



Ingeniería de detalle, Gestión de Compras y Construcción de Plantas LEXAN I, LEXAN II y HPP para la producción de Policarbonatos y Plástico de Altas Prestaciones (ULTEM®) para GE Plastics (hoy SABIC) en Murcia (España)

Engenharia de detalhamento, Gestão de compras e Construção das Unidades LEXAN I, LEXAN II e HPP para a produção de policarbonatos e Plásticos de alto desempenho (ULTEM®) para a GE Plastics (atualmente SABIC) em Múrcia (Espanha)

Nuestros Servicios Nossos Serviços

Somos especialistas en Ingenierías de Procesos, Civil y Estructural, Tuberías, Mecánica Análisis de Flexibilidad, Ingeniería Eléctrica e Instrumentación, y Control.

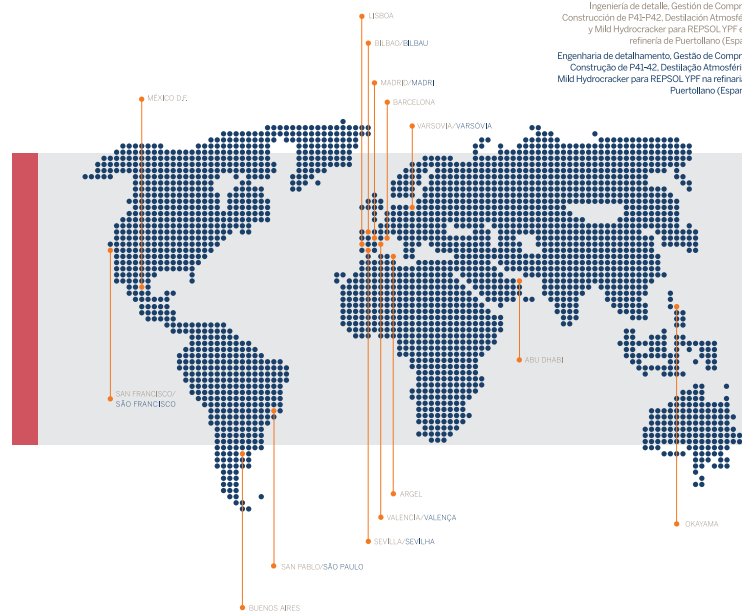
Somos especialistas em Engenharia de Processos, Civil e Estrutural, Tubulações, Mecânica, Análise de Flexibilidade, Engenharia Elétrica e Instrumentação e Controle.

Los servicios que SENER brinda abarcan desde:
Os serviços oferecidos pela SENER incluem:

- Estudios de Factibilidad/Estudios de viabilidade
- Diseño Conceptual/Desenho conceitual
- Ingeniería Básica/Engenharia básica
- Ingeniería de Detalle/Engenharia de detalhamento
- Proyectos Lump Sum Turn Key/Projetos Lump Sum Turn Key
- Gestión de Compras/Gestão de compras
- Supervisión de Campo/Supervisão de campo
- Puesta en Marcha/Comissionamento
- Entrenamiento de Personal/Treinamento de pessoal
- Gerencia de Proyectos/Gerência de projetos
- Ingeniería de la Propiedad/Engenharia do proprietário
- Construcción/Construção
- Dirección de Obra/Administração de obra

SENER está presente en los ámbitos de negocio de Petróleo, Petroquímica y Gas, Generación Eléctrica, Química, Farmacéutica y Minería.

A SENER está presente nos setores de Petróleo, Petroquímica e Gás, Geração de Eletricidade, Química, Farmacéutica e Mineração.



Ingeniería de detalle, Gestión de Compras y Construcción de P41-P42, Destilación Atmosférica y Mild Hydrocracker para REPSOL YPF en la refinería de Puertollano (España)

Engenharia de detalhamento, Gestão de Compras e Construção de P41-42, Destilação Atmosférica e Mild Hydrocracker para REPSOL YPF na refinaria de Puertollano (Espanha)

www.sener.es



La manera de ver el futuro



Energía y Procesos Energia e Processos



www.sener.es



Acerca de SENER Acerca de SENER

SENER es una empresa de ingeniería y construcción que cuenta con más de 50 años de experiencia en el desarrollo de Servicios de Ingeniería, Gestión de Compras, Construcción, Montaje, Consultoría y Asistencia Técnica, entre otros, para proyectos de tipo industrial y de infraestructuras en todo el mundo.

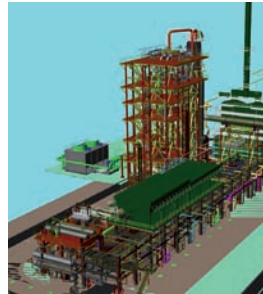
Nuestra meta es proporcionar a nuestros clientes y a la sociedad las soluciones tecnológicas más innovadoras y eficientes. Para SENER el compromiso con la calidad es un objetivo prioritario, así nuestro Sistema de Gestión de la Calidad se encuentra certificado en ISO-9001.

Contamos con más de 2.600 profesionales altamente cualificados, en su mayoría ingenieros, y oficinas en España, Argentina, México, Brasil, Estados Unidos, Portugal, Polonia, Argelia, Abu Dabi y Japón.

A SENER es uma empresa de engenharia e construção que conta com mais de 50 anos de experiência no desenvolvimento de Serviços de Engenharia, Gestão de Compras, Construção, Montagem, Consultoria e Assistência Técnica, entre outros, para projetos de tipo industrial e de infraestruturas em todo o mundo.

