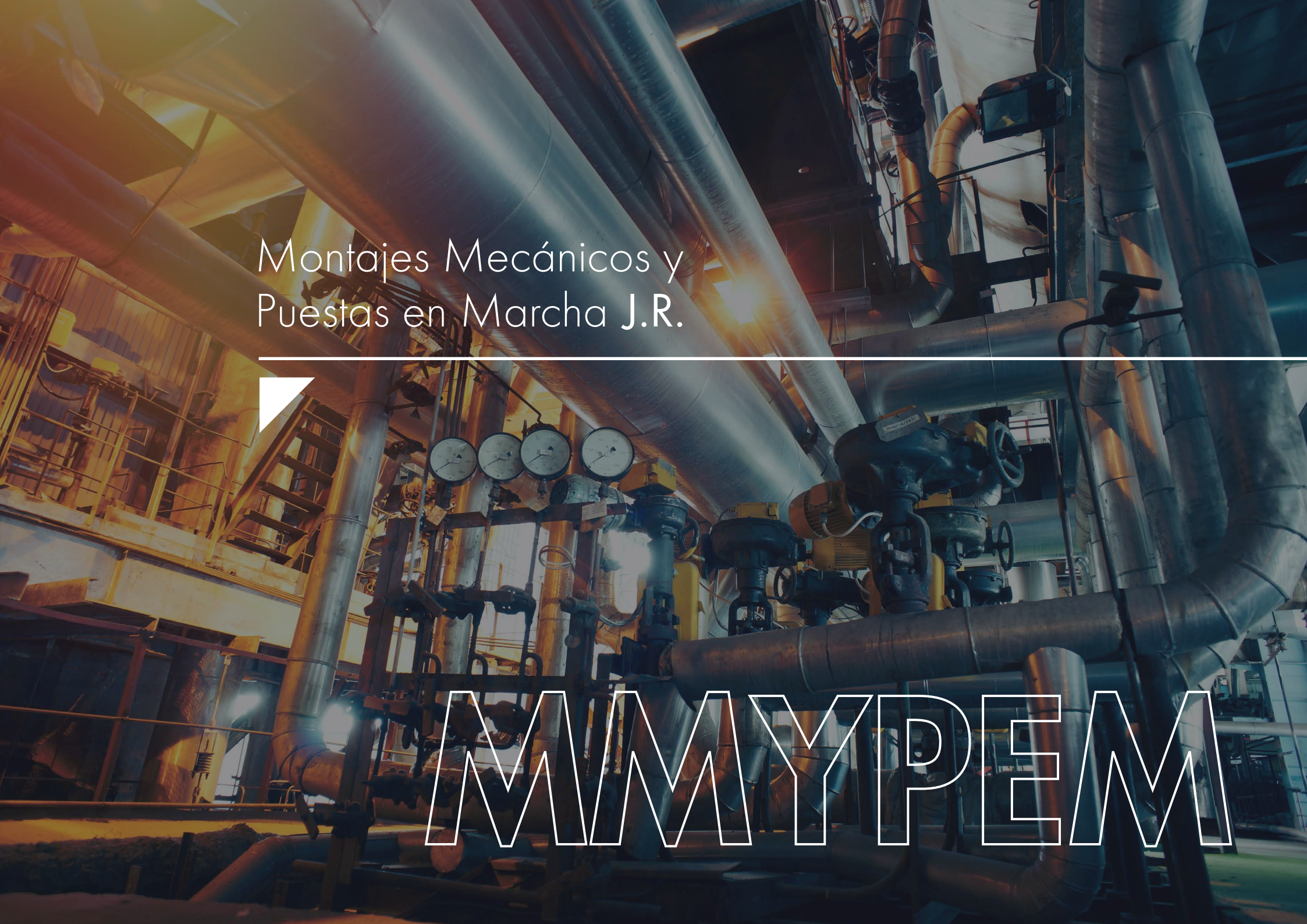


The background is a photograph of an industrial facility, likely a refinery or chemical plant. It features a complex network of large, silver-colored metal pipes running horizontally and vertically. In the center-left, there is a manifold with four circular pressure gauges. To the right, a large black valve with a handwheel is visible. The scene is lit with a mix of warm yellow and cool blue tones, creating a dramatic industrial atmosphere.

Montajes Mecánicos y
Puestas en Marcha J.R.



MMYPEM



ÍNDICE.

INFORMACIÓN CORPORATIVA.

¿QUIÉNES SOMOS?
ORGANIGRAMA
DELEGACIONES
RESPONSABILIDAD CORPORATIVA

SERVICIOS.

PUESTAS EN MARCHA
MONTAJES INDUSTRIALES
O&M Y REVISIONES
SUPERVISIÓN
ASESORAMIENTO

REFERENCIAS.

PROYECTOS
CLIENTES

CONTACTO.

The background of the slide is a photograph of an industrial facility. It features a complex network of dark, metallic pipes and structural steel beams. A prominent, large red pipe runs diagonally across the upper right portion of the image. The overall scene is industrial and somewhat gritty, with a greyish-blue sky in the background.

INFORMACIÓN CORPORATIVA.



MMYPEM

¿QUIÉNES SOMOS?

MONTAJES MECÁNICOS Y PUESTA EN MARCHA J.R. S.L., fue constituida el 5 de Enero de 1999 en A Coruña y comenzó su actividad el mes de Febrero de ese mismo año.

MMYPEM J.R. S.L. es una empresa creada por socios profesionales con amplia, dilatada y contrastada experiencia en el campo de la mecánica de ajuste y precisión, montajes mecánicos, redes de fluidos, supervisión de montajes y puesta en marcha de instalaciones industriales, preferentemente en el campo de la energía.

Los socios promotores de la Empresa, en función de sus actividades profesionales, anteriormente a la constitución de la misma, entendieron que existía en el mercado español serias potencialidades para desarrollar su propio proyecto, siempre en función del alto grado de especialización alcanzado por los socios promotores en su experiencia profesional anterior.

Es de destacar la elevada profesionalidad y experiencia del personal de la empresa, que es la base principal en la que se asienta la misma, junto con la excelente relación y confianza de nuestros clientes que año tras año comprueban nuestro buen hacer y la garantía en los trabajos realizados.

Desde su creación en 1999 hasta 2002, MMYPEM JR SL se mantuvo en la fase de introducción en el mercado donde se dio a conocer y buscó su lugar entre la competencia, consiguiendo captar clientes de gran prestigio, viendo así la posibilidad de incrementar el volumen de negocio.

Durante el año 2003 fue copando más mercado e incorporando más personal a su plantilla, siendo desde 2004 su crecimiento más acusado.

El año 2009 ha comenzado con una plantilla de 90 trabajadores, y se estima que se incrementará aún más dicha cifra (alcanzando los 110 trabajadores en los próximos años) ya que MMYPEM JR continua su fase de expansión teniendo garantizada carga de trabajo para los próximos años por toda la geografía española.

Debemos indicar asimismo que existe un mercado exterior fuera de nuestras fronteras que demanda nuestros servicios y que hasta el momento no ha interesado explotar ya que entendemos que el crecimiento debe ser gradual, prevaleciendo aspectos tales como la seguridad en el trabajo y la profesionalidad del personal, los cuales se consiguen tras una buena formación del personal desde que comienza a trabajar por primera vez con nosotros.

En definitiva, el escenario futuro se presenta muy favorable para una empresa como la nuestra (las barreras a la entrada de empresas similares son elevadas dada la difícil obtención de personal cualificado y experimentado y los elevados costes de maquinaria y herramientas de trabajo).

Queremos destacar por último que tenemos la certeza de que la buena acogida que hemos conseguido es debida a la capacidad de superar con éxito los nuevos retos, y al compromiso y garantía que se autoimpone la empresa en cumplir con los objetivos que exigen los clientes en sus proyectos.

ORGANIGRAMA.

DIRECCIÓN

Pedro Antonio Fernández

PLANTAS DE ENERGÍA

DIVISIÓN
CONSTRUCCIÓN

DIVISIÓN
PUESTAS EN
MARCHA

SERVICIOS GENERALES

DPTO.
RRHH Y
LABORAL

DPTO.
CONTABILIDAD
Y FACTURACIÓN

DPTO.
MEDIOAMBINETE
Y CALIDAD

DPTO.
JURÍDICO

OFICINA
TÉCNICA



DELEGACIONES.



RESPONSABILIDAD.

CALIDAD

El objetivo es incrementar nuestra competitividad y la calidad de nuestros proyectos. Trabajamos cada día para una mejora continua en la gestión de todos los procesos y actividades de MMYPEM. Teniendo muy presentes los siguientes principios:

La entera satisfacción de nuestros CLIENTES, desde MMYPEM analizamos y tratamos cada proyecto de forma personalizada llevando a cabo todas las prestaciones de servicio necesarias para cumplir las expectativas.

Contamos con un equipo de gran experiencia y nos preocupamos por la continua formación para que nuestros servicios puedan ser realizados de forma óptima.

Nos esforzamos por lograr un desarrollo y crecimiento constante.

MMYPEM cumple con las normas más exigentes en materia de calidad y aplica los procedimientos del Sistema de Gestión de la Calidad según la ISO 9001, certificada por Bureau Veritas.

