

MACROPROCESO: PLANEACION Y MEJORAMIENTO CONTINUO
 PROCESO: DIRECCIONAMIENTO DEL SIG
 CRONOGRAMA DE TRABAJO SIG 2018



SEDE	TEMA	ACTIVIDAD	TAREAS	RECURSOS	FECHA
Gestión Ambiental	RESIDUOS PELIGROSOS	Almacenamiento y disposicion final de RAEES	Solicitar a la oficina de planeación un espacio para adecuarlo como almacenamiento temporal de Residuos electronicos y eléctricos RAEES	SIG	OCTUBRE
			Adecuar el sitio de almacenamiento según lo establecido por la normatividad.	SIG	AGOSTO
			Enviar correos a los lideres de areas criticas para que se realice la recolección de los residuos electronicos y electricos de la universidad para ser entregados en las campañas dirigidas por la Corporación.	SIG	JUNIO
			Realizar disposicion final de los mismos campañas RAEES.	SIG	JUNIO
	RESIDUOS PELIGROSOS	Recolección de Residuos peligrosos	Realizar solicitud para prorroga al contrato con la empresa de recolección de residuos peligrosos	SIG	MARZO
			Realizar el registro de generadores de residuos peligrosos en el sistema del IDEAM	SIG	MARZO
			Solicitar a la empresa prestadora del servicio capacitaciones sobre el manejo adecuado de residuos peligrosos	SIG	ABRIL
			Capacitaciones de sustancias quimicas "Guia Manejo seguro de sustancias quimicas" a profesionales de apoyo laboratorios	SIG	MARZO
			Revisar y actualizar para area de salud PGIRASA para facultad de salud.	SIG	MARZO
			Inspecciones	SIG	NOVIEMBRE
	MATRICES	Actualización de matrices	Actualizar matrice	SIG	MAYO
			Subir la informacion al sistema	SIG	JUNIO
			Planeación de las actividades para cada programa	SIG	MARZO
	PROGRAMAS AMBIENTALES	Programas ambientales	Desarrollo de los programas, actividades y recursos	SIG	SEPTIEMBRE
			Realizar campaña virtual para el ahorro de agua y energia	SIG	OCTUBRE
	AGUA	Campañas	Consolidar información de consumos	SIG	DICIEMBRE
			Registrar la información en documento para analisis	SIG	DICIEMBRE
	ENERGIA	Campañas	Realizar campaña para el ahorro de Energía	SIG	OCTUBRE
			Consolidar información de consumos	SIG	DICIEMBRE
	MANEJO DE REISUDOS SOLIDOS URBANOS	Manejo de Residuos Sólidos Urbanos	Registrar la información en documento para analisis	SIG	DICIEMBRE
			Realizar inspeccion al centro de almacenamiento temporal de residuos urbanos.	SIG	MARZO
			Realizar ajustes en la guia de almacenamiento de residuos urbanos.	SIG	OCTUBRE
			Socializar guia de almacenamiento de residuos urbanos	SIG	NOVIEMBRE
	SUSTANCIAS QUIMICAS	Articular el programa de Manejo de Sustancias Quimicas en la parte Ambiental	Capacitar al personal del Area de Laboratorios y areas que manejen sustancias quimicas(metalisteria, imprenta, carpinteria, Unidad de Politica social.)	SIG/Gestion de laboratorios	MARZO
Capacitar al personal de Servicios Generales.			SIG	OCTUBRE	
BPMS	Ejecutar el proyecto de Buenas Practicas de Manufactura BPMS	Realizar inspecciones a las caseta y restaurantes estudiantiles	SIG	OCTUBRE	
		Capacitar al Personal	SIG	OCTUBRE	
REQUISITOS LEGALES	Identificación e inclusion de los requisitos legales en la matriz de requisitos legales	Reunion con jurídica y la oficina de evaluacion independiente para realizar verificación de la matriz de requisitos legales	SIG	FEBRERO	
		Verificación de la nueva normavidad nacional en materia ambiental para determinar si nos aplica	SIG	OCTUBRE	
NORMA ISO 14001:2015	Actualización de la Norma ISO 14001:2015.	Revisión bibliografica para realizar cambio o modificación al modelo de la matriz de identificación de aspectos y valoración de impactos ambientales	SIG	OCTUBRE	
		Realizar cambios de procedimientos, formatos y guias, según corresponda la nueva norma	SIG	NOVIEMBRE	
Medicina Ocupacional	INDICADORES DE LOS PROGRAMAS DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA	SEGUIMIENTO	Seguimiento de indicadores	SIG	NOVIEMBRE
	Programa de prevencion de lesiones osteomusculares	SEGUIMIENTO Y EJECUCION	Realizar un analisis y modificacion del listado de los funcionarios que hacen parte de este programa de vigilancia epidemiologica	SIG/ARL	SEPTIEMBRE
			Aplicación de cuestionario para morbilidad sentida de origen osteomuscular para toda la poblacion	SIG	OCTUBRE
			Resultados y tabulacion de cuestionario para morbilidad sentida de origen osteomuscular para toda la poblacion	SIG	NOVIEMBRE
			Divulgacion del programa y charlas a funcionarios	SIG	OCTUBRE
	Programa de prevencion de Ruido ocupacional	SEGUIMIENTO Y EJECUCION	Realizar visitas a puesto de trabajo de acuerdo a los resultados de cuestionario de morbilidad sentida	SIG	NOVIEMBRE
			Seguimiento con audiometria a poblacion expuesta a ruido, identificadas en la matriz y en el programa.	SIG/FONOAUDIOLOGA	NOVIEMBRE
			Realizar analisis, modificacion, seguimiento de resultados e incluir casos nuevos de funcionarios, al programas de vigilancia epidemiologica	SIG/FONOAUDIOLOGA	SEPTIEMBRE
	Programa de vigilancia epidemiológica para la conservación respiratoria	seguimiento y ejecucion	Divulgacion de programa y charlas de conservacion auditiva	SIG	OCTUBRE
			Seguimiento con espirometria a poblacion expuesta , identificadas en la matriz y en el programa.	SIG	NOVIEMBRE
			Realizar analisis, modificacion, seguimiento de resultados e incluir casos nuevos de funcionarios, al programas de vigilancia epidemiologica	SIG	SEPTIEMBRE
			Divulgacion de programa y charlas de conservacion respiratoria	SIG	OCTUBRE
Programar actividades de riesgo cardiovascular			SIG/BIENESTAR UNIVERSITARIO	JULIO	
		Programar junto a bienestar universitario diversas actividades encaminadas a la recreacion y el fomento al estilo de vida saludable	SIG/ARL	JULIO	

