



MANEJO DE RESIDUOS PELIGROSOS DENTRO DE UN SISTEMA DE GESTION AMBIENTAL CERTIFICACION Y FORMACION DE RECUERSOS HUMANOS ESPECIALIZADOS

JOSEFINA SANCHEZ AGUILAR¹, LUIS RICARDO MORALES JUAREZ¹, VERONICA MACHORRO SANCHEZ¹ y JOEL POZOS OSORIO²

1 Instituto Tecnológico de Puebla, 2 Instituto Politécnico Nacional. josefina09coltlax@yahoo.com.mx

El desarrollo y capacitación de los alumnos del ITPuebla durante su formación profesional, inmensos en un Sistema de Gestión Ambiental, donde se aplique tanto la educación ambiental formal como la no formal, permite que el alumno genere hábitos que le retribuyan en un mejor desarrollo profesional. El ITPuebla, ha implementado un SGA que considera entre otros aspectos el manejo adecuado de los Residuos Peligrosos, por lo que es importante conocer y evaluar el comportamiento de estos, para que con los datos obtenidos se pueda informar con datos contextualizados a los usuarios sobre los impactos, riesgos y áreas de oportunidad para generar beneficios ambientales.

Al aplicar los principios de valoración y el manejo integral de residuos peligrosos, bajo criterios de eficiencia ambiental y social, se impacta en el diseño de instrumentos, programas y planes de política de operación ambiental para la gestión en la disposición correcta de los residuos peligrosos generados (RP), el conocer el nivel de apropiación de los instrumentos establecidos en el SGA para el manejo de los RP, permite el establecer áreas de oportunidad para generar una cultura ambiental que permita a los alumnos un mejor desarrollo en un futuro, y que tanto el SGA como los instrumentos que derivan de este tengan una utilidad real. Aunque los resultados no son del todo satisfactorios en la evaluación de la apropiación de los conceptos, el seguimiento al SGA al respecto de los RP sí resulta adecuado.