

Contactar

ing.mauriciotorre@gmail.com

www.linkedin.com/in/mauricio-torre-37960017 (LinkedIn)

Aptitudes principales

Gestión de proyectos de investigación

Consultas técnicas

Docencia universitaria

Languages

Español (Native or Bilingual)

Italiano (Professional Working)

Inglés (Elementary)

Certifications

ENERGÍAS RENOVABLES Y EFICIENCIA ENERGÉTICA: EL USO DE LA ENERGÍA EN LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

OHSAS 18001 Sistema de Gestión de Salud y Seguridad en el Trabajo

Aprendiendo a aprender en equipos de trabajo

Gestión de Proyectos

Negociación en las organizaciones públicas

Honors-Awards

Procesos Indirectos

Docentes Destacados 2016

Mauricio Torre

Ingeniero Químico

Argentina

Extracto

Mauricio es un ingeniero apasionado por la eficiencia y el aprendizaje continuo.

Comenzó optimizando procesos continuos dentro de la industria alimentaria, demostrando significativos ahorros de tiempo y dinero. Desarrolló su faceta comercial y generó contratos anuales con empresas de consumo masivo logrando premios y reconocimientos de sus clientes.

Motivado por su deseo de aprender ingresó a la industria nuclear como un ingeniero de proyectos y en menos de diez años se convirtió en el Gerente más joven de la historia de la firma, materializando proyectos de actualización tecnológica que son hitos en la historia de la Planta y en Sudamérica.

Actualmente asesora a empresas de diversos sectores a alcanzar los resultados que se plantean, con un enfoque basado en los Objetivos de Desarrollo Sostenible, acompañando el proceso del desarrollo de las estrategias, el aprendizaje y la obtención de resultados con su proyecto independiente PUDO-INGENIERIA.

Experiencia

Dioxitek

10 años 6 meses

Consultor

julio de 2023 - Present (10 meses)

Córdoba, Córdoba, Argentina

Asesor de Gerencia de Planta de Purificación y Conversión a UO2.

Ofrecer soluciones a los objetivos establecidos por la Alta Dirección, desarrollando proyectos con la visión de abarcar los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

Proyectos de disminución de vertido de efluentes líquidos:

Diseño e implementación de una planta de reprocesamiento de efluentes, generando un producto de valor comercial y agua de calidad industrial. Este

proyecto contribuye a los ODS 6, 12 y 13, reduciendo la contaminación del agua, el consumo de recursos y los efectos del cambio climático.

Proyectos Edificios Públicos Sostenibles (EPS):

El programa promueve el manejo y gestión sostenible de recursos mediante buenas prácticas de consumo y habitabilidad, contribuyendo a los ODS 6 y 12.

Gerente

febrero de 2022 - julio de 2023 (1 año 6 meses)

Córdoba, Córdoba, Argentina

Gerente de la Planta de Purificación y Conversión a UO2.

Dirección de las actividades de fabricación de polvo de dióxido de uranio y los subproductos del proceso, contribuyendo a la eficiencia y la innovación de la industria nuclear.

Colaboración con empresas-cliente del ciclo nuclear promoviendo intercambio de información necesaria.

Actualización de la tecnología instalada para una producción más eficiente y segura.

La planificación estratégica elegida estableció las bases de proyectos alineados con los ODS8 - ODS9 - ODS 10 - ODS11 - ODS13 - ODS17

Jefe de sección

junio de 2017 - febrero de 2022 (4 años 9 meses)

Córdoba, Argentina

Jefe Sección Ingeniería en la División Asistencia Técnica del Departamento Producción.

Diseño y gestión de proyectos de reconversión de efluentes de la actual Planta Córdoba acorde a la filosofía ZLD (Zero Liquid Discharge).

Estudio de viabilidad de disminución del consumo de insumos y generación de subproductos de valor comercial.

Ingeniero de proyecto

septiembre de 2017 - julio de 2021 (3 años 11 meses)

Provincia de Córdoba, Argentina

Ingeniero de Procesos Proyecto Nueva Planta de Conversión de Uranio.

Investigación y Desarrollo de ingeniería básica y de detalle, de pliegos de licitaciones y seguimiento de obra del proyecto de la Nueva Planta de Conversión de Uranio.

Los efluentes son mi área de responsabilidad bajo filosofía de diseño ZLD (Zero Liquid Discharge).

El objetivo es reutilizar todas las corrientes de procesos para que la planta opere sin generar vertidos a cloacas.