Seguridad Industrial	PROGRAMA DE PROMOCION Y PREVENCIÓN EN LA UPTC	Realizar, solicitud, seguimiento e implementacion	Divulgación por correo masivo de folleto educativo sobre FACTORES DE RIESGO CARDIOVASCULAR	SIG/ARL	OCTUBRE
			Realizar brigada para RIESGO CARDIOVASCULAR (se tomaran glucometria, peso, talla, IMC, rumboterapia y actividades recreativas, charla sobre estilos de vida saludable y clasificación del riesgo a todo el personal de la UPTC	SIG	SEPTIEMBRE
			Modificación de resolución de preventiva de tabaco, alcohol y SPA según Nuevo codigo de policia	SIG	MARZO
			Socializar y hacer campaña preventiva de tabaco, alcohol y SPA	SIG	NOVIEMBRE
			Seguimiento de las actividades deportivas	SIG	NOVIEMBRE
	Laboratorio de radiaciones nucleares y clinica veterinaria	Seguimiento sobre exámenes especializados (laboratorios)	Programar, realizar y hacer seguimiento exámenes especializados a funcionarios expuestos.	SIG/ARL	AGOSTO
	programas de vigilancia epidemiologica	Realizar, seguimiento y ejecucion	Diseño del PROGRAMA DE SALUD VISUAL	SIG	FEBRERO
	PROFESIOGRAMA	Actualizar	Realizar actualización del profesiograma	SIG	FEBRERO
	EPP	Matriz EPP	Actualización general matriz de EPP	SIG	ABRIL
	Programa Control de Condiciones inseguras	Cronograma	Diseñar un cronograma general de inspecciones de riesgos (MECÁNICOS, LOCATIVOS, ELECTRICOS,),	SIG	FEBRERO
			Capacitaciones	Realizar capacitaciones sobre Riesgo electrico, mecánico y Biológico	SIG
		Manipulación de cargas		SIG	DICIEMBRE
		Ergonomía en el trabajo – Higiene postural		SIG	DICIEMBRE
		Prevención de riesgos en trabajo de alturas.		SIG	DICIEMBRE
		Uso, manejo y cuidados de EPP Y Equipos Contra Caídas.		SIG	DICIEMBRE
		Inspecciones	Inspecciones peligro mecánico	SIG	JULIO
			Inspecciones peligro Eléctrico	SIG	JULIO
			Inspecciones peligro Locativo	SIG	JULIO
		Lecciones aprendidas	Socialización de lecciones aprendidas	SIG	DICIEMBRE
	Medición de indicadores	Medición del cumplimiento del programa (Indicadores).	SIG	DICIEMBRE	
Programa Trabajo Seguro en Alturas	Identificación de la población que desarrolla trabajo en alturas y sus diferentes niveles de exposición.	Solicitar a los líderes de las dependencias el listado de los funcionarios que realizan actividades de trabajo en alturas	SIG	MAYO	
	Programación de exámenes médicos ocupacionales especializados de aptitud para trabajo alturas para el personal expuesto.	Programación de exámenes médicos ocupacionales especializados de aptitud para trabajo alturas para el personal expuesto. Establecer fechas y gestionar elementos requeridos para la realización de los exámenes	SIG	SEPTIEMBRE	
	Cronograma	Elaborar cronograma de simulacro de trabajo en alturas	SIG	OCTUBRE	
	Capacitar al personal que desarrolla trabajo en alturas de la Universidad.	Solicitud a Gestión de Talento Humano de la capacitación al personal que realizan trabajo en alturas. Programación de la capacitación y entrenamiento en los diferentes niveles establecidos (administrativo, operativo, avanzado, coordinador) y certificación del personal. gestionar la contratación con Instituciones competentes en materia de TA. Capacitar al personal que desarrolla trabajo en alturas de la Universidad indicando los procedimientos y formatos que se deben aplicar para esta labor.	Cruz Roja	SEPTIEMBRE	
	Capacitar al personal de brigadas en rescate en alturas.	Realizar capacitación al personal designado de las brigadas, en rescate en alturas	SIG	OCTUBRE	
	Inspecciones de equipos de protección contra caídas.	Realizar inspección de equipos con empresa fabricante, coordinador de alturas	Coordinador	OCTUBRE	
	Medición de indicadores	Medición del cumplimiento del programa de protección contra caídas.	SIG	DICIEMBRE	
	Entrenamiento y Reentrenamiento de personal y coordinador de TA	Entrenamiento y Reentrenamiento de personal y coordinador en curso de trabajo Avanzado en alturas	Cruz Roja	NOVIEMBRE	
Accidentes e incidentes de trabajo	Reporte, investigación y seguimiento de incidentes y accidentes de trabajo Sede Central y Facultad de la Salud	Seguimiento de indicadores accidentes e incidentes laborales	SIG/ARL	FEBRERO	
		Reportar a la ARL, Investigar y hacer seguimiento	SIG	DICIEMBRE	
		Socialización lecciones aprendidas 1er trimestre 2018	SIG	MARZO	
		Socialización lecciones aprendidas 2° trimestre 2018	SIG	JUNIO	
		Socialización lecciones aprendidas 3° trimestre 2018	SIG	SEPTIEMBRE	
		Socialización lecciones aprendidas 4° trimestre 2018	SIG	DICIEMBRE	
Programa de prevencion de Ruido ocupacional	Realizar audiometría	Seguimiento con audiometría a poblacion expuesta a ruido, identificadas en la matriz y en el programa.	SIG/FONOAUDIOLOGA	DICIEMBRE	
		Realizar analisis, modificacion, seguimiento de resultados e incluir casos nuevos de funcionarios, al programas de vigilancia epidemiologica	SIG/FONOAUDIOLOGA	DICIEMBRE	
		Divulgacion de programa y charlas de conservacion auditiva	SIG	AGOSTO	
Prevención de accidentes, lesiones y enfermedades laborales	Inducción / Capacitación a contratistas	Charlas para dar a conocer la UPTC, riesgos a los que están expuestos, política de acceso entre otros.	SIG	OCTUBRE	
Matriz de identificación de peligros, valoración de riesgos y determinación de controles	Actualización de Matrices	Revisión de la información que contienen las matrices	Matriz de identificación de peligros, valoración de riesgos y determinación de controles	MARZO	
		Visita a las áreas críticas determinadas en la revisión	SIG	ABRIL	
		Digitalización de información relacionada	SIG	MAYO	
		Actualización y publicación de matrices	SIG	JUNIO	
		Realizar el consolidado de sustancias químicas vencidas, deterioradas, controladas y No uso	SIG (SST, Gestion Ambiental)	MAYO	
		Elaborar control operacional para el uso de las sustancias químicas	SIG (SST, Gestion Ambiental)	JUNIO	

Preparación y respuesta ante emergencias

Programa de manejo seguro de sustancias químicas	Revisión y reestructuración del programa existente con el apoyo del área ambiental y Gestión de Laboratorios	Socializar control operacional	SIG (SST, Gestion Ambiental)	JULIO		
		Capacitación sobre la manipulación, almacenamiento, rotulado, transvase y disposición final de las sustancias químicas y elementos de Protección Personal	SIG (SST, Gestion Ambiental) y Talento Humano	JULIO		
Inspecciones de equipos de emergencia por parte de los brigadistas ambientales (duchas,lavaojos, botiquin, extintor, gabinetes contra incendios y kit antiderrames).		SIG (SST, Gestion Ambiental)	MAYO			
Programa de radiaciones ionizantes y No Ionizantes	Revisión y reestructuración del programa existente	Programar y realizar exámenes medicos al personal expuesto	SIG	SEPTIEMBRE		
		Capacitaciones al personal expuesto	ARL	JULIO		
BRIGADAS	EJECUCION CRONOGRAMA 2018	Exámenes psicologicos a los brigadistas nuevos	Psicologo	2° semestre		
		Realizar exámenes medicos a brigadistas nuevos	Medico	2° semestre		
		Implementar una convocatoria (por piso y/o por dependencia de cada edificio exista un brigadista), para la brigada de emergencias, con el fin de fortalecer el pie de fuerza	Publicidad	FEBRERO		
		capacitacion en rescate en alturas	Contrato	2° semestre		
		capacitacion basica de emergencias a estudiantes practicantes de ultimo semestre de la UPTC	Capacitador	Febrero / agosto		
		BRIGADISTAS NUEVOS Capacitacion al personal de la brigada en Responsabilidades, funciones y perfiles. Conformacion de brigada por áreas (incendios, evacuacion, primeros auxilios, trabajo en alturas y ambiental),	Capacitador	MARZO		
		JORNADA DE CAPACITACION Practica - Triage start - Atencion pre hospitalaria - Reconocimiento interno de vehiculos de emergencias	Capacitador	MARZO		
		JORNADA DE CAPACITACION Practica - Primeros Auxilios - Pérdida de la conciencia - Intoxicaciones -RCP	Capacitador	ABRIL		
		JORNADA DE CAPACITACION Practica Capacitacion en rescate en alturas basico	Capacitador especializado	MAYO		
		JORNADA DE CAPACITACION Practica EMERGENCIAS AMBIENTALES UPTC - Primer respondiente en incidentes por materiales peligrosos, Métodos de control de emergencias Ambientales : -Sistema Globalmente armonizado, etiquetado y almacenado -Compatibilidad de las sustancias químicas - Disposición de residuos del control de la emergencia ambiental. -Manejo del KIT Ambiental	Capacitador	JUNIO		
		JORNADA DE CAPACITACION Practica EVACUACION - Antes...durante y después de... - Técnicas especiales de evacuación - Manejo de Grupos - Búsqueda y rescate - Plan de evacuación de la Universidad	Capacitador	JULIO		
		JORNADA DE CAPACITACION Practico Taller teorico practico en rescate en estructuras colapsadas, nivel liviano.	Capacitador especializado	AGOSTO		
		JORNADA DE CAPACITACION Teorico / Practico CAPACITACION CONTRA INCENDIOS - Manejo de redes fijas contra incendio, manejo de Tramos y gabinetes - Manejo de redes portatiles contra incendio - Incendios Forestales - Metodos de extincion - Maniobras defensivas y ofensivas en el control de incendios	Capacitador	SEPTIEMBRE		
		Tercer Encuentro de Brigadas de emergencias UPTC (Duitama - Granja y Sogamoso) - Encuentro de todas las brigadas de la UPTC - Campeonato - competencias - Premios a los ganadores	Capacitador Refrigerio (mañana y Tarde) Almuerzo Premios	OCTUBRE		
		Capacitacion sobre el Sistema comando de Incidentes, a los integrantes de la estructura SCI, COPASST y brigadistas	Capacitador Refrigerio (mañana) Almuerzo	ABRIL		
		Capacitacion - socializacion planes de emergencia COPASST y SCI y Brigadistas	Capacitador Refrigerio (mañana) Almuerzo	SEPTIEMBRE		
		Simulacros (Primeros Auxilios)	Capacitador y apoyo en la ejecucion	AGOSTO		
		Simulacros (emergencias ambientales)	Capacitador y apoyo en la ejecucion	SEPTIEMBRE		
		Simulacros (incendios y evacuacion)	Capacitador y apoyo en la ejecucion	OCTUBRE		
		Simulacro Nacional	Capacitador y apoyo en la ejecucion	OCTUBRE		
		- Actualizacio de planes de emergencias todas las sedes	Personal especializado	AGOSTO		
		Inspecciones de Elementos de Emergencia (Botiquin, Camillas, extintores y rutas de evacuación, duchas lavaojos, Kits ambientales)	Formatos de inspeccion	MAYO		
		EMERGENCIAS	Fortalecer los conocimientos en los funcionarios	Primera reunion brigadas de emergencias en todas las sedes (socializacion de cronogramas, plan de emergencias y resoluciones)	SIG	MARZO
				Socializar resultados de simulacros 2017	SIG	
				Diseñar estrategia para que la brigada de emergencias se entere de los eventos que realiza la Universidad	SIG	
				Realizar video informativo sobre el plan de emergencias	SIG	MAYO