MEDIO AMBIENTE

Para MMYPEM la dimensión ambiental es la base de la sostenibilidad. Y la sostenibilidad requiere excelencia ambiental y responsabilidad social. En 2017 MMYPEM concluyó la adaptación de su sistema de gestión ambiental a la norma ISO 14001:2015.

Somos conscientes de que nuestras responsabilidades van más allá de las obligaciones legales por lo que no podemos quedarnos al margen de los problemas a los que se enfrenta la sociedad.

Desde el Comité de Dirección, máximo órgano de gestión, las decisiones empresariales y acciones se toman con un carácter preventivo para respetar el entorno en el que desarrollamos nuestra actividad.

SEGURIDAD

Uno de nuestros objetivos fundamentales es velar por la seguridad de nuestros trabajadores, así como la de todos los integrantes del grupo de trabajo.

Mmypem trabaja cada día para la reducción de accidentes de ámbito laboral y nuestras estadísticas avalan que cumplimos con nuestras exigencias.

LABORATORIO

Los equipos de medidas son una parte fundamental de nuestra empresa. Para dar la mayor optimización del uso de nuestros equipos, necesitamos que éstos estén calibrados/verificados por ciertos patrones. Para tal fin, en nuestras instalaciones disponemos de un banco de calibración para llaves dinamométricas de hasta 3000 N M.

A su vez, disponemos de equipos patrón calibrados externamente tales como, pinza amperimétrica, relojes comparadores y calas patrón, cuya finalidad es realizar verificaciones a otros equipos. En este sentido, para poder prestar nuestros servicios con la mayor diligencia, colaboramos estrechamente con laboratorios externos para la calibración de diversos equipos tales como, medidores de vibración, termómetros, tacómetros, medidores de gases para espacios confinados, entre otros.



The background of the slide is a photograph of an industrial facility. It features a complex network of dark, metallic pipes and structural steel beams. A prominent, large-diameter red pipe runs diagonally across the upper portion of the frame. The scene is set against a clear, light blue sky.

SERVICIOS.

MMYPEM

DIVISIÓN PUESTAS EN MARCHA.

La trayectoria de MMYPEM en el ámbito de las puestas en marcha, se remonta a sus inicios. Así, debido a su vasta experiencia, tanto a nivel nacional como internacional y, por consiguiente, a su consolidación en el mercado a raíz de su permanente colaboración en grandes proyectos, MMYPEM ejecuta de un modo estructurado, eficaz y documentado, el conjunto de acciones que se requieren para lograr un arranque efectivo, y sin problemas, de cualquier tipo de planta, a fin de acelerar su entrada en producción con eficiencia y con seguridad, tanto en lo que hace a la integridad de los equipos, como hacia las personas y la producción.

Para tal efecto, MMYPEM se encarga de verificar que la totalidad de las instalaciones operen de acuerdo con las condiciones de diseño, procediendo gradualmente a poner éstas en operación, paso por paso, y de un modo controlado, seguro y confiable, hasta que estas alcancen las condiciones normales de operación y la producción se haya estabilizado, efectuando las pruebas de performance necesarias para verificar el cumplimiento de los parámetros garantizados.

INTEGRAL

Nuestra amplia experiencia nos permite ofrecer al cliente un servicio llave en mano de Puesta en Marcha completa, tanto en lo relativo a la parte I&C y Mecánica, Operación, así como lo concerniente a la parte Eléctrica.

MECÁNICA

Nuestra dilatada trayectoria nos permite llevar a cabo la parte relativa a la preparación de equipos y sistemas, incluyendo la alineación de motor y bombas, así como la parte relativa al relleno de lubricante, y la preparación de los mismos para su lavado químico y soplado.

OPERACIÓN

Disponemos de una amplia experiencia tanto en la parte de operación de campo, que se caracteriza por la revisión para el correcto funcionamiento de la totalidad de equipos y sistemas, así como la parte relativa a operación de panel de control, cuya finalidad no es otra que la correcta llevanza de la totalidad de equipos ubicados en la sala de control.

CAMPOS SOLARES

Entre nuestras actividades se incluye el llenado del campo solar mediante el sistema HTF, así como el arranque de servicio de bombas de recirculación de campo.

I.R.S./DIRECCIÓN DE OBRA

Nuestra experiencia y personal altamente cualificado nos permite prestar servicios de dirección de obra en la puesta en marcha, llevando a cabo la planificación, validación y seguimiento a lo largo de las distintas fases de cada proyecto, así como llevar a cabo el diseño de los procesos pertinentes y los sistemas de trabajo, mediante la optimización de los recursos y costes asociados.

FUSIÓN DE SALES

Llevamos a cabo las actividades relativas a la fusión de sales de centrales termo-solares, comprendiendo la recepción del material, la manipulación del mismo, así como la gestión y el control del proceso de fusión.

QUÍMICA

Nuestra amplia experiencia en Puestas en Marcha nos permite cubrir todas las actividades relacionadas con la parte química de la planta, incluyendo las relativas al ciclo agua-vapor, sampling y derivados. Entre nuestros servicios, también destaca la fase de operación de las Plantas de Tratamiento de Aguas de Aporte (PTA) y Plantas de Tratamiento de Efluentes (PTE).

CICLO COMBINADO.

OBRA

C.H.P. Plant. Kraftwerk Scholven Phase III

Central Ciclo Combinado - 2022

PeM Mecánica

Contratista: Sener

Cliente: Uniper Kraftwerke GmbH

Localización: Gelsenkirchen, Alemania

C.T.C.C. Azito Phase IV

Central Ciclo Combinado - 2021

PeM Mecánica

Contratista: Cobra

Cliente: Azito Energie S.A.

Localización: Abiyán, Costa de Marfil

C.T.C.C. Valle de México II

Central Ciclo Combinado - 2020

PeM Mecánica

Contratista: GE

Cliente: EVM

Localización: Acolman, México

C.T.C.C. de Hadera

Central Ciclo Combinado - 2018

I.R.S. - PeM Mecánica - Operación sala de control

Contratista: SERIDOM, Servicios Integrados

Cliente: Advanced Integrated Energy (AIE)

Localización: Hadera, Israel

C.T.C.C. de Aconcagua

Central Ciclo Combinado - 2017

I.R.S. - PeM Mecánica

Contratista: Duro Felguera S.A.

Cliente: ENAP

Localización: Mendoza, Argentina

C.T.C.C. Vuelta de Obligado

Central Ciclo Combinado - 2017

I.R.S. - PeM Mecánica

Contratista: Duro Felguera S.A.

Cliente: Central Vuelta Obligado S.A.

Localización: Rosario, Argentina

C.T.C.C. Dead Sea

Central Ciclo Combinado - 2016

I.R.S./Dirección de obra - PeM Mecánica - Operación Sala de Control

Contratista: UTE Dead Sea / ICL Group

Cliente: Dead Sea Works

Localización: Tamar, Israel

C.C.T.C. Chilca

Central Ciclo Combinado - 2016

I.R.S./Dirección de obra - PeM Mecánica - Química

Contratista: New Chilca UTE (Duro Felguera - DF Mompresa)

Cliente: Enesur

Localización: Chilca, Perú

C.T.C.C. of Termocentro

Central Ciclo Combinado - 2016

I.R.S./Dirección de obra - PeM Mecánica

Contratista: UTE Termocentro (Duro Felguera - DF Mompresa)

Cliente: EDC

Localización: Caracas, Venezuela

C.T.C.C. Dead Sea

Central Ciclo Combinado - 2016

I.R.S./Dirección de obra - PeM Mecánica

Contratista: Abeinsa EPC

Cliente: Dead Sea Works

Localización: Tamar, Israel

C.T.C.C. Recka

Central Ciclo Combinado - 2015

I.R.S./Dirección de obra - PeM Mecánica

Contratista: Cobra Perú

Cliente: Minera Cerro Verde

Localización: Chiclayo, Perú

C.T.C.C. Reserva Fría ETEN

Central Ciclo Combinado - 2015

I.R.S./Dirección de obra - PeM Mecánica

Contratista: Cobra Perú - Enersa

Cliente: ETEN

Localización: Reque, Perú

C.T.C.C. Wlocklawek

Central Ciclo Combinado - 2015

I.R.S./Dirección de obra - PeM Mecánica

Contratista: General Electric y SNC Lavalin

Cliente: PKN ORLEN

Localización: Wlocklawek, Polonia

C.T.C.C. Parnaíba Fase 2

Central Ciclo Combinado - 2014

I.R.S./Dirección de obra - PeM Mecánica

Contratista: INITEC

Cliente: ENEVA

Localización: Santo Antônio dos Lopes, Brasil

C.T.C.C. Great Island Co

Central Ciclo Combinado - 2013

I.R.S./Dirección de obra - PeM Mecánica - Química

Contratista: UTE Dragados-Cobra-Initec

Cliente: SSE

Localización: Waterford, Irlanda

CICLO COMBINADO.

OBRA

C.C.G.T. Bremen

Central Ciclo Combinado - 2013

I.R.S./Dirección de obra - PeM Mecánica

Contratista: GE Wind Energy

Cliente: Erzeugung GmbH Co.

