento y disposición final de Elementos de Protección Personal.	Capacitador y apoyo en la ejecución	SIG / ARL	AGOSTO	AGOSTO
			Prácticas seguras de trabajo bioseguridad	Capacitador y apoyo en la ejecución	SIG / ARL	MAYO	MAYO
			Manejo de Estrés y relaciones interpersonales.	Capacitador y apoyo en la ejecución	SIG / ARL	ABRIL	ABRIL
			Emergencias Ambientales	Capacitador y apoyo en la ejecución	SIG / ARL	SEPTIEMBRE	SEPTIEMBRE
			Prevención y protección respiratoria	Capacitador y apoyo en la ejecución	SIG / ARL	OCTUBRE	OCTUBRE
			Manejo de Posturas	Capacitador y apoyo en la ejecución	SIG / ARL	OCTUBRE	OCTUBRE
Manipulación de cargas	Capacitador y apoyo en la ejecución	SIG / ARL	FEBRERO	FEBRERO			

OBJETIVO	TEMA	ACTIVIDAD	TAREAS	RECURSOS	PROCESO/NOMBRE	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINACIÓN
			Manejo seguro de Máquinas y herramientas	Capacitador y apoyo en la ejecución	SIG / ARL	OCTUBRE	OCTUBRE
			Capacitación en comunicación asertiva	Capacitador y apoyo en la ejecución	SIG / ARL	MAYO	MAYO
			Sistema Globalmente Armonizado.	Capacitador y apoyo en la ejecución	SIG / ARL	ABRIL	ABRIL
			Guía manejo seguro de productos químicos y planes operativos normalizados para emergencias con productos químicos	Capacitador y apoyo en la ejecución	SIG / ARL	MARZO	MARZO
	COMITES UPTC	Capacitaciones	Taller teórico práctico Investigación de accidentes de trabajo con énfasis en riesgo biológico (Covid - 19). Redacción de informes	ARL	SIG / ARL	FEBRERO	FEBRERO
			Taller teórico práctico reporte e investigación de enfermedad laboral por Covid - 19	ARL	SIG / ARL	FEBRERO	FEBRERO
			Capacitación en resolución de conflictos al CCL y COPASST	ARL	SIG / ARL	MARZO	MARZO
			Capacitación en comunicación organizacional a todos los comités.	ARL	SIG / ARL	ABRIL	ABRIL
			Capacitación en liderazgo para todos los Comités	ARL	SIG / ARL	MAYO	MAYO
			Capacitación en funciones y responsabilidades específicas por comité y normatividad aplicable.	ARL	SIG / ARL	JUNIO	JUNIO
			Modelos de prevención de riesgos para fomentar la cultura del autocuidado y prevención de accidentes (COPASST y otros)	Arl /Sedes Tunja - Duitama - Sogamoso- Chiquinquirá - granja - fac. salud	SIG / ARL	JULIO	JULIO

OBJETIVO	TEMA	ACTIVIDAD	TAREAS	RECURSOS	PROCESO/NOMBRE	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINACIÓN
Desarrollar estrategias en busca de la prevención de las lesiones y/o enfermedades en los trabajadores, teniendo en cuenta los resultados de la evaluación de riesgos y las oportunidades identificadas.	Programa de riesgo psicosocial	Seguimiento y Ejecución	Aplicar instrumento, realizar análisis, generar plan de trabajo, capacitar, asesorar y acompañar a los trabajadores de la Universidad que de acuerdo a los resultados de la batería se encuentran en riesgo psicosocial.	ARL	SIG/ARL/ Profesional especialista	ENERO	NOVIEMBRE
		Fortalecimiento Directivo	Acompañamiento y asesoría a los directivos de la Universidad.	ARL	SIG/ARL	MARZO	OCTUBRE
	Riesgo Cardiovascular	Exámenes ejecutivos	Realizar exámenes a los directivos que hacen parte del programa	ARL	SIG/ARL	AGOSTO	SEPTIEMBRE



OSCAR HERNÁN RAMÍREZ
Rector



JORGE ANDRÉS SARMIENTO ROJAS
Director de Planeación



PAOLA IVETH RODRÍGUEZ CONTRERAS
Líder Proceso Direccionamiento del SIG

Proyectó: Laura Medina// Profesional SIG