			Realizar induccion a estudiantes	SIG	febrero / agosto
			Radicacion de plan de emergencias en la oficina de gestion del riesgo del departamento de la sede central y facultad de salud.	SIG	JULIO
Higiene	MEDICIONES HIGIENICAS	Análisis de informes de mediciones higiénicas, identificación de mediciones faltantes y gestión de solicitud e implementación de mejoras.	Mediciones higienicas (ruido, estrés termico, material particulado, campo electromagnetico, gases y vapores, microbiologico y iluminacion) en las areas que se identificaron en las matrices y y hacer seguimiento.	ARL	1 semestre
			Generar oficio al proceso que aplique las recomendaciones generadas por las mediciones higienicas 2017	SIG	ABRIL
			Seguimiento a las recomendaciones dadas en oficios 2017	SIG	MAYO
	Inspecciones No planeadas relacionadas con higiene industrial	Visita a lugares los cuales esten con condiciones que generen enfermedad	Diligenciar formato y generar plan de accion	SIG	DICIEMBRE
Calidad	Induccion a estudiantes nuevos	Asistir a las inducciones y dar a conocer los programas y actividades del SIG	Capacitara a los estudiantes nuevos en el Sistema Integrado de Gestion SIG	SIG	Febrero y Agosto
	Apoyo en actividades y fechas con relacion a SST	Brindar informacion sobre fechas impotantes en SST	Realizar, cartillas, afiches, reuniones, socializaciones, simulacros a la comunidad uptcista	SIG	DICIEMBRE
	Codigo de buen gobierno	Identificacion de politicas por proceso	Realizar un cuadro de excel con la infoacon de politica, proceso y responsabilidad	SIG	JULIO
		Generacion de acciones	Generar acciones para dar cumplimiento a cada politica y generar indicadores	SIG	AGOSTO
		Reunion con procesos	Realizar reunion de trabajo con los procesos identificados como responsables para revision de acciones	SIG	SEPTIEMBRE
		subir acciones	Solicitar a planeacion incluir las acciones a plan de accion de cada uno de los proceso	SIG	SEPTIEMBRE
		Socializaciones	Socializacion	SIG	NOVIEMBRE
	SIG	Apoyo en las tareas administrativas de la oficina (contratos, SIAFII, viaticos)	Apoyo en las tareas administrativas de la oficina (contratos, SIAFII, viaticos)	SIG	DICIEMBRE
	seguimiento y medición de indicadores SIG	Acompañamiento a los procesos del SIGy seguimiento en SIPEF	Realizar el seguimiento a la medición de los indicadores de cada proceso una vez enviada comunicación con la fecha de inicio y final para la medición, de acuerdo a la circular publicada.	SIG	FEBRERO
				SIG	MARZO
				SIG	ABRIL
				SIG	MAYO
				SIG	JUNIO
				SIG	JULIO
				SIG	AGOSTO
				SIG	SEPTIEMBRE
				SIG	OCTUBRE
				SIG	NOVIEMBRE
				SIG	DICIEMBRE
				Informe de responsabilidad social Universitaria 2016	Apoyo y acompañamiento en la elaboración de las memorias de sostenibilidad estructuración del informe de responsabilidad social universitaria.
Informe de responsabilidad social Universitaria 2017	estructuración del informe de responsabilidad social universitaria, vigencia 2017	Recolectar la información necesaria en los diferentes procesos con el fin de estructurar el informe sobre responsabilidad social universitaria correspondiente a la vigencia 2017.	SIG	JUNIO	
Actualización de la Norma ISO 9001:2008 a versión 2015	apoyo y acompañamiento a los proceos en la transición de la norma	Revisar y actualizar documentación correspondiente, de conformidad con los cambios de la norma.	SIG	ABRIL	
Revisión por la Dirección	Preparación e identificación de la Información. Elaboración y Publicación del Documento	Solicitud de información para Revisión por la Dirección de acuerdo a la guía para la revisión por la dirección Código P-DSP01-G01.	SIG	OCTUBRE	
		Divulgación del informe a través de los diferentes medios	SIG	OCTUBRE	
		Elaborar acta para la revisión por la dirección Código P-DS-P01-F02.	SIG	OCTUBRE	
Revisión de documentos del SIG para la publicación.	Revisión y asesoría, en la creación y modificación de documentos del SIG.	Revisión previa a la publicación de los distintos documentos del SIG y asesoría, para el ajuste de procedimientos, normograma, analisis y actualización de riesgos operativos e indicadores.	SIG	DICIEMBRE	
Modulo Elaboración de Documentos/Acompañamiento a los procesos para las modificaciones de los mismos.	Revisión en el sistema los modulos de Edición Revisión y Aprobación de documentos del SIG.	Revisar diariamente en el sistema las solicitudes que cada proceso realice de los documentos del sistema.	SIG	DICIEMBRE	
Inspecciones	Diseño del cronograma de capacitaciones vigencia 2018 y cronograma de inspecciones	Diseño del cronograma de capacitaciones vigencia 2018	SIG Profesional Centro de Laboratorios	ENERO	
		Cronograma de inspecciones	SIG Profesional Centro de Laboratorios	FEBRERO	
Seguimiento a la solicitud radicada en la Facultad de Ciencias Agropecuarias	Seguimiento a la solicitud radicada en la Facultad de Ciencias Agropecuarias sobre el docente Roy Andrade encargado del Laboratorio de Parasitología quien no atendió la auditoría interna 2017	Seguimiento a la solicitud radicada en la Facultad de Ciencias Agropecuarias	SIG Profesional Centro de Laboratorios	ABRIL	
Registro sobre jornadas de orden, limpieza y aseo Circular 059 del 2013	Solicitar el reintegro a almacén de equipos obsoletos y fuera de servicio	Solicitud a profesionales Universitarios de apoyo al Proceso Gestión de Laboratorios la solicitud a Almacén de equipos obsoletos y/o fuera de servicio.	SIG Profesional Centro de Laboratorios	MAYO	
Ruta de residuos peligrosos en el Centro de Laboratorios y Capacitación	Solicitud de personal encargado de la ruta de residuos peligrosos en el Centro de Laboratorios y Capacitación	Centro de acopio de residuos peligrosos en funcionamiento	SIG Profesional Centro de Laboratorios	JUNIO	
		Capacitación personal encargado de la recolección de residuos	SIG Profesional Centro de Laboratorios		
Jornadas de orden, limpieza y aseo Circular 059 del 2013	Registro sobre jornadas de orden, limpieza y aseo Circular 059 del 2013 y adecuación de espacios	Solicitar al Departamento de Servicios Generales apoyo en el arreglo locativo	SIG Profesional Centro de Laboratorios	ABRIL	
		Solicitar a la Oficina del SIG incluir el Laboratorio de suelos, materiales y estructuras de Ingeniería Civil mediciones de sonometría (ruido)	SIG Profesional Centro de Laboratorios		