Localización: Bremen, Alemania

C.T.C.C. Parnaíba Fase 1

Central Ciclo Combinado - 2012

I.R.S./Dirección de obra - PeM Mecánica

Contratista: Duro Felguera

Cliente: UTE Parnaíba Geração de Energia, S.A.

Localización: San Antônio Lopes, Brasil

C.C.G.T. Lithuania

Central Ciclo Combinado - 2011

PeM Mecánica

Contratista: Iberdrola

Cliente: Lietuvos Energija

Localización: Elektrėnai, Lituania

C.C.G.T. Moerdijk

Central Ciclo Combinado - 2011

PeM Mecánica

Contratista: Técnicas Reunidas, S.A.

Cliente: ESSENT

Localización: Moerdijk, Holanda

C.C. Pego

Central Ciclo Combinado - 2010

Montaje Mecánico

Contratista: Siemens S.A.

Cliente: EDP

Localización: Pego, Portugal

C.T.C.C. Granadilla 2ª Fase

Central Ciclo Combinado - 2010

PeM Mecánica

Contratista: Técnica Reunidas S.A.

Cliente: Endesa S.A.

Localización: Tenerife, España

C.T.C.C. Port de Barcelona

Central Ciclo Combinado - 2009

PeM Mecánica

Contratista: Técnicas Reunidas

Cliente: Gas Natural

Localización: Barcelona, España

C.C. LARES

Central Ciclo Combinado - 2009

PeM Mecánica

Contratista: COBRA

Cliente: EDP

Localización: Lares, Portugal

C.T.C.C. Besós V

Central Ciclo Combinado - 2009

PeM Mecánica

Contratista: Técnicas Reunidas

Cliente: Endesa S.A.

Localización: Barcelona, España

C. C. MONTOIR

Central Ciclo Combinado - 2009

PeM Mecánica

Contratista: IPROCEL

Cliente: SPEMC.C. Riga TEC-1

Localización: Montoir, Francia

C.C. Riga TEC-1

Central Ciclo Combinado - 2008

Montaje Mecánico

Contratista: Miprom Energía

Cliente: Latvenegro AS

Localización: Riga, Letonia

C.C. Escatrón

Central Ciclo Combinado - 2008

PeM Mecánica

Contratista: Técnicas Reunidas

Cliente: Global 3

Localización: Escatrón, España

C.T.C.C. As Pontes

Central Ciclo Combinado - 2007

PeM Mecánica

Contratista: OPEMASA

Cliente: Endesa S.A.

Localización: A Coruña, España

C.T.C.C. Plana del Vent

Central Ciclo Combinado - 2007

Mecánica

Contratista: UTE Técnicas Reunidas-Ferrovial Agroman

Cliente: Gas Natural

Localización: Tarragona, España

C.C.C. Sabón

Central Ciclo Combinado - 2007

PeM Mecánica

Contratista: Cobra

Cliente: Gas Natural - Unión Fenosa

Localización: A Coruña, España

CICLO COMBINADO.

OBRA

C.T.C.C. Aes Cartagena

Central Ciclo Combinado - 2006

PeM Mecánica

Contratista: MIPROM ENERGIA

Cliente: AES

Localización: Cartagena, España

C.T.C.C. Sagunto

Central Ciclo Combinado - 2006

Mecánica

Contratista: Siemens S.A

Cliente: Gas Natural - Unión Fenosa

Localización: Valencia, España

C.T.C.C. Boroa

Central Ciclo Combinado - 2005

PeM Mecánica

Contratista: UTE Boroa (Cobra-Sener)

Cliente: Vizcaya Energía ESBI

Localización: Vizcaya, España

C.T.C.C. Cristóbal Colón

Central Ciclo Combinado - 2005

PeM Mecánica

Contratista: MIPROM ENERGIA

Cliente: Endesa S.A.

Localización: Huelva, España

C.T.C.C. Granadilla 1ª Fase

Central Ciclo Combinado - 2005

PeM Mecánica

Contratista: Técnica Reunidas S.A.

Cliente: Endesa S.A.

Localización: Tenerife, España

C.T.C.C. Aceca

Central Ciclo Combinado - 2005

Mecánica

Contratista: Ute Cobra-Sener

Cliente: Gas Natural - Unión Fenosa

Localización: Toledo, España

C.T.C.C. Castelnou

Central Ciclo Combinado - 2005

PeM Mecánica

Contratista: MIPROM ENERGIA

Cliente: Electrabel

Localización: Teruel, España

C.T.C.C. Palos de la Frontera

Central Ciclo Combinado - 2004

PeM Mecánica

Contratista: Siemens, S.A.

Cliente: Gas Natural - Unión Fenosa

Localización: Huelva, España

C.T.C.C. Campo Gibraltar Gr. X y XI

Central Ciclo Combinado - 2004

PeM Mecánica

Contratista: Siemens S.A.

Cliente: N.G.S.

Localización: Cádiz, España

C.T.C.C. Arrúbal

Central Ciclo Combinado - 2004

PeM Mecánica

Contratista: Siemens S.A.

Cliente: Gas Natural

Localización: La Rioja, España

C.T.C.C. Santurtzi

Central Ciclo Combinado - 2003

PeM Mecánica

Contratista: Ute Santurtzi (Cobra-Técnicas Reunidas)

Cliente: Iberdrola

Localización: Vizcaya, España

C.T.C.C. Iqua

Central Ciclo Combinado - 2002

PeM Mecánica

Contratista: Técnica Reunidas S.A.

Cliente: Endesa S.A.

Localización: Tarragona, España

C.T.C.C. San Roque

Central Ciclo Combinado - 2002

Mecánica

Contratista: Duro Felguera

Cliente: Endesa S.A.C.C. Riga TEC-1

Localización: Cádiz, España

C.C. Son Reus 2ª Fase

Central Ciclo Combinado - 2001

PeM Mecánica

Contratista: Duro Felguera

Cliente: GESA-Endesa S.A.

Localización: Palma, España

C.C. Son Reus 1ª Fase

Central Ciclo Combinado - 2000

PeM Mecánica - Operaciones

Contratista: Endesa, S.A.

Cliente: GESA-Endesa S.A.

Localización: Palma, España

BIODIESEL.

OBRA

Planta de Biodiesel de Ferrol

Plantas de Biodiesel - 2009

PeM Mecánica

Contratista: Isolux Corsán

Cliente: Infinita Renovables

Localización: A Coruña, España

Planta de Biodiesel de Castellón

Plantas de Biodiesel - 2008

PeM Mecánica

Contratista: Isolux Corsán

Cliente: Infinita Renovables

Localización: Castellón, España

Planta de Biodiesel de Cuenca

Plantas de Biodiesel - 2007

PeM Mecánica

Contratista: Técnicas Reunidas

Cliente: Biocombustibles de Cuenca, S.A.

Localización: Cuenca, España



BIOMASA.

OBRA

Planta Biomasa Gante

Planta de Biomasa - 2021

PeM Mecánica - Operación sala de Control - I&C

Contratista: Elecnor

Cliente: BEE

Localización: Gante, Bélgica

Planta Biomasa Cubillos del Sil

Planta de Biomasa - 2019

PeM Mecánica - Operación desde sala de control - Parque de Biomasa

Contratista: Acciona Industrial SA

Cliente: Bioenergía del Noroeste SLU (Forestalia)

Localización: León, España

Planta Biomasa Curtis-Teixeiro

Planta de Biomasa - 2019

PeM Mecánica - Operación desde sala de control - Parque de Biomasa

Contratista: UTE Imasa-Acciona Industrial

Cliente: GREENALIA

Localización: A Coruña, España

Planta Biomasa Fundão

Planta de Biomasa - 2019

PeM Mecánica - Parque de Biomasa

Contratista: Elecnor SA

Cliente: CBF Central do Biomasa de Fundão

Localización: Fundão, Portugal

Planta Biomasa Viseu

Planta de Biomasa - 2019

PeM Mecánica - Parque de Biomasa

Contratista: Elecnor SA

Cliente: CBV Central do Biomasa do Viseu

Localización: Viseu, Portugal

Planta Biomasa Huelva

Planta de Biomasa - 2012

PeM Mecánica

Contratista: Ecolaire España, S.A.

Cliente: ENCE

Localización: Huelva, España



CENTRAL TÉRMICA.

OBRA

C.T. As Pontes - Planta Desulfuradora

Central Térmica - 2020

Operación desde sala de control - Planta Desulfuradora

Contratista: General Electric

Cliente: Endesa, S.A.

Localización: A Coruña, España

C.T. As Pontes - Planta Desulfuradora

Central Térmica - 2019

Limpieza de sistemas - Planta Desulfuradora

Contratista: IMASA ENERGÍA

Cliente: Endesa, S.A.

Localización: A Coruña, España

Desulfuración de C.T. Compostilla

Central Térmica - 2008

PeM Mecánica

Contratista: Duro Felguera

Cliente: Endesa S.A.

Localización: León, España

Desulfuración de C.T. Velilla

Central Térmica - 2008

PeM Mecánica

Contratista: Duro Felguera

Cliente: Iberdrola

Localización: Palencia, España

Desulfuración de C.T. Sines

Central Térmica - 2007

PeM Mecánica

Contratista: Cobra

Cliente: EDP

Localización: Sines, Portugal

Desulfurization C.T.L.A. Carboneras Group II.

