

SEMARNAT

SECRETARÍA DE
MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES



ANEXO III

INFORME DE COMISIÓN

**LIC. CÉSAR MURILLO JUÁREZ
DIRECTOR GENERAL DE GESTION INTEGRAL
DE MATERIALES Y ACTIVIDADES RIESGOSAS
PRESENTE**

NÚMERO DE SOLICITUD: 710-062

FECHA: 23/08/16

FOLIO DE OFICIO DE COMISIÓN Y ORDEN DE MINISTRACIÓN DE VIÁTICOS: 25713

LUGAR: Querétaro, Querétaro

PERIODO: 09 de agosto del 2016

-OBJETO DE LA COMISIÓN (DETALLANDO EL PROPÓSITO DE LA MISMA):

Asistir a las empresas REMSA y PLAMESA para conocer el proceso de reciclaje y reuso de residuos tecnológicos como televisiones y computadores, ya que dicho proceso se realiza de manera ecológica y sustentable.

- RESUMEN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS:

Se visitó la planta de reciclaje de plásticos provenientes principalmente de la industria automotriz, en dicha planta se recibe, separa, procesa, genera nuevas mezclas y peletiza. El plástico generado es de diferentes calidades, las de mejor calidad se reacondicionan y devuelven al generador para integrarlo a sus procesos. Los plásticos que por control de calidad no los puede utilizar el generador, los comercializar con clientes que utilizan plásticos de menor calidad uno de sus clientes son los fabricantes de tacones para calzado de dama.

Posteriormente se visitó la planta de PLAMESA, la cual solo recibe aparatos electrónicos (televisores y computadoras), en esta planta desmantela los aparatos y recupera todas las piezas con el objetivo de reusar y reciclar.

En el caso de las computadoras que cuentan con una vida útil de 3 años más, las reconstruyen y venden en algunos casos en otros son donadas a escuelas.

En el caso de las televisiones las pantallas las acondicionan y las transforman en lámparas en algunos casos.

También cuentan con una tienda de venta al público, la cual vende todas las partes obtenidas del desmantelamiento, tornillos, motores, ventiladores, lets, soportes, etc.

Dicha tienda, cuenta con un espacio para capacitación, el cual va enfocado principalmente a niños y a estudiantes de mecatrónica, la capacitación consiste en desarrollar en el menor la inquietud de construir cualquier cosa que sea mecánica, y en los estudiantes de mecatrónica que los insumos tengan el menor costo posible, lo trabajos observados de los niños vas desde un simple robot hasta tornamesas giratorias, carros de carreras etc. En cuanto a los estudiantes de mecatrónica en este

SEMARNAT

SECRETARÍA DE
MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES



espacio diseñaron una impresora 3D.

- CONCLUSIONES:

Se observa que el aprovechamiento de los residuos es un su totalidad.

- RESULTADOS OBTENIDOS:

La visita fue muy descriptiva

- CONTRIBUCIONES PARA LA DEPENDENCIA O ENTIDAD DE LA QUE FORMA PARTE:

Sugiero que este tipo de actividades se difunda para crear mayor interés en cuanto a reciclaje y reuso de componentes, provenientes de residuos.

ATENTAMENTE

ING. M. JULIETA RODRIGUEZ LÓPEZ
JEFE DE DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE Y MANEJO DE RESIDUOS BIOLÓGICO
INFECCIOSOS
NOMBRE Y CARGO DEL COMISIONADO

Declaro, bajo protesta de decir verdad, que los datos contenidos en este formato son los solicitados y manifiesto tener conocimiento de las sanciones que se aplicarían en caso contrario