GESTION DE LABORATORIOS

Arreglos locativos	Solicitar el apoyo al profesional Universitario para dar cumplimiento a los arreglos en mención	Solicitud al profesional Universitario delegado como apoyo al Proceso Gestión de Laboratorios por la Decanatura de Ingeniería informando esta condición, con el fin que realice los tramites correspondientes para el respectivo arreglo	SIG Profesional Centro de Laboratorios	ABRIL
		Solicitud a INCITEMA informando esta condición, con el fin que realice los tramites correspondientes para el respectivo arreglo	SIG Profesional Centro de Laboratorios / NCITEMA	
Inspecciones equipos de emergencias	1 Registro, 2 Informe, 3 Oficio a Decanaturas y/o Escuelas	Realizar el seguimiento de inspección de condiciones de seguridad en laboratorios empleando el formato A-GL-P01-F09	SIG Profesional Centro de Laboratorios	JUNIO
		Realizar consolidado de la información recopilada en el formato A-GL-P01-F09	SIG Profesional Centro de Laboratorios	
		Enviar el consolidado a cada Decanatura y/o Escuela correspondiente, para las acciones de mejora.	SIG Profesional Centro de Laboratorios	
		Socializar con el personal de los laboratorios que incluyan a las duchas y lavaojos en hoja de vida de equipos	SIG Profesional Centro de Laboratorios	
Equipos de radiación no ionizantes	Solicita la demarcación y/o señalización	Realizar la inspección de condiciones inseguras a los laboratorios, realizar el informe y enviarlo de Decanatura y/o Dirección de Escuela	SIG Profesional Centro de Laboratorios	JUNIO
		Informar a los profesionales Universitarios los laboratorios que requieren de esta demarcación y/o señalización	SIG Profesional Centro de Laboratorios	
Inventario de sustancias químicas laboratorios de investigación	Terminar de consolidar la información de inventarios de laboratorios de investigación	Solicitud a los profesionales Universitario por Facultad como apoyo al proceso el inventario sede Tunja laboratorios de investigación.	SIG Profesional Centro de Laboratorios	ABRIL
		Enviar la información al Sistema Integrado de Gestión SIG	SIG Profesional Centro de Laboratorios	
Implementación del Manual de bioseguridad en los laboratorios	Diseñar y socializar el Manual de Bioseguridad en los laboratorios de la UPTC	Revisión y ajuste del documento en borrador manual de bioseguridad diseñado en el 2015 y sus respectivos formatos el cual debe contener limpieza y desinfección de equipos, superficies y materiales	SIG Profesional Centro de Laboratorios y Profesionales Universitario por Facultad como apoyo al proceso	ABRIL
		Socialización del manual de bioseguridad y formatos a los funcionarios de los laboratorios y al SIG	SIG Profesional Centro de Laboratorios/ ARL	
		Publicación del manual en el sistema SIG - Gestión de Laboratorios	SIG Profesional Centro de Laboratorios	
Inventario de sustancias químicas laboratorios de investigación	Terminar de consolidar la información de inventarios de laboratorios de investigación sustancias químicas vencidas, deterioradas o en desuso y sustancias prohibidas	Consolidación de la información por Decanatura, Escuela, Laboratorio con la información de sustancia química vencidas, deterioradas, prohibidas o en desuso.	SIG Profesional Centro de Laboratorios	JUNIO
		Solicitud a las Decanaturas y Escuelas sobre la disposición final de sustancias químicas en deterioro	SIG Profesional Centro de Laboratorios	
Rotulación de sustancias químicas	1. Registros 2. Informe 3. Oficio a Decanatura	1. Incluir en el procedimiento A-GL-P01: Desarrollo de Prácticas Docentes, una actividad en la cual se especifique que la entrega del formato A-GL-P01-F09: Inspección de condiciones de seguridad en laboratorios deberá ser presentado debidamente diligenciado y con el respectivo informe a la Líder del Proceso Gestión de Laboratorios, a más tardar el 28 de Febrero de cada año.	SIG Profesional Centro de Laboratorios	JUNIO
Inspecciones de cilindros llenos de los vacíos.		2. Realizar el seguimiento de inspección de condiciones de seguridad en laboratorios, empleando el formato A-GL-P01-F09.	SIG Profesional Centro de Laboratorios	
Etiquetado de sustancias químicas.		3. Realizar consolidado de la información recopilada en el formato A-GL-P01-F09.	SIG Profesional Centro de Laboratorios	
		4. Enviar el consolidado a cada Decanatura y/o Escuela correspondiente, para las acciones de mejora.	SIG Profesional Centro de Laboratorios	
Uso de EPP	1. Oficio a Decanaturas y Directores de Escuela.	1. Enviar la circular No. 03: Uso obligatorio de elementos de protección personal para acceder a la prestación de servicios de laboratorios, a Decanos y Directores de Escuela para su conocimiento y aplicación.	SIG Profesional Centro de Laboratorios	ABRIL
	2. Registro de socialización.	2. Socializar la circular No. 03 a todos los funcionarios encargados de los laboratorios.	SIG Profesional Centro de Laboratorios	
Inspeccion INCITEMA	1. Registro. 2. Informe. 3. Oficio a Directora de INCITEMA.	1. Realizar inspección al sitio donde se encuentra ubicada la planta eléctrica de emergencia en INCITEMA.	SIG Profesional Centro de Laboratorios	MARZO
		2. Realizar el respectivo informe.	SIG Profesional Centro de Laboratorios	

				2. Enviar informe a la Directora de INCITEMA para las acciones de mejora.	SIG Profesional Centro de Laboratorios	
		Condiciones inseguras	1. Registro 2. Informe 3. Oficio a Decanatura y/o Dirección de Escuela.	1. Realizar inspección no planeada al área con el apoyo del área de Metalistería.	SIG Profesional Centro de Laboratorios	JUNIO
				2. Realizar el respectivo informe.	SIG Profesional Centro de Laboratorios	
				3. Enviar el informe a la Decanatura y/o Dirección de Escuela correspondiente, para las acciones de mejora.	SIG Profesional Centro de Laboratorios	
		Emergencias	Realización de mantenimiento por parte del Departamento de Servicios Generales (Limpieza)	1.Implementación de hoja de vida de equipos A-GL-P04-F01, para duchas y lavaojos ubicados en los laboratorios.	SIG Profesional Centro de Laboratorios	JUNIO
		Actualización de Matrices	Matriz de aspectos e impactos ambientales	Visita a los laboratorios identificando cambios con respecto al año anterior	SIG Profesional Centro de Laboratorios	SEPTIEMBRE
				Actualización de matriz	SIG Profesional Centro de Laboratorios	
				Envío al responsable del SIG para subir al sistema	SIG Profesional Centro de Laboratorios	
			matriz de identificación de peligros, valoración de riesgos y determinación de controles	Visita a los laboratorios identificando cambios con respecto al año anterior	SIG Profesional Centro de Laboratorios	SEPTIEMBRE
				Actualización de matriz	SIG Profesional Centro de Laboratorios	
Envío al responsable del SIG para subir al sistema	SIG Profesional Centro de Laboratorios					
Mediciones Higiénicas 2018	Estudios ocupaciones	Identificar el tipo de mediciones higiénicas y coordinar con el profesional Universitarios y técnico operativo la fecha y hora según la programación académica	SIG Profesional Centro de Laboratorios	DICIEMBRE		
		Realizar el acompañamiento al profesional encargado de realizar las mediciones higiénicas	SIG Profesional Centro de Laboratorios			
		Según el informe realizar las correcciones o sugerencias con el apoyo de los procesos de la Universidad requeridos para mejorar las condiciones laborales	SIG Profesional Centro de Laboratorios			
Inspecciones equipos de emergencias	Cumplimiento al cronograma de brigadas	Realizar la inspección a equipos de emergencias (duchas, lavaojos, botiquines, kit antiderrames, (extintor por servicios generales)	SIG Profesional Centro de Laboratorios	MAYO		
		Elaborar el respectivo informe dirigido a la líder de Brigadas	SIG Profesional Centro de Laboratorios			
as	higiene	Mediciones higiénicas chiquinquirá	Análisis de informes de mediciones higiénicas, identificación de mediciones faltantes y gestión de solicitud e implementación de mejoras.	Analizar con los miembros del COPASST los informes de mediciones higiénicas existentes en la seccional y tomar decisiones de acuerdo a los resultados.	ARL	ABRIL
				Solicitar a las dependencias necesarias las mejoras requeridas según resultados del análisis de los informes de mediciones.		MAYO
				Identificar mediciones higiénicas faltantes para la seccional. Solicitar a la ARL, la realización de las mediciones higiénicas.		MARZO
			Implementar una convocatoria (por piso y/o por dependencia de cada edificio exista un brigadista), para la brigada de emergencias, con el fin de fortalecer el pie de fuerza	UPTC / Cruz Roja de chiquinquirá	FEBRERO	
			capacitacion basica de emergencias a estudiantes practicantes de ultimo semestre de la UPTC	UPTC / Cruz Roja de chiquinquirá	Febrero/Agosto	
			Capacitacion al personal de la brigada en Responsabilidades, funciones y perfiles. Conformacion de brigada por áreas (incendios, evacuacion, primeros auxilios, trabajo en alturas y ambiental),	UPTC / Cruz Roja de chiquinquirá	MARZO	
			JORNADA DE CAPACITACION Practica - Triage start - Atencion pre hospitalaria - Reconocimiento interno de vehiculos de emergencias	UPTC / Cruz Roja de chiquinquirá		
			JORNADA DE CAPACITACION Practica - Primeros Auxilios - Perdida de la conciencia - Intoxicaciones -RCP	UPTC / Cruz Roja de chiquinquirá	ABRIL	
			JORNADA DE CAPACITACION Practica Capacitacion en rescate en alturas basico	UPTC / Cruz Roja de chiquinquirá	MAYO	