Central Térmica - 2002

PeM Mecánica

Contratista: Endesa U.P.O.M.

Cliente: Endesa U.P.O.M.

Localización: Almería, España

Desulfuración de C.T. Andorra

Central Térmica - 1999

PeM Mecánica

Contratista: Endesa U.P.O.M.

Cliente: Endesa S.A.

Localización: Teruel, España



PUESTA EN MARCHA.

PUESTA EN MARCHA.

REGASIFICACIONES.

OBRA

Regasificadora de Reganosa
Central de Regasificación - 2007
PeM Mecánica
Contratista: Gas Engineering
Cliente: Reganosa
Localización: A Coruña, España

Regasificadora de Sagunto
Central de Regasificación - 2006
PeM Mecánica
Contratista: Regasagunto UTE
Cliente: Saggas
Localización: Valencia, España



CENTRAL TERMOSOLAR.

OBRA

C.T.S. Cerro Dominador

Central Termosolar - 2020

Fusión de sales

Contratista: UTE Acciona - Abengoa

Cliente: Cerro Dominador CSP, SA

Localización: Antofagasta, Chile

C.T.S. Cerro Dominador

Central Termosolar - 2019

PeM Mecánica

Contratista: UTE Acciona - Abengoa

Cliente: Cerro Dominador CSP, SA

Localización: Antofagasta, Chile

C.T.S. Ouarzazate Noor3

Central Termosolar - 2018

Fusión de sales

Contratista: SENER

Cliente: ACWA Power

Localización: Ouarzazate, Marruecos

C.T.S. Ashalim. Plot A

Central Termosolar - 2017

Puesta en marcha Plot A

Contratista: Abeinsa

Cliente: TSK Group

Localización: Ashalim, Israel

C.T.S. Ashalim. Plot B

Central Termosolar - 2017

Puesta en marcha Plot B - Operación sala de control

Contratista: Abeinsa

Cliente: General Electric

Localización: Ashalim, Israel

C.T.S. Xina Solar One

Central Termosolar - 2016

Fusión de sales - Operaciones (2017)

Contratista: Abeinsa

Cliente: Abengoa - IDC - PIC- Kaxu Community Trust

Localización: Pofadder, Sudáfrica

C.T.S. Bokpoort

Central Termosolar - 2015

PeM Mecánica

Contratista: UTE SENER-ACCIONA-TSK

Cliente: ACWA Power

Localización: Bokpoort, Sudáfrica

C.T.S. Ouarzazate

Central Termosolar - 2015

PeM Mecánica - Operaciones - Fusión de sales

Contratista: UTE OUARZAZATE SOLAR (SENER-TSK-ACCIONA)

Cliente: MASEN

Localización: Ouarzazate, Marruecos

C.T.S. Khi Solar One

Central Termosolar - 2014

PeM Mecánica - Operaciones - Química

Contratista: Abeinsa EPC

Cliente: Abengoa - IDC - KHI Community Trust

Localización: Keimoes, Sudáfrica

C.T.S. Kaxu Solar One

Central Termosolar - 2014

I.R.S./Dirección de obra - PeM Mecánica - Química

Contratista: Abeinsa EPC

Cliente: Abengoa - IDC - Kaxu Community Trust

Localización: Pofadder, Sudáfrica

C.T.S. Villena ENESTAR

Central Termosolar - 2013

PeM Mecánica

Contratista: FCC - SERIDOM

Cliente: UTE Termosolar Villena (FCC-Mitsui)

Localización: Alicante, España

C.T.S. Arenales

Central Termosolar - 2013

I.R.S./Dirección de obra - PeM Mecánica - Química

Contratista: Ecolaire España, S.L.

Cliente: Arenales Solar PS (OHL-Solar Millenium- RREEF Infrastructure)

Localización: Sevilla, España

C.T.S. Orellana la Vieja

Central Termosolar - 2012

Comprehensive - I.R.S./Dirección de obra

Contratista: Qatro

Cliente: Acciona

Localización: Badajoz, España

C.T.S. Morón de la Frontera

Central Termosolar - 2012

I.R.S./Dirección de obra - PeM Mecánica - Química

Contratista: UTE Acciona - Seridom

Cliente: Ibereólica

Localización: Sevilla, España

C.T.S. Olivenza 1

Central Termosolar - 2012

I.R.S./Dirección de obra - PeM Mecánica - Química

Contratista: UTE Olivenza (Acciona Infraestructuras/Ingeniería - Seridom)

Cliente: Ibereólica

Localización: Badajoz, España

CENTRAL TERMOSOLAR.

OBRA

C.T.S. Sol Guzmán

Central Termosolar - 2012

PeM Mecánica

Contratista: UTE Termosolar Guzmán (FCC-Seridom-Abantia)

Cliente: Guzmán Energía

Localización: Córdoba, España

C.T.S. La Africana

Central Termosolar - 2012

PeM Mecánica

Contratista: UTE Africasolar (TSK-Electricidad SA Ortiz-Proyectos SA Ortiz)

Cliente: UTE Africasolar

Localización: Córdoba, España

C.T.S. Andasol 3

Central Termosolar - 2011

I.R.S./Dirección de obra - PeM Mecánica

Contratista: UTE Andasol 3 (Ferrostaal - Duro Felguera)

Cliente: Marquesado Solar

Localización: Granada, España

C.T.S. Puerto Errado 2

Central Termosolar - 2011

PeM Mecánica

Contratista: UTE Errado Solar 2 (TSK - OHL Industrial)

Cliente: Tubo Sol PE2 S.L

Localización: Murcia, España

C.T.S. Astexol 2

Central Termosolar - 2011

PeM Mecánica

Contratista: IPROCEL

Cliente: ELEC NOR S.A.

Localización: Badajoz, España

C.T.S. La Dehesa

Central Termosolar - 2010

PeM Mecánica

Contratista: Samcasol (TSK-MAESSA)

Cliente: Samcasol

Localización: Badajoz, España

C.T.S. La Florida

Central Termosolar - 2010

PeM Mecánica - Operaciones

Contratista: Samcasol 1 (TSK-MAESSA)

Cliente: SAMCA

Localización: Badajoz, España

C.T.S. Majadas

Central Termosolar - 2010

I.R.S./Dirección de obra - PeM Mecánica - Química

Contratista: Seridom

Cliente: Acciona Energía

Localización: Cáceres, España

C.T.S. Extresol 1

Central Termosolar - 2009

PeM Mecánica - Operaciones - Fusión de sales

Contratista: UTE Cobra-Sener

Cliente: EYRA

Localización: Badajoz, España

C.T.S. La Risca Alvarado I y II

Central Termosolar - 2009

PeM Mecánica

Contratista: Seridom

Cliente: Acciona

Localización: Badajoz, España

C.T.S. Andasol 2

Central Termosolar - 2008

PeM Mecánica - Operaciones - Fusión de sales

Contratista: UTE Cobra-Sener

Cliente: EYRA

Localización: Granada, España

C.T.S. Andasol 1

Central Termosolar - 2007

PeM Mecánica - Operaciones - Fusión de sales

Contratista: UTE Cobra-Sener

Cliente: EYRA

Localización: Granada, España

DIESEL.

OBRA

Quick Start

5 Plantas de Motores Diesel - 2020

PeM Mecánico

Contratista: TSK Group

Cliente: Prime Energy

Localización: Santiago de Chile, Chile

C.N. Mochovce

Central Nuclear - 2018

PeM Mecánica

Contratista: Slovenské Elekrárne, a.s.

Cliente: Slovenské Elekrárne, a.s.

Localización: Mochovce, Eslovaquia

C.D. Ceuta

Motores Diesel -

PEM motores diesel, Grupos IX & X

Contractor: Ute Técnicas Reunidas- Duro Felguera

Cliente: Endesa Generación

Localización: Ceuta, España

C.D. Punta Grande

Motores Diesel -

PEM motores diesel, Grupos VII, VIII, IX, X & XI

Contractor: Ute Técnicas Reunidas-Duro Felguera

Cliente: Unelco-Endesa

Localización: Lanzarote, España

C.D. de Melilla

Motores Diesel -

PEM motores diesel, Grupos X, XI, XII & XIII

Contractor: Técnicas Reunidas S.A.

Cliente: Endesa Generación

Localización: Melilla, España

C.D. Los Guinchos

Motores Diesel -

PEM motores diesel, Grupos XIII, XIV y XV

Contractor: Maessa

Cliente: Unelco-Endesa

Localización: La Palma, España

C.D. Las Salinas

Motores Diesel -

PEM motores diesel, Grupos VII, VIII & IX

Contractor: Caldererías Indálicas S.L.

Cliente: Unelco- Endes

Localización: Fuerteventura, España

C.D. Ibiza

Motores Diesel -

PEM motores diesel, Grupos XIX & XX

Contractor: MASA

Cliente: GESA-ENDESA

Localización: Baleares, España

C.D. Los Llanos

Motores Diesel -

PEM motor diesel

Contractor: Endesa Generación

Cliente: Endesa Generación

Localización: El Hierro, España



DIESEL.

