



Asistencia técnica

INGENIERÍA DE PLANTAS INDUSTRIALES



CIATEQ ofrece soluciones innovadoras, prácticas y oportunas para la sostenibilidad en los sectores estratégicos de: **Energía, hidrocarburos, agua, manufactura avanzada**, alimentos, medio ambiente, movilidad y salud.

Realizamos el seguimiento y acompañamiento en las obras que requieran construir los clientes conforme a los lineamientos y normas aplicables cumpliendo con las etapas de supervisión, prueba y arranque durante todo el proyecto.

OFERTA TECNOLÓGICA:

- Equipo de técnicos y especialistas en procesos y plantas altamente experimentado y calificado quienes pueden desplazarse a las instalaciones del cliente para realizar labores de asistencia técnica y ponerse a disposición de su personal para encontrar la mejor solución con el fin de desarrollar, ejecutar u optimizar su proceso.
- Experiencia y efectividad en proyectos de numerosas plantas abarcando los sectores de hidrocarburos petroquímico, químico, minero, y agroindustrias relacionadas con la reactivación productiva, optimización y/o revamp de instalaciones, extendiendo su trabajo a la fase de operación de las plantas, así como en la formación en grupos de trabajo o en la continuidad operativa.

VENTAJAS:

- Identificar puntos de mejora asegurando la continuidad operativa.
- Identificar esquema de constructibilidad previo a proyectos de expansión.
- Determinación de puntos de mejora operativa.
- Proveer soporte a operaciones críticas.

BENEFICIOS:

Tecnológicos

- Asistencia y asesoría a procesos industriales.
- Determinación de limitantes a continuidad operativa
- Conocimiento normativo y operativo.

Económicos

- Establecimiento de estrategias objetivas enfocadas a maximizar la inversión e identificar puntos de fuga de capital.
- Soporte en todo el ciclo de vida.

Estratégicos

- Definición de planes de constructibilidad
- Definición de estrategia de revamping.
- Aseguramiento de valuaciones de desempeño y tercerización de diagnósticos.



PERSONAL TECNOLÓGICO ESPECIALIZADO

- Personal especialista único en diseñar, supervisar y asistir a Unidades de amoníaco como parte de la supervisión de obra en construcción.
- Personal técnico con perfil de arranque, conocimientos normativos y conocimiento plano.



INFRAESTRUCTURA

- Herramientas de software para diseño y modelado
- Equipos de ingeniería de plantas



CIATEQ fortalece a la industria con **tecnología e innovación**

CONTACTO

CIATEQ Querétaro | Tel. 442 211.2600

Ext. 2556, 2622, 2508, 2503

CIATEQ Tabasco | Tel. 993 316.8363 Ext. 2813, 2811

clientes@ciateq.mx | Tel. (442) 211.2679

www.ciateq.mx