|  |  |
| --- | --- |
| **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:** Irving Herberto Gil Gaxiola, Jefe 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. | Irving Herberto Gil Gaxiola/ Jefe del Depto Química-Bioquímica; José Ángel Alcaraz Vega / Jefe del Depto de Metal-Mecánica; Juan Enrique Palacios Quintero / Jefe del Depto de Recursos Materiales; Dora Esthela García Velarde / Jefa del Depto de Industrial; Emigdio Alberto Burgueño Rendón/ Responsable de la DEPI; José Gabriel Castro Ochoa / Jefe del Depto de Mantenimiento y Equipo. | Febrero a Diciembre 2023. | 1.- Informe actualizado por cada área generadora.  2.- Formato para la clasificación de los residuos peligrosos generados por la institución. |
| Diseñar y elaborar las etiquetas adhesivas para identificación de los contenedores, para el almacenamiento in situ de los residuos peligrosos. | Papelería, equipo de cómputo e impresión. | Irving Herberto Gil Gaxiola / Jefe del Dpto Química-Bioquímica; Cristal Gabriela Ramirez Escobar / Jefa de Comunicación y Difusión. | Febrero a Diciembre 2023. | * 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 2023. | Firma de recibido de las hojas de seguridad, de las sustancias químicas entregadas. |
| Instalar contenedores específicos para la recolección y almacenamiento in situ de los residuos peligrosos, en cada área generadora. | 1.- Contenedores para pilas.  2.- Contenedores para aceites minerales y/o solventes gastados.  3.- Contenedores para estopas impregnadas con aceites y/o solventes gastados.  4.- Contenedores para rebabas metálicas, impregnadas con aceites gastados. | Irving Herberto Gil Gaxiola/ Jefe del Depto Química-Bioquímica; José Ángel Alcaraz Vega / Jefe del Depto de Metal-Mecánica; Juan Enrique Palacios Quintero / Jefe del Depto de Recursos Materiales; Dora Esthela García Velarde / Jefa del Depto de Industrial; Emigdio Alberto Burgueño Rendón/ Responsable de la DEPI; José Gabriel Castro Ochoa / Jefe del Depto de Mantenimiento y Equipo. | Febrero del 2023. | Fotos de contenedores específicos instalados. |
| Determinar la generación percápita de residuos peligrosos cada semestre (Kg RP / hab sem), así como tomar medidas para minimizar dicha generación percápita. | Papelería. | Antonio Sauceda Pérez e Irving Herberto Gil Gaxiola | Junio y Diciembre del 2023. | Informe semestral de generación de residuos peligrosos. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Programa de actualización por medio de talleres, y/o cursos al personal responsable de los laboratorios y talleres que generan y manejan in situ los residuos peligrosos. | Actualización. | José Antonio Sauceda Pérez / asesor en materia de residuos peligrosos. | Febrero- Diciembre 2023. | * 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. | Irving Herberto Gil Gaxiola/ Jefe del Depto Química-Bioquímica; José Ángel Alcaraz Vega / Jefe del Depto de Metal-Mecánica; Juan Enrique Palacios Quintero / Jefe del Depto de Recursos Materiales; Dora Esthela García Velarde / Jefa del Depto de Industrial; Emigdio Alberto Burgueño Rendón/ Responsable de la DEPI; José Gabriel Castro Ochoa / Jefe del Depto de Mantenimiento y Equipo. | Febrero- Diciembre 2023. | 1.- Fotografias  2.- Lista de entrega de equipo de protección personal. |

**Irving Herberto Gil Gaxiola 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

**Juan Enrique Palacios Quintero José Gabriel Castro Ochoa**

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