OBRA

C.D. Llanos Blancos

Central Térmica - 2013

PeM Mecánica

Contratista: Qatro

Cliente: Endesa, S.A.

Localización: Santa Cruz de Tenerife, España

Group XI C.D. Punta Grande

Central Térmica - 2007

PeM Mecánica

Contratista: UTE Técnicas Reunidas-Duro Felguera

Cliente: Unelco-Endesa S.A.

Localización: Las Palmas, España

Group XI C.D. de Ceuta

Central Térmica - 2007

PeM Mecánica

Contratista: UTE Técnicas Reunidas - Duro Felguera

Cliente: Endesa, S.A.

Localización: Ceuta, España

Group XIX y XX C.D. Ibiza

Central Térmica - 2007

PeM Mecánica

Contratista: MASA

Cliente: GESA-Endesa S.A.

Localización: Ibiza, España

Group XII y XIII C.D. de Melilla

Central Térmica - 2006

PeM Mecánica

Contratista: Técnicas Reunidas S.A.

Cliente: Endesa S.A.

Localización: Melilla, España

Group XIV y XV C.D. Los Guinchos

Central Térmica - 2006

PeM Mecánica

Contratista: Maessa

Cliente: Unelco-Endesa, S.A.

Localización: Santa Cruz de Tenerife, España

Group IX y X C.D. Punta Grande

Central Térmica - 2006

PeM Mecánica

Contratista: UTE Técnicas Reunidas-Duro Felguera

Cliente: Unelco-Endesa S.A.

Localización: Las Palmas, España

Group VIII y IX C.D. Las Salinas

Central Térmica - 2005

PeM Mecánica

Contratista: Caldererías Indálicas S.L.

Cliente: Unelco- Endesa S.A.

Localización: Las Palmas, España

Group VII C.D. Las Salinas

Central Térmica - 2004

Mecánica

Contratista: Caldererías Indálicas S.L.

Cliente: Unelco- Endesa S.A.

Localización: Las Palmas, España

Group XIII C.D Los Guinchos

Central Térmica - 2004

Mecánica

Contratista: Maessa

Cliente: Unelco-Endesa, S.A.

Localización: Santa Cruz de Tenerife, España

Group X y XI C.D. de Melilla

Central Térmica - 2003

PeM Mecánica

Contratista: Técnicas Reunidas S.A.

Cliente: Endesa S.A.

Localización: Melilla, España

Group VII y VIII C.D. Punta Grande

Central Térmica - 2002

PeM Mecánica

Contratista: UTE Técnicas Reunidas-Duro Felguera

Cliente: Unelco-Endesa S.A.

Localización: Las Palmas, España

Group IX y X C.D. de Ceuta.

Central Térmica - 2001

PeM Mecánica

Contratista: UTE Técnicas Reunidas- Duro Felguera

Cliente: Endesa, S.A.

Localización: Ceuta, España

PLANTAS NUCLEARES.

OBRA

C.N. Mochovce

Central Nuclear - 2018

PeM Mecánica

Contratista: Slovenské Elekrárne, a.s.

Cliente: Slovenské Elekrárne, a.s.

Localización: Mochovce, Eslovaquia

PUESTA EN MARCHA.



PUESTA EN MARCHA.

PLANTAS QUÍMICA-ALIMENTARIA.

OBRA

Planta Química-Alimentaria de Burgos

Planta química-alimentaria- 2018

PeM

Contratista: SERIDOM Servicios Integrados Idom, SAU.

Cliente: ADISSEO

Localización: Burgos, España



PLANTAS DE HIDRÓGENO.

OBRA

Planta de Hidrógeno Verde de Puertollano

Planta de hidrógeno verde - 2022

PeM

Contratista: Iberdrola

Cliente: Fertiberia

Localización: Puertollano, España

PUESTA EN MARCHA.



PUESTA EN MARCHA.

PLANTAS DE WASTE TO ENERGY.

OBRA

Planta WTE NEES Energy

Planta de valorización energética de residuos - 2022

PeM Mecánica - Operación sala de Control - I&C

Contratista: Acciona

Cliente: Nees Energy

Localización: Aberdeen, Escocia



DIVISIÓN DE CONSTRUCCIÓN.

MMYPEM da respuesta a las crecientes necesidades del mercado en lo relativo al montaje industrial de cualquier tipo de planta, a través de un equipo homologado y especializado para tal efecto. Contamos con experiencia en el montaje de tuberías, soportación, válvulas, árboles de soplado, así como elementos estructurales y montajes de campos solares. Igualmente contamos con experiencia en el montaje de equipos relativos tales como turbinas de vapor, generadores, bombas principales y sus sistemas auxiliares.

MMYPEM tiene la capacidad e infraestructuras necesarias para ejecutar prefabricados de tuberías.



TURBINAS DE VAPOR.

OBRAS PRINCIPALES

C.H.P. Plant. Kraftwerk Scholven Phase III

Central Ciclo Combinado - 2021

Montaje de turbina de vapor

Modelo: SIEMENS SST-300, 30 MW

Contratista: Sener

Cliente: Uniper Kraftwerke GmbH

Localización: Gelsenkirchen, Alemania

C.T.C.C. Azito Phase IV

Central Ciclo Combinado - 2021

Montaje de turbina de vapor

Modelo: GE, 83 MW

Contratista: Cobra

Cliente: Azito Energie S.A.

Localización: Azito, Costa de Marfil

C.T.S. Cerro Dominador

Central Termosolar - 2020

Montaje de turbina de vapor

Modelo: Doosan-Skoda, 110 MW

Contratista: UTE Acciona - Abengoa

Cliente: EIG Global Energy Partners

Localización: Antofagasta, Chile

Planta de Biomasa Curtis-Teixeiro

Planta de Biomasa - 2019

Montaje turbina de vapor y sistemas auxiliares

Modelo: Doosan-Skoda, 50 MW

Contratista: UTE Imasa-Acciona Industrial.

Cliente: GREENALIA

Localización: A Coruña, España

Plantade biomasa Cubillos del Sil

Planta de Biomasa - 2019

Montaje de turbina de vapor y sistemas auxiliares

Modelo: Doosan-Skoda, 50 MW

Contratista: Acciona Industrial

Cliente: Bioenergía del Noroeste SLU (Forestalia)

Localización: León, España

C.T.S. Kathu

Central Termosolar - 2017

Montaje de turbina de vapor

Modelo: SIEMENS, 100 MW

Contratista: Liciastar(Pty) LTD (ACCIONA-SENER)