Nosso objetivo é proporcionar aos nossos clientes e à sociedade as soluções tecnológicas mais inovadoras e eficientes. Para a SENER, o compromisso com a qualidade é um objetivo prioritário, possuindo o nosso Sistema de Gestão da Qualidade a certificação ISO-9001.

Contamos com mais de 2.600 profissionais altamente qualificados, na sua maioria engenheiros, e escritórios na Espanha, Argentina, Brasil, México, Estados Unidos, Portugal, Polónia, Argélia, Abu Dhabi e Japão.



Servicios de Ingeniería para ampliación de capacidad de Unidad de Vacío de CEPISA en la Refinería de Gibraltar - San Roque (España)

Serviços de Engenharia para ampliação de capacidade da Unidade de Vácuo da CEPISA na Refinaria de Gibraltar - San Roque (Espanha)

Proyectos de energía y procesos

La generación de energía y su uso eficiente, así como la concepción y optimización de procesos químicos e industriales, son áreas en las que hemos conseguido gran reputación y en las que contamos con un alto nivel de experiencia.

Actualmente SENER trabaja en importantes proyectos de ingeniería de refino, ciclos combinados, cogeneración, plantas de regasificación de gas natural licuado -GNL- y plantas termosolares, en los que participamos en desarrollos llave en mano.



Ingeniería, gerencia adjunta del proyecto, gerencia de calidad y medio ambiente, de control de costos y de gestión, puesta en marcha y dirección de compras "off shore" del Ciclo Combinado Bicentenario para EPEC en Argentina.

Ingeniería, gerencia adjunta del proyecto, gerencia de calidad y medio ambiente, de control de costos y gestión, comissionamiento e administración de compras off shore do Ciclo Combinado Bicentenario para a EPEC na Argentina.

A geração e o uso eficiente de energia, bem como a concepção e otimização de processos químicos e industriais, são áreas nas quais temos conseguido uma grande reputação e temos um alto nível de experiência.

Atualmente, a SENER trabalha em importantes projetos de engenharia de refino, ciclos combinados, cogeração, usinas de regaseificação de gás natural licuefeito -GNL- e usinas termosolares, nos quais participamos em desenvolvimentos turnkey.



Ingeniería de detalle para la Planta de Nitrógeno de Samaria (Tabasco, México) para SKANSKA / PRAXAIR
Engenharia de detalhamento para a Usina de Nitrogênio de Samaria (Tabasco, México) para a SKANSKA/PRAXAIR



Ingeniería básica y de detalle del Balance de la Planta (BOP), gestión de compras y seguimiento de los Equipos BOP del Ciclo Combinado San Martín para SEASA en Argentina

Engenharia básica e de detalhamento do Balance of Plant (BOP), gestão de compras e acompanhamento das equipes BOP do Ciclo Combinado San Martín para a SEASA na Argentina

Ingeniería de detalle para la ampliación de la Planta Swing de Polietileno para MITSUBISHI/PEMOSA
Engenharia de detalhamento para a ampliação da Usina Swing de Polietileno para a MITSUBISHI/PEMOSA



Ingeniería de detalle para las áreas de tuberías, eléctrica e instrumentación de la Planta de Lubrificantes Automotrices en Bangkok (Tailandia) para BRITISH PETROLEUM

Engenharia de detalhamento para as áreas de tubulação, elétrica e instrumentação da Fábrica de Lubrificantes Automotivos em Bangkok (Tailandia) para a BRITISH PETROLEUM



Ingeniería básica y de detalle integral, y servicios de compra de equipos y materiales para la Terminal Marítima en Salina Cruz en Oaxaca (México) para PETRÓLEOS MEXICANOS

Engenharia básica e de detalhamento integral e serviços de compra de equipamentos e materiais para o Terminal Marítimo em Salina Cruz, em Oaxaca (México) para a PETRÓLEOS MEXICANOS



Llave en mano de la Regasificadora de SAGGAS (planta original y ampliación a un cuarto tanque) en Sagunto (España)

Projeto turnkey da Regaseificadora da SAGGAS (usina original e ampliação para um quarto tanque) em Sagunto (Espanha)



Ingeniería de detalle, Gestión de Compras y Construcción para la Unidad de Isomerización U-618 para la Refinería de REPSOL YPF en Tarragona (España)

Engenharia de detalhamento, Gestão de Compras e Construção da Unidade de Isomerização U-618 para a refinaria da REPSOL YPF em Tarragona (Espanha)



Ingeniería de detalle para la relocalización de una Planta de Oxígeno, desde Pittsburg, PA (Estados Unidos) a Lázaro Cárdenas en Michoacán (México), para ARCELOR MITTAL

Engenharia de detalhamento para a transferência de uma usina de oxigênio de Pittsburg, PA (Estados Unidos) para Lázaro Cárdenas, em Michoacán (México), para a ARCELOR MITTAL



Servicios de Ingeniería para la Planta de Hidrotratamiento de naftas (50 ppm) para AESA - REPSOL YPF en la refinaria de La Plata (Argentina)

Serviços de engenharia para Planta de Hidrotratamiento de gasolinas (50 ppm) para a AESA-REPSOL YPF na refinaria de La Plata (Argentina)

Algunos de nuestros clientes:
Alguns dos nossos clientes:

- Arcelor Mittal
- British Petroleum (BP)
- Cepsa
- CFE (Comisión Federal de Electricidad)
- Dow Chemical
- ENAGAS
- Gas Natural
- Novartis
- PEMEX (Petróleos Mexicanos)
- Petrobras
- Petronor
- Probitas Pharma
- Repsol YPF
- Sabic
- UNION FENOSA
- Vitatene