

## DATOS PERSONALES

**Nombre:** Freddy Alejandro Torres González

**Nacionalidad:** Venezolano

**Dirección:** Región Metropolitana-Santiago  
Centro. Arturo Prat 324.

**Estatus:** Con permiso de trabajo y Visa Temporal para Profesionales en trámite

**Estado Civil:** Soltero

**Fecha de Nacimiento:** 02 -06- 1988.

**Contacto: Celular:** +56 9 64727257

**e-mail:** freddy5410@hotmail.com

## EDUCACIÓN

**Universidad Central de Venezuela**, Ingeniero Químico, 2011.

**TESIS:** Estudio de la influencia de la variación de la fuente de oxígeno y del pretratamiento de la estructura metálica del catalizador estructurado en el reformado autotérmico del metano.  
(*Mención Honorífica*).

## EXTRACTO

Soy Ingeniero Químico, egresado de la Universidad Central de Venezuela, con 3,5 años de experiencia como Ingeniero de Proyectos, altamente capacitado para asumir nuevos retos profesionales que me permitan seguir ampliando la versatilidad de conocimientos que ofrece ser un Ing. Químico. Soy un profesional altamente entusiasta y de rápido aprendizaje, creo profundamente en el trabajo en equipo para el logro de resultados, en la organización y planificación, me entusiasma el aprender cosas nuevas y más aún aplicarlas.

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

**Abril 2015-Abril 2016 –Inelectra S.A.C.A.**

Ingeniero Químico en Seguridad y Estudios

### Actividades Realizadas:

1. Estudios de Análisis Preliminar de Peligros (APP) en Hubs, Macollas y Estacas de Dispersión - Determinación de distancias seguras de equipos de procesos sobre Plot Plan por daños debido a radiación térmica, sobrepresiones y/o sustancias tóxicas.
2. Revisión y realización de estudios de Análisis Cuantitativo de Riesgo (ACR)
3. Cálculos Hidráulicos (teóricos) para Sistemas Contra Incendio y Memorias de Cálculo asociadas
4. Participación en calidad de redactor en Estudios HAZOP y Estudio ¿Qué pasa si...?: Determinación de nodos, preparación del taller y realización de informe.
5. Cálculos asociados a la cantidad de agente limpio, cantidad y capacidad de cilindros, cantidad de boquillas para la extinción de incendios en caseta de subestación eléctrica

**Mayo 2012 – Diciembre 2014 - Ministerio del Poder Popular para Industrias**

Asesor en la Dirección General de Desarrollo y Seguimiento de Industrias Intermedias y Ligeras. (Sector Plástico)

### Actividades Realizadas:

1. Levantamiento de Información referente a las capacidades instaladas y de producción real de las empresas fabricantes de rubros del sector plástico del país mediante: Instalación de mesas técnicas y/o visitas a planta, con motivo de determinar que rubros poseen producción nacional, información que va directamente relacionada a los Certificados de Producción Nacional.
2. Asistencia a mesas técnicas con el Ejecutivo Nacional y/o Sector Privado, con motivo de informar/servir de puente de información a situaciones que sean competencia al Ministerio de Industrias. (Relaciones institucionales)

## **Enero 2010 hasta Diciembre 2011 – PILVE (Programa Integral de Lectura)**

### Asesor Comercial

#### **Actividades Realizadas:**

1. Vendedor del programa de lectura rápida, a través de diferentes modalidades: puesto a puesto, visitar programadas, ventas directas.

## **Enero 2008-Diciembre 2008. – ALIADAS EN CADENA**

### Profesor

#### **Actividades Realizadas:**

1. Clases de manejo básico del paquete de Microsoft así como manejo básico de Internet, cursos dictados exclusivamente a mujeres, esto con el fin de fortalecer su acceso a las Tecnologías de Información y Comunicación (TIC's)

### **IDIOMAS**

Español (nativo) / Inglés (nivel intermedio).

### **CURSOS**

2005	Curso de inglés intermedio (UCV)
2006-2010	Jornada de Investigación de la Facultad de Ingeniería. (Facultad de Ingeniería- Universidad Central de Venezuela)
2013	Taller de Normativa Aduanera y Arancelaria adecuada a la Ley Orgánica Antidrogas, dictado por el Registro Nacional Único de Operadores de Sustancias Químicas Controladas (RESQUIM) y el Sistema Nacional Integrado de Administración Aduanera y Tributaria (SENIAT)
2013	Taller de Mecanismos y Procedimientos de Control que se efectúan en países de la región para prevenir el desvío de sustancias químicas controladas, dictador por el Registro Nacional Único de Operadores de Sustancias Químicas Controladas (RESQUIM), adscrito al Ministerio del Poder Popular para Industrias (MPPI)
2013	Taller de Tecnología de alimentos y sus procesos en la calidad de producto final, curso organizado por la extensión de Postgrado de la UCV, perteneciente a la Escuela de Ingeniería Química
2014	Asistencia al 10mo. Congreso Internacional del Plástico
2015	Inducción para el uso del Programa Phast- Risk.
2015	Taller Elaboración de P&ID (32 horas académicas).
2015	Taller de Normas Internacionales ISO 14001 y OHSAS 18001.
2015	Certificación en: INGENIERÍA CONCEPTUAL, BÁSICA y de DETALLES. Inelectra
2015	Inducción para el Dimensionamiento de Tanques de Agua por API-650

### **HERRAMIENTAS COMPUTACIONALES**

- PRO II – Software para simulación de procesos.- Pha Pro - Phast-Risk  
Pipenet - AutoCAD (Básico) - Microsoft Office Word- Excel- PowerPoint- Visio

### **PERFILES SOCIALES**

[https://www.linkedin.com/in/freddy-alejandro-torres-gonz%C3%A1lez-7aa0b79a?trk=nav\\_responsive\\_tab\\_profile](https://www.linkedin.com/in/freddy-alejandro-torres-gonz%C3%A1lez-7aa0b79a?trk=nav_responsive_tab_profile)