Cliente: Kathu Solar Park (Pty)LTD

Localización: Kathu, Sudáfrica

C.T.S. Shagaya

Central Termosolar - 2016

Montaje de turbina de vapor

Modelo: SIEMENS, 50MW

Contratista: TSK Group

Cliente: KISR

Localización: Yahra, Kuwait

OBRAS SECUNDARIAS

C.T.S. Solnova 1

Central Termosolar - 2009

Montaje turbina de vapor

Modelo: SIEMENS, 50 MW

Contratista: Abener

Cliente: Abengoa

Localización: Sevilla, España

C.T.S. PS20 Sanlúcar la Mayor

Central Termosolar - 2008

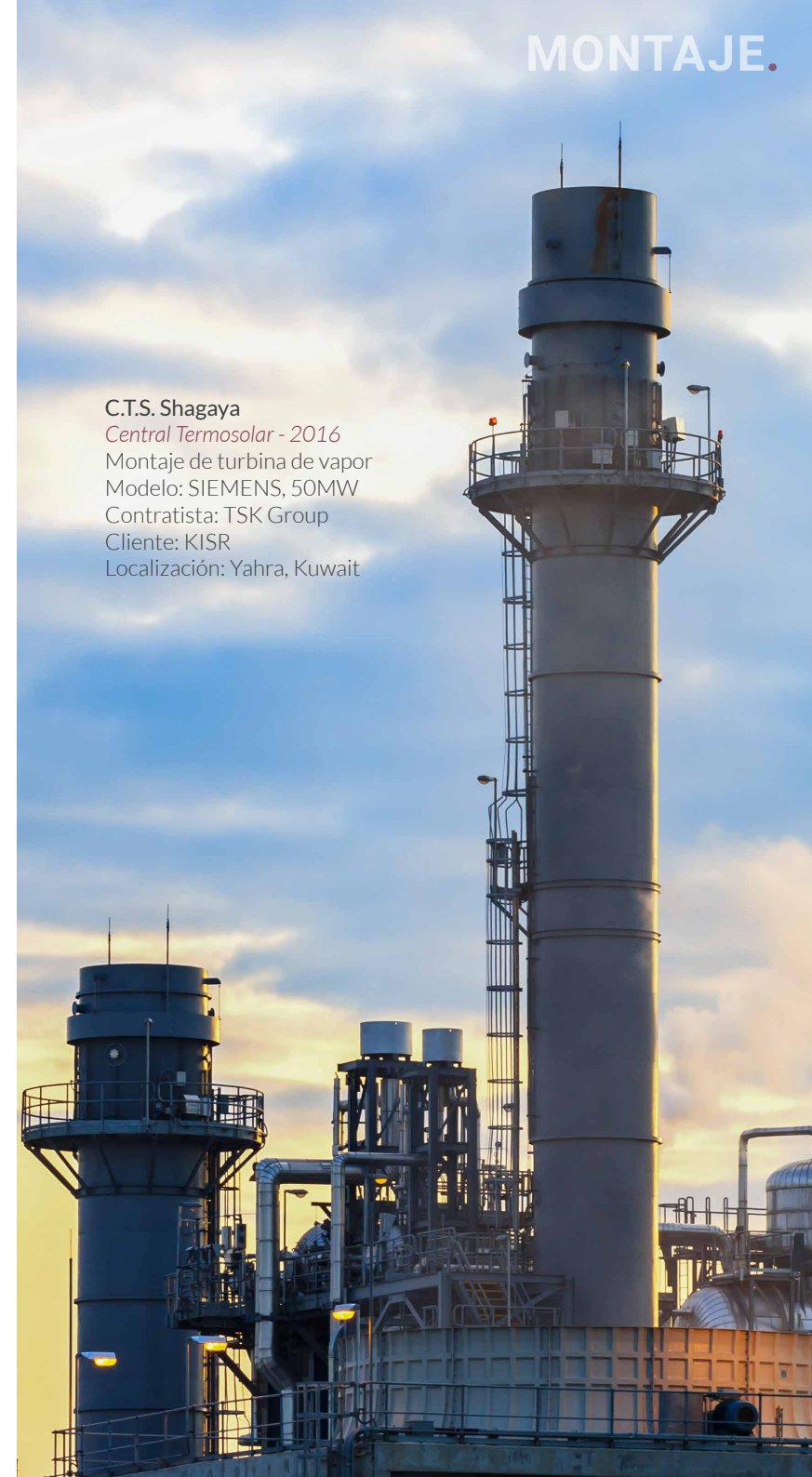
Montaje turbina de vapor

Modelo: Franco Tossi, 20 MW

Contratista: Franco Tossi

Cliente: Abengoa

Localización: Sevilla, España



TURBINAS DE GAS.

OBRAS PRINCIPALES

C.H.P. Plant. Kraftwerk Scholven Phase III

Central Ciclo Combinado - 2021

Montaje de turbinas de gas

Modelo: 2 x SIEMENS SGT-800, 60 MW

Contratista: Sener

Cliente: Uniper Kraftwerke GmbH

Localización: Gelsenkirchen, Alemania



CAMPO SOLAR.

OBRAS PRINCIPALES

C.T.S. Shagaya

Central Termosolar - 2016

Montaje de campo solar, alineación de pylons y SCE's de 211 lazos

Contratista: TSK Group

Cliente: KISR

Localización: Yahra, Kuwait

C.T.S. Extresol 1

Central Termosolar - 2009

Campo solar

Contratista: UTE Cobra-Sener

Cliente: EYRA

Localización: Badajoz, España

C.T.S. Andasol 2

Central Termosolar - 2008

Campo solar

Contratista: UTE Cobra-Sener

Cliente: EYRA

Localización: Granada, España

C.T.S. Andasol 1

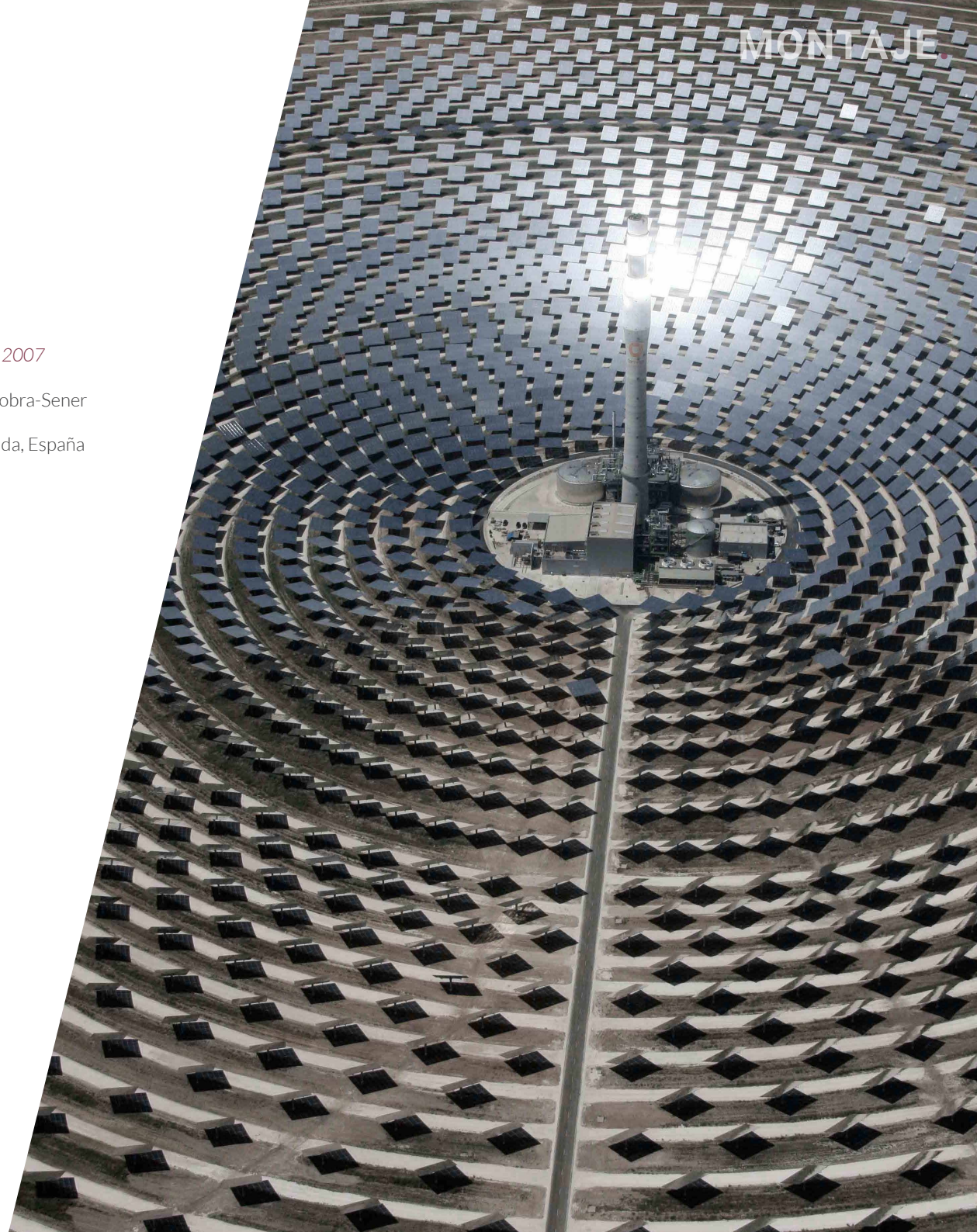
Central Termosolar - 2007

Campo solar

Contratista: UTE Cobra-Sener

Cliente: EYRA

Localización: Granada, España



TUBERÍA Y SOPORTES.

OBRAS PRINCIPALES

Planta WTE NEES Energy

Planta de valorización energética de residuos - 2022

Montaje de 13000 pulgadas de tubería y soportes

Contratista: Acciona

Cliente: Nees Energy

Localización: Aberdeen, Escocia

C.H.P. Plant. Kraftwerk Scholven Phase III

Central Ciclo Combinado - 2021

Montaje de 12.000 pulgadas de tubería y

más de 21.000 kg de soportes

Contratista: Sener

Cliente: Uniper Kraftwerke GmbH

Localización: Gelsenkirchen, Alemania

C.T.C.C. Azito Phase IV

Central Ciclo Combinado - 2021

Montaje de 2.500 pulgadas de tubería en
acero a carbono y soportes correspondientes

Contratista: Cobra

Cliente: Azito Energie S.A.

Localización: Abiyán, Costa de Marfil

Refinería de Azucar Yanbu

Química Alimentaria - 2020

Montaje de tubería y soportes

Contratista: TSK

Cliente: Durrar Advanced Development
Company

Localización: Yanbu, Arabia Saudí

Planta de Biomasa Curtis-Teixeiro

Planta de Biomasa - 2019

Montaje tuberías de acero aleado, carbono e
inox en alta presión además de los soportes

Contratista: UTE Imasa-Acciona Industrial

Cliente: GREENALIA

Localización: A Coruña, España

Planta de biomasa Cubillos del Sil

Planta de Biomasa - 2019

Montaje tuberías de acero aleado, carbono e
inox en alta presión además de los soportes

Contratista: Acciona Industrial

Cliente: Bioenergía del Noroeste SLU (Forestalia)

Localización: León, España

C.T.S. Ashalim

Concentrated Solar Power Plant - 2017

Montaje de tubería menor y soportes

Contratista: TSK Group

Cliente: Negev Energy

Localización: Ashalim, Israel

C.T.C.C. Hadera

Central Ciclo Combinado - 2017

Montaje de más de 50.000 pulgadas de tubería y
soportes

Contratista: Seridom

Cliente: Advanced Integrated Energy (AIE)

Localización: Hadera, Israel



TUBERÍA Y SOPORTES.

