|  |  |
| --- | --- |
| **Objetivo general del programa ambiental institucional** | 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 |
| **Programa y responsable (s)** | **Residuos Peligrosos:** 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 2021. | 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 2021. | * 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 2021. | Firma de recibido de las hojas de seguridad, de las 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 2021 | 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 Sauceda Pérez y Paola Espinoza Verdugo | Junio del 2021. | Informe de residuos peligrosos. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 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 Sauceda Pérez / experto técnico de residuos peligrosos. | Febrero- Diciembre 2021. | * 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 2021 | 1.- Fotografias  2.- Lista de entrega de equipo de protección personal. |

**Paola Espinoza Verdugo José Ángel Alcaraz Vega**

Jefa del depto. de Qímica-Bioquímica Jefe del depto. de Metal-Mecánica

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

**Fernando López Salas Gregorio Camberos Aguirre**

Jefe del depto. de Recrusos Materiales y de servicios Jefe del depto. de Mantenimiento y Equipo