



## Programa Ambiental: Residuos Peligrosos

Responsable: Jefatura de Química-Bioquímica	
Código: SIG-AM-PG-43	Página: 1 de 3
Revisión: 1	
Referencia ISO 14001:2015: 6.2 ISO 45001:2018: 8.1	Emisión: Marzo 2020

<b>Objetivo general del programa ambiental institucional</b>	Promover y consolidar el establecimiento de sistemas institucionales de manejo ambiental para el uso, ahorro y manejo adecuado de los recursos que utiliza el Instituto
<b>Programa y responsable (s)</b>	<b>Residuos Peligrosos:</b> Paola Espinoza Verdugo, Jefa del depto. De Química-Bioquímica

Objetivo específico	Controlar los residuos peligrosos que son generados en el ITC.				
Objetivo	Acciones	Recursos	Responsable	Tiempo de Ejecución	Evidencia
Manejar de forma adecuada los residuos peligrosos generados en el ITC.	Actualizar los listados de residuos peligrosos en las distintas áreas donde se generen (laboratorios y talleres).	Papelería.	Paola Espinoza Verdugo/ Jefe del Depto Química-Bioquímica; José Ángel Alcaraz Vega / Jefe del Depto de Metal-Mecánica; Fernando López Salas / Jefe del Depto de Recursos Materiales; Dora Esthela García Velarde / Jefa del Depto de Industrial; María Araceli Martínez Amaya / Responsable de la DEPI; Gregorio Camberos Aguirre / Jefe del Depto de Mantenimiento y Equipo.	Febrero a Diciembre 2020.	1.- Informe actualizado por áreas. 2.- Formato para la clasificación de los residuos peligrosos generados por la institución.
	Diseñar y elaborar la etiqueta adhesiva de identificación de los contenedores, para los residuos peligrosos que se generen en cada área.	Papelería, equipo de cómputo e impresión.	Paola Espinoza Verdugo / Jefe del Depto Química-Bioquímica; Cristal Gabriela Ramirez Escobar / Jefa de Comunicación y Difusión.	Febrero a Diciembre 2020.	• Etiqueta adhesivas.
	Asegurar que las sustancias químicas adquiridas, cuenten con las Hojas de Seguridad correspondientes	Solicitud de hoja de seguridad al proveedor.	Rogelio Gameros / Jefe de la Oficina de Adquisición de Bienes y Servicios.	Febrero a Diciembre 2020.	Firma de recibido de las hojas de seguridad, de las



## Programa Ambiental: Residuos Peligrosos

<b>Responsable: Jefatura de Química-Bioquímica</b>	
<b>Código: SIG-AM-PG-43</b>	<b>Página: 2 de 3</b>
<b>Revisión: 1</b>	
<b>Referencia ISO 14001:2015: 6.2 ISO 45001:2018: 8.1</b>	<b>Emisión: Marzo 2020</b>

	de acuerdo a lo establecido en la NOM-018-STPS-2015.				sustancias químicas entregadas.
	Instalar contenedores específicos para la recolección de los residuos peligrosos generados.	1.- Contenedores para pilas. 2.- Contenedores para aceites gastados. 3.- Contenedores de estopas impregnadas con aceites gastados y/o solventes.	Paola Espinoza Verdugo / Jefe del Depto Química-Bioquímica; José Ángel Alcaraz Vega / Jefe del Depto de Metal-Mecánica; Fernando López Salas / Jefe del Depto de Recursos Materiales; Dora Esthela García Velarde / Jefa del Depto de Industrial; María Araceli Martínez Amaya / Responsable de la DEPI; Gregorio Camberos Aguirre / Jefe del Depto de Mantenimiento y Equipo.	Febrero del 2020	Fotos de contenedores instalados.
	Evaluar anualmente la generación de residuos peligrosos y tomar medidas de acción para optimizar el consumo de sustancias peligrosas.	Reporte	Antonio Saucedo Pérez y Paola Espinoza Verdugo	Junio del 2020.	Informe de residuos peligrosos.



## Programa Ambiental: Residuos Peligrosos

Responsable: Jefatura de Química-Bioquímica	
Código: SIG-AM-PG-43	Página: 3 de 3
Revisión: 1	
Referencia ISO 14001:2015: 6.2 ISO 45001:2018: 8.1	Emisión: Marzo 2020

	Programa de actualización por medio de conferencias talleres, y/o cursos al personal involucrado de los laboratorios y talleres en el manejo de sustancias peligrosas.	Actualización.	José Antonio Saucedá Pérez / experto técnico de residuos peligrosos.	Febrero- Diciembre 2020.	• Listas de asistencia.
	Utilizar el equipo de protección personal adecuado durante la generación, manejo y almacenamiento in situ en cada área de los residuos peligrosos.	Equipos de protección personal.	Paola Espinoza Verdugo / Jefe del Depto Química-Bioquímica; José Ángel Alcaraz Vega / Jefe del Depto de Metal-Mecánica; Fernando López Salas / Jefe del Depto de Recursos Materiales; Dora Esthela García Velarde / Jefa del Depto de Industrial; María Araceli Martínez Amaya / Responsable de la DEPI; Paola Espinoza Verdugo / Jefe del Depto de Mantenimiento y Equipo.	Febrero- Diciembre 2020	1.- Fotografías 2.- Lista de entrega de equipo de protección personal.

**Paola Espinoza Verdugo**  
Jefa del depto. de Química-Bioquímica

**José Ángel Alcaraz Vega**  
Jefe del depto. de Metal-Mecánica

**Dora Esthela García Velarde**  
Jefa del depto. de Ingeniería Industrial

**Fernando López Salas**  
Jefe del depto. de Recursos Materiales y de servicios

**Gregorio Camberos Aguirre**  
Jefe del depto. de Mantenimiento y Equipo