OBRAS SECUNDARIAS

C.T.C.C. Orot Rabin

Central Ciclo Combinado - 2022

Montaje tubería limpieza química

Contratista: Solarca

Cliente: Israel Electric Corporation (IEC)

Localización: Hadera, Israel

C.T.C.C. Termocentro

Central Ciclo Combinado - 2016

Montaje mecánico de tuberías en P91 y soportes

Contratista: UTE Termocentro (Duro Felguera - DF Mompresa)

Cliente: EDC

Localización: Caracas, Venezuela

C.C.G.T. Bremen

Central Ciclo Combinado - 2013

Montaje mecánico de tuberías y soportes

Contratista: GE Wind Energy

Cliente: Erzeugung Gmbh Co.

Localización: Bremen, Alemania

C.T.C.C. Great IslandCo

Central Ciclo Combinado - 2013

Montaje mecánico de tuberías y soportes

Contratista: UTE Dragados-Cobra-Initec

Cliente: SSE

Localización: Waterford, Irlanda

C.T.S. Arenales

Central Termosolar - 2013

Montaje mecánico tubería menor

Contratista: Ecolaire España, S.L.

Cliente: ArenalesSolarPS

(OHL-SolarMillenium-RREEFInfrastructure)

Localización: Sevilla, España

C.T.C.C. Port de Barcelona

Central Ciclo Combinado - 2009

Montaje mecánico de tuberías y soportes

Contratista: Técnicas Reunidas

Cliente: Gas Natural

Localización: Barcelona, España

C.T.C.C. Plana del Vent

Central Ciclo Combinado - 2007

Montaje mecánico de tuberías y soportes

Contratista: UTE Técnicas Reunidas-Ferrovial Agroman

Cliente: Gas Natura

Localización: Tarragona, España

C.T.C.C. Castelnou

Central Ciclo Combinado - 2004

Montaje mecánico de tubería

Contratista: General Electric International Inc.

Cliente: General Electric InternationalInc

Localización: Teruel, España

Desulfuración de C.T. Andorra

Central Térmica - 1999

Tubería de refrigeración

Contratista: Endesa U.P.O.M.

Cliente: Endesa S.A.

Localización: Teruel, España



EQUIPOS.

OBRAS PRINCIPALES

C.H.P. Plant. Kraftwerk Scholven Phase III

Central Ciclo Combinado - 2021

Montaje de equipos del BOP

Contratista: Sener

Cliente: Uniper Kraftwerke GmbH

Localización: Gelsenkirchen, Alemania

Refinería de Azúcar Yanbu

Química Alimentaria - 2020

Montaje de equipos rotativos

Contratista: TSK

Cliente: Durrak Advanced Development Company

Localización: Yanbu, Arabia Saudí

Planta de Biomasa Curtis-Teixeiro

Planta de Biomasa - 2019

Montaje equipos auxiliares de turbina

Contratista: UTE Imasa-Acciona Industrial

Cliente: GREENALIA

Localización: A Coruña, España

Plantade biomasa Cubillos del Sil

Planta de Biomasa - 2019

Montaje de equipos auxiliares de turbina

Contratista: Acciona Industrial

Cliente: Bioenergía del Noroeste SLU (Forestalia)

Localización: León, España

C.T.S. Ashalim

Central Termosolar - 2017

Montaje de bombas para sales fundidas

Contratista: TSK Group

Cliente: Negev Energy

Localización: Ashalim, Israel

C.T.C.C. Hadera

Central Ciclo Combinado - 2017

Montaje de equipos del BOP

Contratista: Seridom

Cliente: Advanced Integrated Energy (AIE)

Localización: Hadera, Israel

C.T.S. Kathu

Central Termosolar - 2017

Montaje de equipos rotativos

Contratista: Liciastar (Pty) LTD (ACCIONA-SENER)

Cliente: Kathu Solar Park (Pty) LTD

Localización: Kathu, Sudáfrica

C.T.S. Shagaya

Central Termosolar - 2016

Montaje de equipos rotativos

Contratista: TSK Group

Cliente: KISR

Localización: Yahra, Kuwait

OBRAS SECUNDARIAS

C.D. de Ceuta

Motores Diesel - 2007

Equipos - Grupo de bombeo

Contratista: Endesa S.A

Cliente: Endesa S.A

Localización: Ceuta, España

C.C. Son Reus 1ª Fase

Central Ciclo Combinado - 2000

Equipos - Grupo bombeo y tuberías NOX

Contratista: Endesa S.A

Cliente: GESA - Endesa S.A

Localización: Islas Baleares, España

C.T.C.C. As Pontes

Central Ciclo Combinado - 2007

Equipos - Bombas auxiliares

Contratista: OPEMASA

Cliente: Endesa S.A

Localización: A Coruña, España



AEROCONDENSADORES.

OBRAS PRINCIPALES

C.C.P.P. Azito Phase IV

Central Ciclo Combinado - 2021

Montaje de aerocondensador con más de 550.00 kg de estructura principal, 650.000 kg de Bundles, ductos y 14 ventiladores

Contratista: Cobra

Cliente: Azito Energie S.A.

Localización: Abiyán, Costa de Marfil



FOTOVOLTAICA.

OBRAS PRINCIPALES

Planta Fotovoltaica Iberdrola

Planta Fotovoltaica- 2020

Montaje electromecánico de 7840 paneles,
4090 Solarblocs y 16 inversores 3.5 MW.

Contratista: Enerland Group

Cliente: Iberdrola

Localización: Castellón, España



ESTRUCTURA.

OBRAS PRINCIPALES

Planta WTE NEES Energy

Planta de Valorización Energética de Residuos - 2022

Montaje de estructura.

Contratista: Acciona

Cliente: Nees Energy

Localización: Aberdeen, Escocia

MONTAJE.



INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL.

OBRAS PRINCIPALES

Planta WTE NEES Energy

Planta de Valorización Energética de Residuos - 2022

Montaje I&C

Contratista: Acciona

Cliente: Nees Energy

Localización: Aberdeen, Escocia



O&M Y REVISIONES.

Dispone de una amplia experiencia internacional, además de un equipo altamente cualificado en lo relativo a actividades de mantenimiento y revisión de plantas industriales, tanto de carácter integral, como preventivos, correctivos, modificativos y de garantía.

TURBINA

Dispone de una dilatada experiencia en el mantenimiento y revisión en turbinas de vapor y gas, así como en lo relativo a revisión de cojinetes, álabes, sistemas de lubricación, sellos, etc.

MOTORES DIESEL

Cuenta con una amplia experiencia en el mantenimiento integral y revisión de motores diesel. Entre sus actividades, destaca el desmontaje de culatas y pistones, cojinetes de cigüeñal y bielas, revisión de distribución, alternador y totalidad de equipos auxiliares.

CENTRALES HIDRÁULICAS

Dispone de vasta experiencia en el mantenimiento y revisión de todo tipo de centrales hidráulicas Francis, Pelton y Kaplan.

CICLOS COMBINADOS

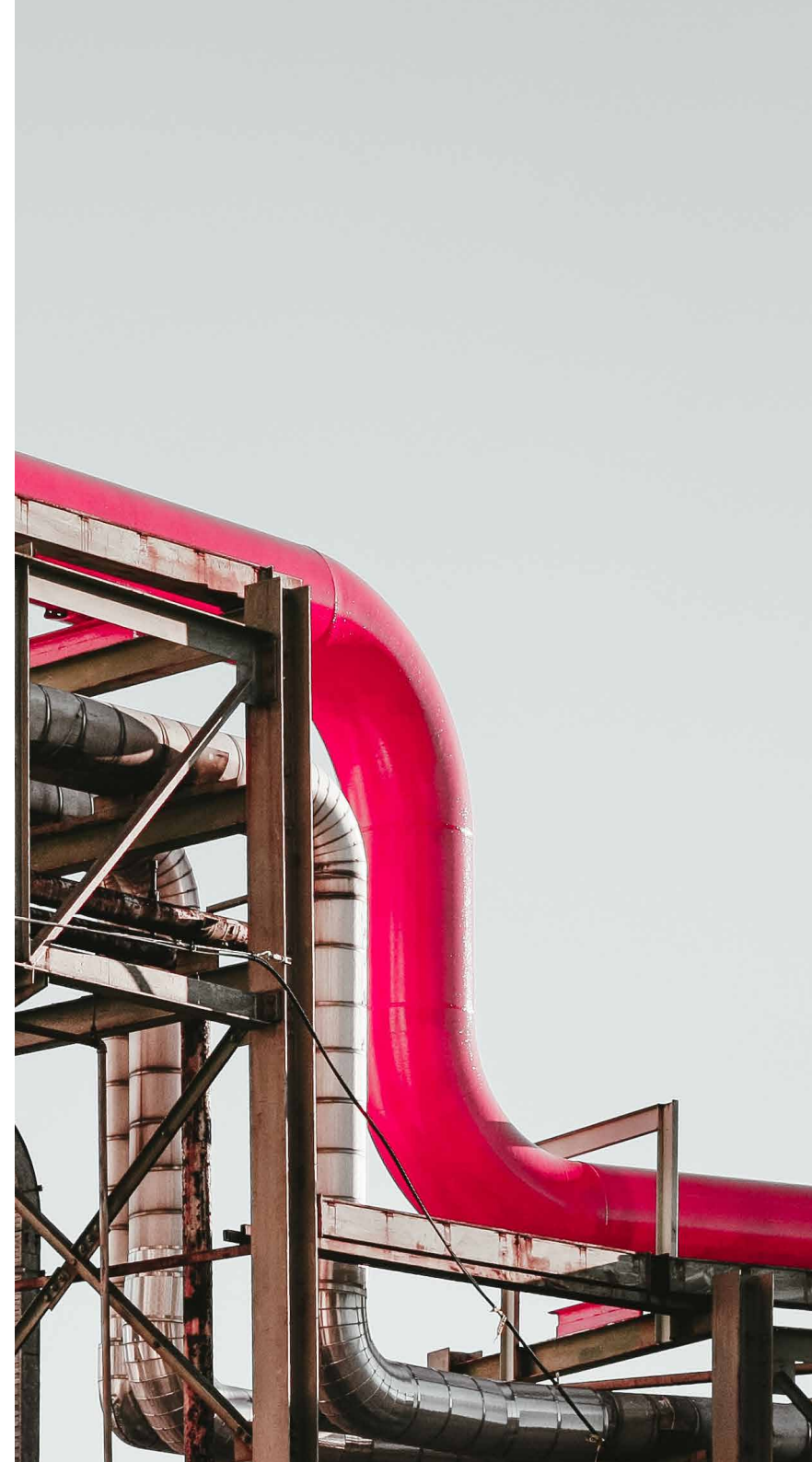
Cuenta con amplia experiencia en mantenimientos integrales de ciclos combinados (turbinas, BOP, HRSG), así como revisiones programadas y sistemas auxiliares.

