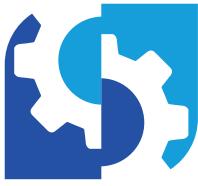


SIEO
Technological Solutions
for the Industry

SOLUCIONES INTEGRALES PARA LA INDUSTRIA CERVECERA Y DE DESTILACIÓN



Conozca porqué muchas de las principales empresas de bebidas del mundo confían en Grupo SIEO®.



SIEO
Technological Solutions
for the Industry

CERVEZA Y DESTILADOS

¿QUIÉNES SOMOS?

Somos una empresa especialista en diseño, cálculo y construcción de procesos higiénicos. Nos especializamos en llevar a cabo proyectos complejos que requieren un profundo entendimiento de los procesos de producción de alimentos, bebidas y productos farmacéuticos, Nuestro equipo brinda soluciones de ingeniería innovadoras que ayudan a nuestros clientes a alcanzar la excelencia operativa. Nos comprometemos a asegurar la entrega exitosa de cada proyecto.



Engineering, Procurement and Construction (EPC)

En GRUPO SIEO® utilizamos el método EPC (“Ingeniería, Adquisiciones y Construcción”) para la entrega de proyectos como plantas y procesos industriales, así como instalaciones complejas.

Ingeniería: Realizamos el diseño detallado y la creación de planos que cumplen con los estándares y normas de seguridad requeridos.

Adquisiciones: Gestionamos la compra de materiales, equipos y servicios necesarios mediante procesos de licitación y la selección de proveedores adecuados.

Construcción: Ejecutamos físicamente el proyecto, donde equipos especializados construyen la instalación conforme a los planos y materiales previamente adquiridos.

Este enfoque integral asegura que cada etapa del proyecto se realice con la máxima eficiencia, calidad y cuidado del presupuesto.

El enfoque EPC es preferido por nuestros clientes por su naturaleza llave en mano, donde Grupo SIEO® asume la responsabilidad total del proyecto, desde el diseño hasta la construcción, la puesta en marcha y el servicio post venta.

Esto simplifica el proceso, reduce conflictos entre partes, mejora la coordinación, acelera la finalización y garantiza la responsabilidad a lo largo del ciclo de vida del proyecto.



Algunos de nuestros clientes en la industria



¿Por que elegir a Grupo SIEO®?

Estamos comprometidos con la excelencia y la sostenibilidad en cada uno de nuestros proyectos

Innovación

Evolucionamos constantemente para cumplir con las demandas de la industria y superar las expectativas.

Experiencia

Nuestros ingenieros combinan conocimientos técnicos con experiencia práctica, garantizando soluciones personalizadas para sus necesidades únicas.

Soluciones llave en mano

Desde estudios de viabilidad hasta gestión de proyectos y capacitación, nuestro enfoque integral garantiza el éxito desde el principio hasta el final

En Grupo SIEO®, la sostenibilidad es el eje central de todas nuestras acciones.

Nos sentimos responsables de ayudar a nuestros clientes a alcanzar sus metas comerciales de manera sostenible y respetuosa con el medio ambiente. Nos dedicamos a disminuir nuestra huella de carbono y garantizar que nuestras soluciones minimicen el desperdicio y el consumo de energía.

En Grupo SIEO® tenemos un probado Know How en diseño y cálculo de procesos, diseño mecánico, fabricación e Ingeniería, puesta en marcha, postventa y mantenimiento.

Cálculo, Diseño y Fabricación de Equipos para Producción de Cerveza y Destilados

En Grupo SIEO®, diseñamos y fabricamos equipos de alta calidad para cerveza y destilados, ofreciendo soluciones personalizadas e innovadoras.

Servicios:

- Evaluación y consultoría
- Diseño a medida
- Cálculo y simulación
- Fabricación e instalación
- Pruebas y capacitación
- Mantenimiento

Equipos:

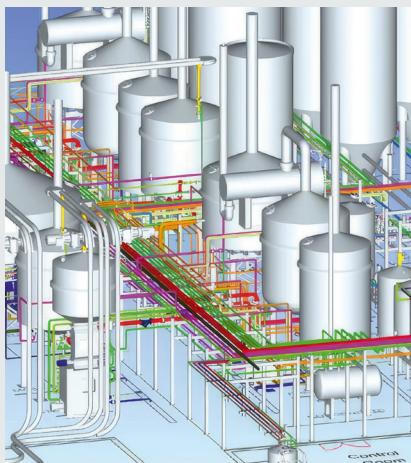
- Cocedores
- Tinas
- Fermentadores
- Alambiques
- Filtración
- Tanques
- Envasado

Beneficios:

Eficiencia, calidad, durabilidad y adaptabilidad.