Preparación y respuesta ante emergenci

CRONOGRAMA 2018	Brigadas de emergencias	JORNADA DE CAPACITACION Practica EMERGENCIAS AMBIENTALES UPTC - Primer responsable en incidentes por materiales peligrosos, Métodos de control de emergencias Ambientales : -Sistema Globalmente armonizado, etiquetado y almacenado -Compatibilidad de las sustancias químicas - Disposición de residuos del control de la emergencia ambiental. -Manejo del KIT Ambiental	UPTC / Cruz Roja de chiquinquirá	JUNIO	
		JORNADA DE CAPACITACION Practica EVACUACION - Antes...durante y después de... - Técnicas especiales de evacuación - Manejo de Grupos - Búsqueda y rescate - Plan de evacuación de la Universidad	UPTC / Cruz Roja de chiquinquirá	JULIO	
		JORNADA DE CAPACITACION Practico Taller teórico practico en rescate en estructuras colapsadas, nivel liviano.	UPTC / Cruz Roja de chiquinquirá	AGOSTO	
		JORNADA DE CAPACITACION Teorico / Practico CAPACITACION CONTRAINCENDIOS - Manejo de redes fijas contra incendio, manejo de Tramos y gabinetes - Manejo de redes portátiles contra incendio - Incendios Forestales - Métodos de extinción - Maniobras defensivas y ofensivas en el control de incendios	UPTC / Cruz Roja de chiquinquirá	SEPTIEMBRE	
		Tercer Encuentro de Brigadas de emergencias UPTC (Duitama - Granja y Sogamoso) - Encuentro de todas las brigadas de la UPTC - Campeonato - competencias - Premios a los ganadores	UPTC / Cruz Roja de chiquinquirá	OCTUBRE	
		Capacitación sobre el Sistema comando de Incidentes, a los integrantes de la estructura SCI, COPASST y brigadistas	UPTC / Cruz Roja de chiquinquirá	ABRIL	
		Simulacros (Primeros Auxilios)	UPTC / Cruz Roja de chiquinquirá	AGOSTO	
		Simulacro incendios y evacuación	UPTC / Cruz Roja de chiquinquirá	OCTUBRE	
		Simulacro Nacional	UPTC / Cruz Roja de chiquinquirá	OCTUBRE	
		Matrices	Actualización de las Matrices de valoración de aspectos e impactos ambientales	Generar plan de inspecciones, para realización de la actualización de las matrices	UPTC
Realización de inspecciones planeadas	ABRIL				
Digitalización de información relacionada (actualización de matrices)	JUNIO				
Matrices con vigencia 2017 en el sistema documental	JUNIO				
Programas SIG Chiquinquirá	Actualización de los Programas Ambientales y de Seguridad y Salud en el Trabajo		Generación de programas y revisión de los mismos	UPTC	FEBRERO
			Subir al sistema los programas aprobados		FEBRERO
			Desarrollo de los programas y actividades		NOVIEMBRE
Programa de Uso Eficiente y Ahorro de Agua y Energía	Generar conductas en la comunidad Universitaria que permitan realizar un uso eficiente de los recursos agua y energía, así como implementar acciones que contribuyan a la reducción de los consumos.		Identificación e inventario de luminarias en la Sede.	UPTC	JULIO
			Realización de charlas, socializaciones, foros o capacitaciones que involucre el manejo eficiente y ahorro de agua y energía.	UPTC	AGOSTO
			Realización de campañas ambientales que promuevan el correcto uso de agua y la energía en la Sede.	UPTC	ABRIL
		Solicitar cambio de luminarias T12 a T5 y T8	UPTC	SEPTIEMBRE	
		Registros y cálculo de consumos per cápita de agua en la Sede.	UPTC	SEPTIEMBRE	
		Registros y cálculo de consumos de energía por metro cuadrado en la Sede.	UPTC	MAYO	
		Verificación de resultados de los análisis de agua residual y potable de la Sede.	UPTC	FEBRERO	
		Solicitar mantenimiento, adecuación y delimitación de las cajas de inspección de agua, energía y demás.	UPTC	MAYO	
Solicitar adecuación de iluminación según análisis de informe de medición higiénica de iluminación.	UPTC	MAYO			
PCAM	Promover conductas en la comunidad Universitaria que promueva el mejoramiento de las zonas verdes del campus, así como una mayor conciencia forestal. También controlar las buenas prácticas de manufactura del restaurante de estudiantes de la Facultad.	Realizar cronograma de inspecciones planeadas en el área ambiental.	UPTC	FEBRERO	
		Ejecución de inspecciones según cronograma.	UPTC	ABRIL	
		Programar jornadas de siembra entre estudiantes, docentes y funcionarios.	UPTC	NOVIEMBRE	
		Gestión del riesgo, previniendo que la flora de la Universidad o de sus límites, generen posibles riesgos de emergencia, que puedan afectar a la comunidad Universitaria.	UPTC	MAYO	
		Ejecutar requerimientos de los entes de control.	UPTC	FEBRERO	
		Realizar el cronograma para inspecciones en los restaurantes estudiantiles.	UPTC	MARZO	
		Realizar las inspecciones a los restaurantes estudiantiles	UPTC	OCTUBRE	
		Realizar el informe de inspecciones	UPTC	NOVIEMBRE	
		Enviar el informe a quien corresponda	UPTC	NOVIEMBRE	
		Verificar el cumplimiento de la normatividad vigente.	UPTC	NOVIEMBRE	
		Realizar cronograma de inspecciones planeadas en el área ambiental.	UPTC	FEBRERO	
		Planificación de campañas ambientales que promuevan el correcto manejo de residuos sólidos urbanos y peligrosos en la Sede.	UPTC	MARZO	
		Identificación del personal involucrado en el manejo de residuos peligrosos.	UPTC	MARZO	
		Estudiar viabilidad de realizar convenio entre la fundación Socya y la UPTC, para realizar manejo de residuos sólidos urbanos en la Sede.	UPTC	MAYO	
		Realizar cronograma de capacitaciones en el área ambiental que involucre los temas de manejo de residuos sólidos urbanos y peligrosos.	UPTC	MARZO	

Gestión Ambiental

	Programa de Gestión Integral de Residuos	Realizar una gestión adecuada de los residuos sólidos urbanos y residuos peligrosos, generados por la Facultad seccional chiquinquirá, de acuerdo a los requerimientos legales nacionales.	Realizar capacitaciones de manejo de residuos sólidos urbanos a la comunidad Universitaria de la Sede.	UPTC	OCTUBRE
			Ejecución de inspecciones según cronograma	UPTC	ABRIL
			Realizar capacitaciones al personal involucrado respecto al manejo de residuos peligrosos.	UPTC	JULIO
			En caso de ser viable, firmar e iniciar ejecución del convenio entre la fundación Socya y la UPTC.	UPTC	JULIO
			Llevar registro de disposición de residuos peligrosos.	UPTC	DICIEMBRE
			Verificación de los puntos ecológicos de la Sede.	UPTC	MAYO
			Verificar los Kits ambientales, para realizar la compra de los faltantes.	UPTC	JUNIO
			Reubicación y solicitud de compra en caso de ser necesario de los puntos ecológicos, para la Sede.	UPTC	JULIO
			Solicitar mejoras identificadas mediante inspecciones del cuarto de almacenamiento de residuos sólidos.	UPTC	SEPTIEMBRE
Seguridad Industrial	Programa de trabajo en alturas	EJECUCION DEL PROGRAMA ESTABLECIDO	Identificación de la población que desarrolla trabajo en alturas.	UPTC	JULIO
			Elaborar cronograma de inspecciones planeadas del área de Seguridad y Salud en el Trabajo.	UPTC	FEBRERO
			Socialización de formatos: ATS, permiso de trabajo en alturas y inspección de escaleras	UPTC	AGOSTO
			Identificar equipos y elementos necesarios para el trabajo en alturas.	UPTC	MARZO
			Identificación del personal que requiere ser capacitado en trabajo en alturas. (2 coordinadores, 2 Avanzados como mínimo).	UPTC	MARZO
			Capacitación primera vez Curso de Trabajo en Alturas para Personal que desarrolla esta actividad.	UPTC	MAYO
			Solicitar apoyo de la Defensa Civil Seccional Chiquinquirá, respecto a rescate en alturas.	UPTC	ABRIL
			Entrenamiento de personal y coordinadores en curso de trabajo Avanzado en alturas.	UPTC	NOVIEMBRE
			Solicitar compra de equipos y elementos de trabajo en alturas, identificados previamente.	UPTC	MAYO
			Diseño de plan de rescate en trabajo en alturas.	UPTC	OCTUBRE
	Realizar nombramiento de coordinadores de trabajo en alturas	UPTC	NOVIEMBRE		
	Realizar simulacro de rescate en trabajo en alturas.	UPTC	NOVIEMBRE		
	Programa de Control de Condiciones Inseguras	Ejecutar acciones que permitan controlar las condiciones inseguras de la Facultad Seccional Chiquinquirá.	Diseñar un cronograma general de inspecciones.	UPTC	DICIEMBRE
			Realizar inspecciones de peligro mecánico, eléctrico y locativo.	UPTC	OCTUBRE
			Gestionar las adecuaciones necesarias para minimizar, controlar y/o eliminar los riesgos detectados en las inspecciones.	UPTC	NOVIEMBRE
Realizar capacitaciones sobre Riesgo eléctrico, mecánico y EPP			UPTC	AGOSTO	
Socializar el reporte de actos y condiciones inseguras.			UPTC	MARZO	
Programa de Manejo seguro de Sustancias Químicas	Controlar y promover el manejo seguro de las sustancias químicas de la Facultad Seccional Chiquinquirá.	Realizar capacitación sobre autocuidado	UPTC	MAYO	
		Socializar reporte de accidentes e incidentes laborales	UPTC	ABRIL	
		Realizar investigación de accidentes y seguimiento a planes de acción	UPTC	DICIEMBRE	
		Realizar mediciones higiénicas	UPTC	AGOSTO	
		Capacitaciones sobre Manejo seguro de sustancias químicas (sistema globalmente armonizado) y uso, almacenamiento y disposición final de EPP.	ARL	OCTUBRE	
		Actualizar listado de áreas expuestas a riesgo químico de acuerdo a la Matriz de Identificación de Peligros <u>Valoración de riesgos y determinación de Controles</u>	UPTC	JUNIO	
		Elaborar cronograma de inspecciones planeadas del área	UPTC	FEBRERO	
		Actualización de inventarios de las áreas que manejan sustancias químicas.	UPTC	ABRIL	
		Realizar inspecciones para verificar condiciones de almacenamiento, etiquetado en las áreas que manejan sustancias químicas.	UPTC	ABRIL	
		Capacitar al personal en Manejo seguro de sustancias químicas (sistema globalmente armonizado), Almacenamiento y etiquetado de Sustancias Químicas. y uso, almacenamiento y disposición final de EPP.	UPTC	MAYO	
Programa de Radiaciones no ionizantes	Generar conductas de autocuidado en los funcionarios de la Facultad Seccional Chiquinquirá.	Capacitación Radiaciones no ionizantes	ARL	NOVIEMBRE	
		Elaborar cronograma de inspecciones planeadas del área de Seguridad y Salud en el Trabajo.	UPTC	MARZO	
		Identificación de los equipos que pueden generar radiación si en las áreas expuestas a Radiaciones no ionizante de importancia.	UPTC	MAYO	
		Verificación si en las áreas expuestas a Radiaciones no ionizantes se cuenta con algunas medidas de seguridad como: aislamiento de equipos y de áreas y elementos de protección personal.	UPTC	JUNIO	
		Actualizar las matrices de Identificación de Riesgos con la información recopilada en las inspecciones.	UPTC	JULIO	

