



**Nombre del Documento: Programa ambiental de Residuos Peligrosos**

<b>Responsable:</b>	
<b>Código:</b> SIG-AM-PG-44	<b>Página:</b> 1 de 3
<b>Revisión:</b> 4	
<b>Referencia</b> ISO 14001:2015: 6.2.2	<b>Emisión:</b> Diciembre de 2016

<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: Ing. Paola Espinoza Verdugo</b>

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.	Ing Paola Espinoza Verdugo/ Jefe del Dpto Química-Bioquímica; Ing José Ángel Alcaraz Vega / Jefe del Depto de Metal-Mecánica; Ing. Fernando López Salas / Jefe del Depto de Recursos Materiales; Ing Dora Esthela García Velarde / Jefa del Depto de Industrial; MC María Araceli Martínez Amaya / Responsable de la DEPI; ing. 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.	Ing Paola Espinoza Verdugo / Jefe del Dpto Química-Bioquímica; Lic 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 de acuerdo a lo establecido en la NOM-018-STPS-2015.	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 sustancias químicas entregadas.



**Nombre del Documento: Programa ambiental de Residuos Peligrosos**

<b>Responsable:</b>	
<b>Código: SIG-AM-PG-44</b>	<b>Página: 2 de 3</b>
<b>Revisión: 4</b>	
<b>Referencia ISO 14001:2015: 6.2.2</b>	<b>Emisión: Diciembre de 2016</b>

	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.	Ing Paola Espinoza Verdugo / Jefe del Dpto Química-Bioquímica; Ing José Ángel Alcaraz Vega / Jefe del Depto de Metal-Mecánica; Ing. Fernando López Salas / Jefe del Depto de Recursos Materiales; Ing Dora Esthela García Velarde / Jefa del Depto de Industrial; MC María Araceli Martínez Amaya / Responsable de la DEPI; MC ing. 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	Dr. Antonio Saucedá Pérez y Paola Espinoza Verdugo	Junio del 2020.	Informe de residuos peligrosos.



**Nombre del Documento: Programa ambiental de Residuos Peligrosos**

<b>Responsable:</b>	
<b>Código: SIG-AM-PG-44</b>	<b>Página: 3 de 3</b>
<b>Revisión: 4</b>	
<b>Referencia ISO 14001:2015: 6.2.2</b>	<b>Emisión: Diciembre de 2016</b>

	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.	Dr José Antonio Saucedá Pérez / experto técnico de residuos peligrosos.	Febrero- Diciembre 2020.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Listas de asistencia.</li> </ul>
	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.	Ing Paola Espinoza Verdugo / Jefe del Dpto Química-Bioquímica; Ing José Ángel Alcaraz Vega / Jefe del Depto de Metal-Mecánica; Ing. Fernando López Salas / Jefe del Depto de Recursos Materiales; Ing Dora Esthela García Velarde / Jefa del Depto de Industrial; MC María Araceli Martínez Amaya / Responsable de la DEPI; Paola Espinoza Verdugo / Jefe del Depto de Mantenimiento y Equipo.	Febrero- Diciembre 2020	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.- Fotografías</li> <li>2.- Lista de entrega de equipo de protección personal.</li> </ol>

**Ing. Paola Espinoza Verdugo**  
Jefe del depto. de Química-Bioquímica

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

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

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

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