

## **INTRODUCCIÓN.**

Abengoa México es una empresa preocupada por el desarrollo sostenible por lo cual realiza un esfuerzo por combatir el cambio climático, es así como se encomienda la tarea de reportar las emisiones de CO<sub>2</sub> que se generan como resultado de las actividades que realiza la empresa, el objetivo es generar un inventario de Gases de Efecto Invernadero (GEI) por actividad realizada, por proveedor y por producto suministrado, que permitirá obtener una base de datos respecto a las cantidades de GEI y tener un control de las emisiones que se generan.

El presente trabajo tiene como objetivo demostrar las actividades que realizo en la empresa Abengoa México, como parte de la opción de titulación por "Trabajo profesional". Dicho trabajo esta dividido en tres capítulos y apartados de conclusiones, referencias bibliográficas, documentos probatorios y apéndices:

Capítulo 1 Marco de Referencia.

Capítulo 2 Desarrollo del proyecto.

Capítulo 3 Resultados.

Conclusiones.

Referencias bibliográficas y documentos probatorios.

Apéndices.

En el capítulo 1 "Marco de referencia", se muestra información de la empresa: actividades, áreas comerciales, organigrama,, historia, visión, misión, valores, cabe mencionar que dentro del organigrama se muestra el área en la que me encuentro laborando (División Eléctrica) y las actividades que realizo.

En el capítulo 2 "Desarrollo del proyecto", se describen las actividades que desempeño en la División Eléctrica y en las que intervengo directa o indirectamente.

Las actividades que realizo en la División Eléctrica son las siguientes;

- Cálculo de Emisiones de CO<sub>2</sub> de la División.
- Información a proveedores.
- Cursos Mensuales.
- Elaboración de reportes GEI para proveedores "Convenio PPB".
- Consulta de Situación de Proveedores.
- Elaboración de reportes GEI de Obra de la División.
- Subir información de emisiones a plataforma en Internet "Aplicación GEI".
- Catalogación de materiales en Aplicación GEI.
- Catalogación de pedidos de la división y asignación de emisiones en la aplicación GEI.
- Revisión de informes mensuales de Medio Ambiente (MA) y envío de observaciones al encargado de Obra.

En el capítulo 3 “Resultados”, se exponen los resultados de las actividades realizadas, así como el tiempo de aplicación de los trabajos que se están realizando; corto, mediano y largo plazo.

En el apartado de “Conclusiones” se muestran las conclusiones de la participación en este proyecto.

Se describen las referencias bibliografías, así como algunos documentos probatorios con los que se realizaron las distintas actividades.