			Solicitud de demarcación y señalización de equipos y áreas en donde existen radiaciones no ionizantes.	UPTC	SEPTIEMBRE	
			Sencibilización, concientización y Buenas prácticas de Autocuidado en la Sede.	UPTC	ABRIL	
			Inspecciones a equipos de emergencia botiquín, camilla, extintor	UPTC	NOVIEMBRE	
	higiene	Mediciones higiénicas Duitama	Análisis de informes de mediciones higiénicas, identificación de mediciones faltantes y gestión de solicitud e implementación de mejoras.	ARL	ABRIL	
			Solicitar a las dependencias necesarias las mejoras requeridas según resultados del análisis de los informes de mediciones.		MAYO	
			Identificar mediciones higiénicas faltantes para la seccional.		MARZO	
			Solicitar a la ARL, la realización de las mediciones higiénicas.			
	Gestión Ambiental	PROGRAMA DE GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS	Realizar cronograma de capacitaciones y socializaciones sobre temas relacionados con residuos sólidos y peligrosos.	SIG	FEBRERO	
Realizar cronograma para inspecciones de áreas críticas.			SIG	MARZO		
Participar en campañas de recolección de residuos eléctricos y electrónicos organizadas por Corpoboyaca.			SIG	NOVIEMBRE		
Realizar inspecciones para verificar clasificación, almacenamiento y disposición adecuada de residuos peligrosos.			SIG	OCTUBRE		
Socializar Guía de residuos a los responsables y funcionarios de áreas generadoras (Talleres y laboratorios, Servicios Generales y UPS), dirigido a administrativos y Docentes.			SIG	JUNIO		
Socializar formato de registro y control de generación de residuos a áreas relacionadas.			SIG	JUNIO		
Gestionar capacitación en Riesgo químico. Dirigido a administrativos y Docentes.			SIG DECANATURA	ABRIL		
Verificar ubicación de puntos ecológicos y los faltantes.			SIG	AGOSTO		
Verificar los Kits ambientales, para realizar la compra de los elementos faltantes.			SIG	SEPTIEMBRE		
Gestionar capacitación en Manejo Seguro de Sustancias Peligrosas y Manual de Residuos Peligrosos Interno . Dirigido a administrativos y Docentes.			SIG DECANATURA	JULIO		
			PROGRAMA DE USO EFICIENTE Y AHORRO DE AGUA Y ENERGIA	Registro de datos y calculo de consumo de energia y agua percapita en la facultad.	SIG	DICIEMBRE
Ajustar cronograma y realizar inspecciones para verificar funcionamiento y estado de redes de energia.		SIG		JULIO		
Realizar inspecciones para verificar el funcionamiento y limpieza de trampas de Grasa.		SIG		JULIO		
Gestionar mejoras de redes electricas en áreas identificadas y según priorización.		DECANATURA DUITAMA		OCTUBRE		
Ejecución de Analisis fisico-quimico de agua potable y residual de la facultad.		SIG		FEBRERO		
Concepto técnico e interpretacion de resultados de los análisis fisicoquímicos de agua.		SIG		JUNIO		
Desarrollar doscampañas para concientizar en el uso y ahorro eficiente de agua y energía.		SIG		NOVIEMBRE		
Verificar con Servicios Generales de lavado de Tanques de Agua de la Facultad.		DECANATURA DUITAMA		AGOSTO		
Generar inventario de luminarias de los edificios de la Facultad.		SIG		AGOSTO		
Solicitar a servicios generales el mantenimiento de los transformadores de la Sede.		DECANATURA DUITAMA		NOVIEMBRE		
Solicitar mantenimiento, adecuación y delimitación de las cajas de inspeccion de agua, energia y demas.		DECANATURA DUITAMA	NOVIEMBRE			
			PROGRAMA DE CALIDAD AMBIENTAL	Elaborar el cronograma para inspecciones en los restaurantes, casetas y zonas verdes.	SIG	MARZO
Realizar inspecciones en los restaurantes y casetas de la facultad y verificar el cumplimiento de requisitos aplicables en calidad y SST		SIG		JUNIO		
Realizar inspecciones para verificar condiciones de almacenamiento, etiquetado en las áreas que manejan sustancias químicas.		SIG		JULIO		
Capacitar al personal en Manejo seguro de sustancias químicas (sistema globalmente armonizado), Almacenamiento y etiquetado de Sustancias Químicas. y uso, almacenamiento y disposicion final de EPP.		SIG		MAYP		
Sensibilizar y capacitar al personal en Buenas practicas de manufactura		SIG		JULIO		
Realizar jornadas de siembra en zonas identificadas dentro del campus de la facultad.		SIG		NOVIEMBRE		
Inspecciones de equipos de emergencia por parte de los brigadistas (botiquin, extintor y kit antiderrame).		SIG		DICIEMBRE		
Realizar jornada del día sin carro y sin moto		SIG		NOVIEMBRE		
Realizar acompañamiento a inspecciones de la Secretaria de salud y demas entes gubernamentales y verificar la implementacion de las observaciones realizadas.		SIG		NOVIEMBRE		
Verificar mantenimiento de zonas verdes de la Facultad.	SIG	NOVIEMBRE				
			Realizar inspecciones para verificar condiciones de almacenamiento, etiquetado en las áreas que manejan sustancias químicas.	SIG	MAYO	
			Capacitar al personal en Manejo seguro de sustancias químicas (sistema globalmente armonizado), Almacenamiento y etiquetado de Sustancias Químicas. y uso, almacenamiento y disposicion final de EPP.	SIG	MAYO	
			Capacitación sobre Manual de Bioseguridad para laboratorios	SIG	NOVIEMBRE	

SEDE DUITAMA

Seguridad Industrial

PROGRAMA DE MANEJO SEGURO DE SUSTANCIAS QUÍMICAS	EJECUCION DEL PROGRAMA ESTABLECIDO	Socialización del documento sobre la manipulación, almacenamiento, rotulado, transvase y disposición final de las sustancias químicas, guía y/o formatos con la codificación respectiva.	SIG	JUNIO	
		Gestionar compra e instalación de mueble y estantería metálica con cumplimiento de normatividad para mejorar condiciones de almacenamiento y manejo de sustancias y materiales, en taller de Cerámicos y Centro Gastronómico.	SIG	AGOSTO	
		Inspecciones de equipos de emergencia por parte de los brigadistas (botiquín, extintor y kit antiderrame). Simulacro ambiental	SIG	NOVIEMBRE	
		Capacitar al personal en Riesgo Químico (Tipos de accidentes causados por riesgo Químico, Medidas de prevención, EPP, Almacenamiento, etiquetado y manipulación de productos químicos, Hojas de Seguridad de las sustancias, EPP).	SIG	JUNIO	
	PROGRAMA DE PROTECCION Y PREVENCIÓN CONTRA LA EXPOSICIÓN A RADIACIONES (IONIZANTES Y NO IONIZANTES)	EJECUCION DEL PROGRAMA ESTABLECIDO	Realizar inspecciones para identificar los equipos que pueden generar radiación no ionizante de importancia.	SIG	MAYO
			Verificación si en las áreas expuestas a Radiaciones no ionizantes se cuenta con algunas medidas de seguridad como: aislamiento de equipos y de áreas y elementos de protección personal.	SIG	JUNIO
			Actualizar las matrices de Identificación de Riesgos con la información recopilada en las inspecciones.	SIG	AGOSTO
			Demarcación y señalización de equipos y áreas en donde existe este riesgo.	SIG	SEPTIEMBRE
			Capacitación sobre radiaciones No ionizantes	SIG	NOVIEMBRE
			Sensibilización, concientización y Buenas prácticas de Autocuidado (Duitama - paipa)	SIG	JUNIO
	PROGRAMA CONTROL DE CONDICIONES INSEGURAS	EJECUCION DEL PROGRAMA ESTABLECIDO	Realizar inspecciones de peligro locativo, eléctrico y mecánico	SIG	AGOSTO
			Realizar inspección en biblioteca, identificar y priorizar condiciones inseguras reportadas a la oficina del SIG y dar trámite a las respectivas adecuaciones.	SIG	JUNIO
			Retomar inspecciones de redes eléctricas en la facultad priorizar según su estado y solicitar arreglos correspondientes.	SIG	NOVIEMBRE
			Divulgar el procedimiento para el reporte de actos y condiciones inseguras.	SIG	OCTUBRE
			Realizar inspección y gestionar mejoras físicas de los cuartos de bombas y de redes eléctricas de la facultad.	SIG	AGOSTO
			Implementar estrategias pedagógicas para promocionar la SST y la seguridad vial en la Facultad.	SIG	DICIEMBRE
	PROGRAMA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS SEDE DUITAMA	EJECUCION DEL PROGRAMA ESTABLECIDO	Socialización del documento sobre la manipulación, almacenamiento, rotulado, transvase y disposición final de las sustancias químicas, guía y/o formatos con la codificación respectiva.	SIG	DICIEMBRE
			Gestionar compra e instalación de mueble y estantería metálica con cumplimiento de normatividad para mejorar condiciones de almacenamiento y manejo de sustancias y materiales, en taller de Cerámicos y Centro Gastronómico.	SIG	DICIEMBRE
			Inspecciones de equipos de emergencia por parte de los brigadistas (botiquín, extintor y kit antiderrame). Simulacro ambiental	SIG	DICIEMBRE
			Capacitar al personal en Riesgo Químico (Tipos de accidentes causados por riesgo Químico, Medidas de prevención, EPP, Almacenamiento, etiquetado y manipulación de productos químicos, Hojas de Seguridad de las sustancias, EPP).	SIG	DICIEMBRE
Inspecciones de equipos de emergencia por parte de los brigadistas (botiquín, extintor y kit antiderrame).			SIG	DICIEMBRE	
Implementar una convocatoria (por piso y/o por dependencia de cada edificio exista un brigadista), para la brigada de emergencias, con el fin de fortalecer el pie de fuerza			Duitama	FEBRERO	
capacitación en rescate en alturas	Duitama	2° semestre			
capacitación básica de emergencias a estudiantes practicantes de último semestre de la UPTC	Duitama	Febrero / agosto			
BRIGADISTAS NUEVOS Capacitación al personal de la brigada en Responsabilidades, funciones y perfiles. Conformación de brigada por áreas (incendios, evacuación, primeros auxilios, trabajo en alturas y ambiental),	Duitama	MARZO			
JORNADA DE CAPACITACION Practica - Triage start - Atención pre hospitalaria - Reconocimiento interno de vehículos de emergencias	Duitama	MARZO			
JORNADA DE CAPACITACION Practica - Primeros Auxilios - Pérdida de la conciencia - Intoxicaciones - RCP	Facultad de salud	ABRIL			
JORNADA DE CAPACITACION Practica Capacitación en rescate en alturas básico	Duitama	MAYO			