Confíe en Grupo SIEO® para mejorar la producción de cerveza y destilados.





Diseño, Cálculo y Construcción de Procesos y Plantas Llave en Mano para Producción de Cerveza

Diseño, Cálculo y Construcción de Procesos y Plantas Llave en Mano para Producción de Cerveza

En Grupo SIEO®, nos especializamos en el diseño, cálculo y construcción de sistemas de refrigeración y transmisión de calor. Nuestros equipos maximizan la eficiencia con secuencias de cocimiento breves, altos rendimientos y mostos claros.

La sala de cocimiento, el corazón de la cervecería, transforma la malta triturada y el agua en mosto, que luego se calienta para convertir los almidones en azúcar de malta soluble. Nuestros sistemas de maceración optimizan el rendimiento y la repetibilidad del producto, destacando los aromas y sabores característicos. Ofrecemos la integración de equipos, procesos y tecnología, asegurando la calidad, seguridad y excelencia en los proyectos llave en mano.

Diseño y fabricación de sistemas CIP

Nuestros sistemas CIP (Clean-in-Place) eliminan restos y depósitos en alambiques, fermentadores, cocedores, maceradores y líneas de producto, garantizando una calidad constante y elevada. Consideramos factores críticos como los ciclos de limpieza, la dureza del agua, la temperatura, la velocidad, la presión, la composición química del agente de limpieza y la selección adecuada del spray ball.

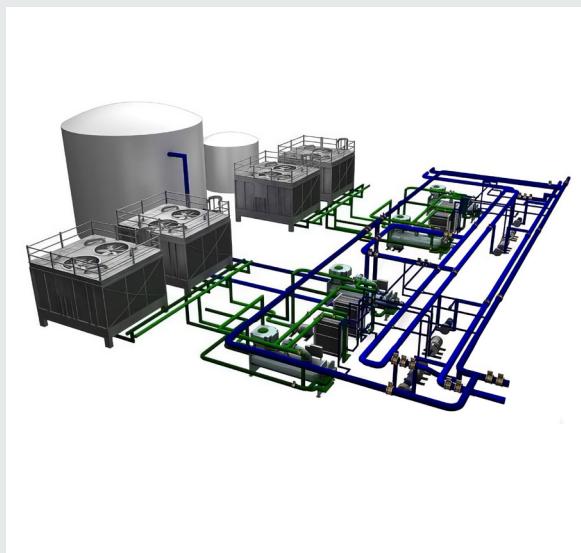


Diseño, cálculo y construcción de sistemas de refrigeración y transmisión de calor

Enfocados en la eficiencia y recuperación de energía, nuestros equipos garantizan secuencias de cocimiento breves, altos rendimientos y mostos claros. La sala de cocimiento transforma la malta triturada y el agua en mosto, que se calienta para convertir almidones en azúcar de malta soluble.

Nuestros sistemas de maceración y/o destilación optimizan el rendimiento y la repetibilidad del producto, resaltando aromas y sabores característicos. Ofrecemos tanques cerveceros y plantas llave en mano, diseñados según normativas higiénicas y asegurando calidad en la fabricación.

Para satisfacer las demandas cambiantes de la industria cervecera y destiladora, es esencial innovar continuamente y mejorar la eficiencia operativa. Sistemas flexibles y procesos de control ágiles permiten crear recetas únicas, reducir costos y llevar productos al mercado rápidamente.



Automatización de procesos de planta

Nuestros proyectos de automatización integran software y hardware de última tecnología para aumentar la producción y garantizar productos de alta calidad, cumpliendo con normativas de producción, seguridad y medio ambiente. En Grupo SIEO®, nos aseguramos de cumplir y superar los estándares regulatorios, ofreciendo capacitación, puesta en servicio y servicio postventa.



Contácto Grupo SIEO®

Teléfono: +52 33 3832 4707
Web: www.sieogroup.com

ventas@sieogroup.com
joaquin.villasenor@sieogroup.com