Ingeniero de procesos

marzo de 2015 - mayo de 2017 (2 años 3 meses)

Córdoba, Argentina

Ingeniero de Procesos en la División Asistencia Técnica del Departamento Producción.

Optimización de reportes y gestiones de No Conformidades.

Actualizaciones de instructivos y procedimientos.

Ingeniero de procesos

noviembre de 2013 - marzo de 2015 (1 año 5 meses)

Córdoba, Argentina

Ingeniero de Procesos del Departamento de Ingeniería.

El Departamento de Ingeniería es soporte de Producción.

Diseño de soluciones y optimizaciones de proceso.

Gestión de recursos.

Pensamiento crítico.

Lecciones aprendidas.

Universidad Empresarial Siglo 21

Proyecto de tesis de máster

noviembre de 2015 - Present (8 años 6 meses)

Argentina

Director de Tesis de Maestría de MBA de la Escuela de Negocios y Posgrado

Profesor Experto de Química Orgánica, Física y Física Aplicada.

Amitech Argentina S.A.

SGI & Quality Control Assistant

junio de 2013 - octubre de 2013 (5 meses)

Sistemas Integrados de Gestión y Control de Calidad.

Puesta a punto de las técnicas de control y seguimiento de procesos. Rutinas del proceso de producción.

Héctor A. Bertone S.A.

Asesor Técnico Comercial

junio de 2012 - mayo de 2013 (1 año)

Villa María, Córdoba, Argentina

Gestión comercial de dos Unidades de Negocio de la firma HYPRED para el distribuidor mas grande del interior del País.

Prospección de clientes y mantenimiento de cartera de plantas productivas en Córdoba y San Luis.

Desarrollos e implementación de rutinas de lavado y desinfección en plantas alimentarias de alto valor agregado. Disminución de tiempos de lavado y ahorro de costos operativos.

Orgulloso de que la firma HELACOR S.A. (GRIDO HELADOS) me haya premiado el mejor asesor técnico en el rubro de sus Procesos Indirectos durante su reunión anual. El contrato anual de provisión generado en esa oportunidad está actualmente vigente.

HYPRED ARGENTINA S.A.

Asesor Técnico

abril de 2011 - mayo de 2012 (1 año 2 meses)

Córdoba, Argentina

Control de rutinas de lavado, optimizando tiempos y demostrando ahorros en tiempo y dinero, aumentando el tiempo productivo de los procesos continuos.

Diseño de rutinas de lavado y desinfección de procesos continuos en modalidad CIP (clean in place) y en procesos tipo batch.

Prospeccion comercial, Desarrollos y cierres de negocios de implementacion de tecnologias y procesos.

QUIMEX S.A.

Jefe de Laboratorio

septiembre de 2010 - diciembre de 2010 (4 meses)

Montecristo, Córdoba.

Desarrollo de instructivos y procedimientos.

Estandarización de procesos.

Diseño.

proyectos personales

GAP year.

junio de 2009 - agosto de 2010 (1 año 3 meses)

Europa y América

Viaje por Europa y USA para aprender idiomas, culturas. Gran experiencia y aprendizaje personal.

Consultores Asociados en Ingeniería Ambiental
Ingeniero Químico de Campo
agosto de 2008 - mayo de 2009 (10 meses)
Córdoba, Argentina

Universidad Nacional de Córdoba
6 años 3 meses

Ingeniero Químico de Campo
julio de 2008 - mayo de 2009 (11 meses)
Córdoba, Argentina

Centro de Tecnología Química Industrial, CE.TE.Q.I., Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales, Universidad Nacional de Córdoba, Argentina.

Encargado de Laboratorios
junio de 2004 - mayo de 2009 (5 años)
Córdoba, Argentina

Encargado de Laboratorios de la Carrera Ingeniería Química, F.C.E.F.yN.,
Universidad Nacional de Córdoba.

Ayudante de Cátedra
marzo de 2003 - junio de 2004 (1 año 4 meses)
Córdoba, Argentina

Ayudante Cátedra Química Orgánica en Ingeniería Química, Universidad Nacional de Córdoba.

Educación

ENEB - Escuela de Negocios Europea de Barcelona
Master en Gestión & Dirección de Equipos, Gestión de recursos humanos/
Administración de personal, general · (junio de 2023 - junio de 2024)

Universidad Nacional de Córdoba
Ingeniero Químico, Ingeniería, Producción, Procesos · (1998 - 2008)