Preparación y respuesta ante emergencias	Brigadas de emergencias	Ejecutar el cronograma de brigadas 2018	JORNADA DE CAPACITACION Practica EMERGENCIAS AMBIENTALES UPTC - Primer respondiente en incidentes por materiales peligrosos, Métodos de control de emergencias Ambientales : -Sistema Globalmente armonizado, etiquetado y almacenado -Compatibilidad de las sustancias químicas - Disposición de residuos del control de la emergencia ambiental. -Manejo del KIT Ambiental	Duitama	JUNIO
			JORNADA DE CAPACITACION Practica EVACUACION - Antes... durante y después de... - Técnicas especiales de evacuación - Manejo de Grupos - Búsqueda y rescate - Plan de evacuación de la Universidad	Duitama	JULIO
			JORNADA DE CAPACITACION Practico Taller teórico práctico en rescate en estructuras colapsadas, nivel liviano.	Duitama	AGOSTO
			JORNADA DE CAPACITACION Teorico / Practico CAPACITACION CONTRAINCENDIOS - Manejo de redes fijas contra incendio, manejo de Tramos y gabinetes - Manejo de redes portátiles contra incendio - Incendios Forestales - Métodos de extinción - Maniobras defensivas y ofensivas en el control de incendios	Duitama	SEPTIEMBRE
			Tercer Encuentro de Brigadas de emergencias UPTC (Duitama - Granja y Sogamoso) - Encuentro de todas las brigadas de la UPTC - Campeonato - competencias - Premios a los ganadores	Por definir	OCTUBRE
			Capacitación sobre el Sistema comando de Incidentes, a los integrantes de la estructura SCI, COPASST y brigadistas	Duitama	ABRIL
			Capacitación - socialización planes de emergencia COPASST y SCI y Brigadistas	Duitama	SEPTIEMBRE
			Simulacros (Primeros Auxilios)	Duitama	AGOSTO
			Simulacros (emergencias ambientales)	Tunja y facultad de salud	SEPTIEMBRE
			Simulacros (incendios y evacuación) - Actualización de planes de emergencias todas las sedes	Tunja y facultad de salud Duitama	OCTUBRE AGOSTO
Inspecciones de Elementos de Emergencia (Botiquín, Camillas, extintores y rutas de evacuación, duchas lavajets, Kits ambientales)	Duitama	MAYO			
higiene	Mediciones higiénicas Sogamoso	Análisis de informes de mediciones higiénicas, identificación de mediciones faltantes y gestión de solicitud e implementación de mejoras.	Análizar con los miembros del COPASST los informes de mediciones higiénicas existentes en la seccional y tomar decisiones de acuerdo a los resultados. Solicitar a las dependencias necesarias las mejoras requeridas según resultados del análisis de los informes de mediciones. Identificar mediciones higiénicas faltantes para la seccional. Solicitar a la ARL, la realización de las mediciones higiénicas.	ARL	MAYO
			Implementar una convocatoria (por piso y/o por dependencia de cada edificio exista un brigadista), para la brigada de emergencias, con el fin de fortalecer el pie de fuerza capacitación en rescate en alturas (Dos brigadistas y un coordinador) capacitación básica de emergencias a estudiantes practicantes de último semestre de la UPTC Capacitación al personal de la brigada en Responsabilidades, funciones y perfiles. Conformación de brigada por áreas (incendios, evacuación, primeros auxilios, trabajo en alturas y ambiental), JORNADA DE CAPACITACION Practica - Triage start - Atención pre hospitalaria - Reconocimiento interno de vehículos de emergencias JORNADA DE CAPACITACION Practica - Primeros Auxilios - Pérdida de la conciencia - Intoxicaciones -RCP JORNADA DE CAPACITACION Practica Capacitación en rescate en alturas básico JORNADA DE CAPACITACION Practica EMERGENCIAS AMBIENTALES UPTC - Primer respondiente en incidentes por materiales peligrosos, Métodos de control de emergencias Ambientales : -Sistema Globalmente armonizado, etiquetado y almacenado -Compatibilidad de las sustancias químicas - Disposición de residuos del control de la emergencia ambiental. -Manejo del KIT Ambiental JORNADA DE CAPACITACION Practica EVACUACION - Antes...durante y después de... - Técnicas especiales de evacuación - Manejo de Grupos - Búsqueda y rescate - Plan de evacuación de la Universidad	Profesional SIG Capacitador Capacitador Capacitador Capacitador Capacitador Capacitador Capacitador	FEBRERO 2º semestre Febrero / agosto MARZO MARZO ABRIL MAYO JUNIO JULIO
Preparación y respuesta ante emergencias	BRIGADAS	EJECUCION DE CRONOGRAMA 2018	JORNADA DE CAPACITACION Practica EMERGENCIAS AMBIENTALES UPTC - Primer respondiente en incidentes por materiales peligrosos, Métodos de control de emergencias Ambientales : -Sistema Globalmente armonizado, etiquetado y almacenado -Compatibilidad de las sustancias químicas - Disposición de residuos del control de la emergencia ambiental. -Manejo del KIT Ambiental	Duitama	JUNIO
			JORNADA DE CAPACITACION Practica EVACUACION - Antes...durante y después de... - Técnicas especiales de evacuación - Manejo de Grupos - Búsqueda y rescate - Plan de evacuación de la Universidad	Capacitador	JULIO

SEDE SOGAMOSO	Pre				
Gestión Ambiental			JORNADA DE CAPACITACION Practico Taller teorico practico en rescate en estructuras colapsadas, nivel liviano.	Capacitador	AGOSTO
			JORNADA DE CAPACITACION Teorico / Practico CAPACITACION CONTRA INCENDIOS - Manejo de redes fijas contra incendio, manejo de Tramos y gabinetes - Manejo de redes portatiles contra incendio - Incendios Forestales - Metodos de extincion - Maniobras defensivas y ofensivas en el control de incendios	Capacitador	SEPTIEMBRE
			Tercer Encuentro de Brigadas de emergencias UPTC (Duitama - Granja y Sogamoso) - Encuentro de todas las brigadas de la UPTC - Campeonato - competencias - Premios a los ganadores	Capacitador	OCTUBRE
			Capacitacion sobre el Sistema comando de Incidentes, a los integrantes de la estructura SCI, COPASST y brigadistas	Capacitador	ABRIL
			Simulacros (Primeros Auxilios)	Capacitador	AGOSTO
			Simulacro incendios y evacuación	Capacitador	OCTUBRE
			Simulacro Nacional	Capacitador	OCTUBRE
	Matrices	Actualización de las Matrices de valoración de aspectos e impactos ambientales	Generar plan de inspecciones, para realización de la actualización de las matrices	UPTC	MARZO
			Realización de inspecciones planeadas		MAYO
	Digitalización de información relacionada (actualización de matrices)		JUNIO		
	Matrices con vigencia 2018 en el sistema documental		JUNIO		
	Programas SIG Sogamoso	Actualización de los Programas Ambientales y de Seguridad y Salud en el Trabajo	Generación de programas y revisión de los mismos	UPTC	FEBRERO
			Subir al sistema los programas aprobados		FEBRERO
			Desarrollo de los programas y actividades		NOVIEMBRE
	Programa de Uso Eficiente y Ahorro de Agua y Energía	Generar conductas en la comunidad Universitaria que permitan realizar un uso eficiente de los recursos agua y energía, así como implementar acciones que contribuyan a la reducción de los consumos.	Identificación e inventario de luminarias en la Sede.	UPTC	JULIO
			Realización de charlas, socializaciones, foros o capacitaciones que involucre el manejo eficiente y ahorro de agua y energía.	UPTC	AGOSTO
			Realización de campañas ambientales que promuevan el correcto uso de agua y la energía en la Sede.	UPTC	ABRIL
			Solicitar cambio de luminarias T12 a T5 y T8	UPTC	SEPTIEMBRE
			Registros y cálculo de consumos percapita de agua en la Sede.	UPTC	SEPTIEMBRE
			Registros y cálculo de consumos de energía por metro cuadrado en la Sede.	UPTC	MAYO
			Verificación de resultados de los análisis de agua residual y potable de la Sede.	UPTC	FEBRERO
			Solicitar mantenimiento, adecuación y delimitación de las cajas de inspección de agua, energía y demás.	UPTC	MAYO
			Solicitar adecuación de iluminación según análisis de informe de medición higiénica de iluminación.	UPTC	MAYO
			Realizar cronograma de inspecciones planeadas en el área ambiental.	UPTC	FEBRERO
	PCAM	Promover conductas en la comunidad Universitaria que promueva el mejoramiento de las zonas verdes del campus, así como una mayor conciencia forestal. También controlar las buenas prácticas de manufactura del restaurante de estudiantes de la Facultad.	Ejecución de inspecciones según cronograma.	UPTC	ABRIL
			Programar jornadas de siembra entre estudiantes, docentes y funcionarios.	UPTC	NOVIEMBRE
			Gestión del riesgo, previniendo que la flora de la Universidad o de sus límites, generen posibles riesgos de emergencia, que puedan afectar a la comunidad Universitaria.	UPTC	MAYO
			Ejecutar requerimientos de los entes de control.	UPTC	
			Realizar el cronograma para inspecciones en los restaurantes estudiantiles.	UPTC	MARZO
			Realizar las inspecciones a los restaurantes estudiantiles	UPTC	OCTUBRE
			Realizar el informe de inspecciones	UPTC	NOVIEMBRE
			Enviar el informe a quien corresponda	UPTC	NOVIEMBRE
			Verificar el cumplimiento de la normatividad vigente.	UPTC	NOVIEMBRE
			Programa de Gestión Integral de Residuos	Realizar una gestión adecuada de los residuos sólidos urbanos y residuos peligrosos, generados por la Facultad seccional chiquinquirá, de acuerdo a los requerimientos legales nacionales.	Realizar cronograma de inspecciones planeadas en el área ambiental.
	Planificación de campañas ambientales que promuevan el correcto manejo de residuos sólidos urbanos y peligrosos en la Sede.	UPTC			MARZO
	Identificación del personal involucrado en el manejo de residuos peligrosos.	UPTC			MARZO
Estudiar viabilidad de realizar convenio entre la fundación Socya y la UPTC, para realizar manejo de residuos sólidos urbanos en la Sede.	UPTC	MAYO			
Realizar cronograma de capacitaciones en el área ambiental que involucre los temas de manejo de residuos sólidos urbanos y peligrosos.	UPTC	MARZO			
Realizar capacitaciones de manejo de residuos sólidos urbanos a la comunidad Universitaria de la Sede.	UPTC	OCTUBRE			
Ejecución de inspecciones según cronograma	UPTC	ABRIL			
Realizar capacitaciones al personal involucrado respecto al manejo de residuos peligrosos.	UPTC	JULIO			
En caso de ser viable, firmar e iniciar ejecución del convenio entre la fundación Socya y la UPTC.	UPTC	JULIO			
Llevar registro de disposición de residuos peligrosos.	UPTC	DICIEMBRE			
Verificación de los puntos ecológicos de la Sede.	UPTC	MAYO			
Verificar los Kits ambientales, para realizar la compra de los faltantes.	UPTC	JUNIO			
Reubicación y solicitud de compra en caso de ser necesario de los puntos ecológicos, para la Sede.	UPTC	JULIO			

Seguridad Industrial

			Solicitar mejoras identificadas mediante inspecciones del cuarto de almacenamiento de residuos sólidos.	UPTC	SEPTIEMBRE
Seguridad Industrial	Programa de trabajo en alturas	Ejecutar todas las actividades y capacitaciones referentes a la resolución 1409 de 2012	Identificación de la población que desarrolla trabajo en alturas.	UPTC	JULIO
			Socialización de formatos: ATS, permiso de trabajo en alturas y inspección de escaleras.	UPTC	AGOSTO
			Identificar equipos y elementos necesarios para el trabajo en alturas.	UPTC	MARZO
			Identificación del personal que requiere ser capacitado en trabajo en alturas. (2 coordinadores, 2 Avanzados como mínimo).	UPTC	MARZO
			Capacitación primera vez Curso de Trabajo en Alturas para Personal que desarrolla esta actividad.	UPTC	MAYO
			Entrenamiento de personal y coordinadores en curso de trabajo Avanzado en alturas.	UPTC	NOVIEMBRE
			Realizar nombramiento de coordinadores de trabajo en alturas	UPTC	NOVIEMBRE
			Realizar simulacro de rescate en trabajo en alturas.	UPTC	NOVIEMBRE
	Programa de Control de Condiciones Inseguras	Ejecutar acciones que permitan controlar las condiciones inseguras de la Facultad Seccional Sogamoso	Diseñar un cronograma general de inspecciones.	UPTC	FEBRERO
			Realizar inspecciones de peligro mecánico, eléctrico y locativo.	UPTC	OCTUBRE
			Gestionar las adecuaciones necesarias para minimizar, controlar y/o eliminar los riesgos detectados en las inspecciones.	UPTC	NOVIEMBRE
			Realizar capacitaciones sobre Riesgo eléctrico, mecánico y EPP	UPTC	AGOSTO
			Capacitación en Ergonomía en el trabajo – Higiene postural	UPTC	SEPTIEMBRE
			Capacitación Uso, manejo y cuidados de EPP Y Equipos Contra Caídas.	UPTC	MAYO
			Realizar capacitación manipulación de cargas	UPTC	JUNIO
			Realizar lecciones aprendidas	UPTC	DICIEMBRE
			Socializar el reporte de actos y condiciones inseguras.	UPTC	MARZO
			Realizar capacitación sobre autocuidado	UPTC	MAYO
			Realizar investigación de accidentes y seguimiento a planes de acción	UPTC	DICIEMBRE
			Realizar mediciones higiénicas	UPTC	AGOSTO
	Programa de Manejo seguro de Sustancias Químicas	Controlar y promover el manejo seguro de las sustancias químicas de la Facultad Seccional Sogamoso	Capacitaciones sobre Manejo seguro de sustancias químicas (sistema globalmente armonizado) y uso, almacenamiento y disposición final de EPP.	ARL	JUNIO
			Actualizar listado de áreas expuestas a riesgo químico de acuerdo a la Matriz de Identificación de Peligros Valoración de riesgos y determinación de Controles.	UPTC	JUNIO
			Elaborar cronograma de inspecciones planeadas del área de Seguridad y Salud en el Trabajo.	UPTC	FEBRERO
			Actualización de inventarios de las áreas que manejan sustancias químicas.	UPTC	ABRIL
			Realizar inspecciones para verificar condiciones de almacenamiento, etiquetado en las áreas que manejan sustancias químicas.	UPTC	ABRIL
			Capacitar al personal en Manejo seguro de sustancias químicas (sistema globalmente armonizado), Almacenamiento y etiquetado de Sustancias Químicas. y uso, almacenamiento y disposición final de EPP.	UPTC	MAYO
			Capacitación sobre Manual de Bioseguridad para laboratorios	UPTC	OCTUBRE
			Socialización del documento sobre la manipulación, almacenamiento, rotulado, transvase y disposición final de las sustancias químicas, guía y/o formatos con la codificación respectiva.	UPTC	JUNIO
			Inspecciones de equipos de emergencia por parte de los brigadistas (botiquín, extintor y kit antiderrame). Simulacro ambiental	UPTC	OCTUBRE
			Capacitar al personal en Riesgo Químico (Tipos de accidentes causados por riesgo Químico, Medidas de prevención, EPP, Almacenamiento, etiquetado y manipulación de productos químicos, Hojas de Seguridad de las sustancias, EPP).	UPTC	JUNIO
	Programa de Radiaciones no ionizantes	Generar conductas de autocuidado en los funcionarios de la Facultad Seccional Sogamoso.	Capacitación Radiaciones no ionizantes	ARL	JULIO
			Elaborar cronograma de inspecciones planeadas del área de Seguridad y Salud en el Trabajo.	UPTC	MARZO
Identificación de los equipos que pueden generar radiación no ionizante de importancia.			UPTC	MAYO	
Verificación si en las áreas expuestas a Radiaciones no ionizantes se cuenta con algunas medidas de seguridad como: aislamiento de equipos y de áreas y elementos de protección personal.			UPTC	JUNIO	
Actualizar las matrices de Identificación de Riesgos con la información recopilada en las inspecciones.			UPTC	JULIO	
Solicitud de demarcación y señalización de equipos y áreas en donde existen radiaciones no ionizantes.			UPTC	SEPTIEMBRE	
Sensibilización, concientización y Buenas prácticas de Autocuidado en la Sede.			UPTC	ABRIL	
Inspecciones a equipos de emergencia botiquín, camilla, extintor			UPTC	NOVIEMBRE	