TERMOSOLARES

Dispone de una dilatada experiencia en el mantenimiento integral de termosolares (BOP, Turbina, HTF, Sales y Campo Solar), así como revisiones programadas (Drenaje de Sistema de HTF, turbinas, Bombas PSV, entre otras).

REGASIFICADORAS

Mantenimiento y revisión de todo tipo de instalaciones de Gas Natural Licuado o con Estaciones de Regulación y Medida, MMYPEM presta sus servicios tanto por lo que respecta a cuestiones de índole preventiva, de garantía, así como en casos de incidencia y actuaciones correctivas.



DIESEL.

OBRA

Transmediterránea

Centrales Diesel -

Diesel Engine

Contractor: Caldererías Indálicas

Cliente: Transmediterránea

Localización: Almería, España

Navia de Suarna

Centrales Diesel -

Diesel Engine

Contractor: Man

Cliente: Reni Picot

Localización: Asturias, España

C.D. Ceuta

Centrales Diesel - 5000 horas

Diesel Engine Gr. IX

Contractor: Endesa S.A.

Cliente: Endesa S.A.

Localización: Ceuta, España

C.D. Ceuta

Centrales Diesel - 12000 horas

Diesel Engine Gr. IX

Contractor: Endesa S.A.

Cliente: Endesa S.A.

Localización: Ceuta, España

C.D. Ceuta

Centrales Diesel - 24000 horas

Diesel Engine Gr. IX

Contractor: Endesa S.A.

Cliente: Endesa S.A.

Localización: Ceuta, España

Grupo IX C.D. Ceuta

Centrales Diesel - 24M/12M/5M horas

Diesel Engines O&M

Contratista: Endesa, S.A.

Cliente: Endesa, S.A.

Localización: Ceuta, España

Diesel Engines Navia de Suarna

Centrales Diesel -

Diesel Engines O&M

Contratista: Man

Cliente: Reny Picot

Localización: Asturias, España

Diesel engines Transmediterránea

Centrales Diesel -

Diesel Engines O&M

Contratista: Caldererías Indálicas

Cliente: Transmediterránea

Localización: Almería, España

CENTRAL TÉRMICA.

OBRA

C.T. de Narcea

Central Térmica - 2002

O&M, Mantenimiento Turbina

Contratista: Mompresa

Cliente: Gas Natural – Unión Fenosa

Localización: Asturias, España

C.T. Aboño

Central Térmica - 2002

O&M, Mantenimiento Turbina

Contratista: Mompresa

Cliente: Hierros del Cantábrico

Localización: Asturias, España

C.T. Sabón Gr. I y II

Central Térmica - 2001 - 2002

O&M, Mantenimiento Turbina

Contratista: Mompresa

Cliente: Gas Natural – Unión Fenosa

Localización: A Coruña, España

C.T. Tirme Incinerator Son Reus

Central Térmica - 2002

O&M, Mantenimiento Turbina

Contratista: Mompresa

Cliente: Tirme

Localización: Islas Baleares, España

C.T. Andorra

Central Térmica - 2000

O&M, Mantenimiento Turbina

Contratista: Mompresa

Cliente: Endesa S.A.

Localización: Teruel, España



CENTRAL CICLO COMBINADO.

OBRA

C.T.C.C. Wloclawek

Central Ciclo Combinado - 2017

Revisión

Contratista: General Electric y SNC Lavalin

Cliente: PKN ORLEN

Localización: Włocławek, Polonia

C.T.C.C. Mittelsbueren

Central Ciclo Combinado - 2017

Revisión

Contratista: GE POWER

Cliente: Erzeugung GmbH Co.

Localización: Bremen, Alemania

C.T.C.C. Port de Barcelona

Central Ciclo Combinado - 2010 - 2012

O&M

Contratista: General Electric International Inc.

Cliente: Gas Natural

Localización: Barcelona, España

C.T.C.C. As Pontes

Central Ciclo Combinado - 2007 - 2017

Integral

Contratista: UTE Mantenimiento Integral CTCC As Pontes

Cliente: Endesa Generación

Localización: A Coruña, España

C.T.C.C. Sagunto

Central Ciclo Combinado - 2007 - 2011

Garantía-Mantenimiento

Contratista: Siemens S.A

Cliente: Gas Natural - Unión Fenosa

Localización: Valencia, España

C.T.C.C. Palos de la Frontera

Central Ciclo Combinado - 2005 - 2007

Garantía - Turbinas, O&M

Contratista: Siemens, S.A.

Cliente: Gas Natural - Unión Fenosa

Localización: Huelva, España

C.T.C.C. Campo Gibraltar Gr. X y XI

Central Ciclo Combinado - 2004 - 2006

O&M, Mantenimiento Turbina

Contratista: Siemens S.A.

Cliente: N.G.S.

Localización: Cádiz, España

C.T.C.C. Arrúbal

Central Ciclo Combinado - 2005 - 2007

Garantía - Turbinas, O&M

Contratista: Siemens S.A.

Cliente: Gas Natural

Localización: La Rioja, España

O&M Y REVISIONES.



REGASIFICADORA.

OBRA

Regasificadora de Sagunto

Central de Regasificación - 2007 - 2012

E.S.R. / Integral

Contratista: Regasagunto UTE

Cliente: Saggas

Localización: Valencia, España

CENTRALES HIDRÁULICAS.

OBRA

C.H. Aldeadávila

Central Hidráulica - 2022

Revisión

Contratista: Iberdrola

Cliente: Iberdrola

Localización: Salamanca, España

C.H. Biescas 2

Hydraulic Power Plant - 2016

Revisión

Contratista: Acciona

Cliente: Acciona

Localización: Huesca, España

C.H. Frieira

Hydraulic Power Plant - 2007

Revisión

Contratista: Alstom Hydro España S.L

Cliente: UNION FENOSA GENERACION S.A.

Localización: Ourense, España



CENTRAL TERMOSOLAR.

OBRA

C.T.S. Cerro Dominador

Central Termosolar - 2022

O&M

Contratista: Cerro Dominador CSP S.A

Cliente: Cerro Dominador CSP S.A.

Localización: Desierto de Atacama, Chile

C.T.S. Ashalim Plot B

Central Termosolar - 2020

Revisión

Contratista: General Electric

Cliente: General Electric

Localización: Ashlamin, Israel

C.T.S. Ashalim Plot A

Central Termosolar - 2019

O&M

Contratista: Negev Energy

Cliente: Negev Energy

Localización: Ashlamin, Israel

C.T.S. Shagaya

Central Termosolar - 2019

Reparación de Intercambiador TES

Contratista: TSK Group

Cliente: KISR

Localización: Shagaya, Kuwait

C.T.S. Majadas

Central Termosolar - 2017

Revisión

Contratista: Nextera

Cliente: ACCIONA Energía

Localización: Cáceres, España

C.T.S. Termosol 1

Central Termosolar - 2015

Vaciado aceite HTF

Contratista: NextEra

Cliente: NextEra

Localización: Badajoz, España

C.T.S. Termosol 2

Central Termosolar - 2015

Vaciado aceite HTF

Contratista: NextEra

Cliente: NextEra

Localización: Badajoz, España

C.T.S. La Africana

Central Termosolar - 2012 - 2016

O&M

Contratista: Ormat's Mantenimiento Integral S.L.

Cliente: Ormat's Mantenimiento Integral S.L.

Localización: Córdoba, España

C.T.S. Olivenza 1

Central Termosolar - 2012

Garantía - Mantenimiento

Contratista: UTE Olivenza (Acciona Infraestructuras/Ingeniería - Seridom)

Cliente: Ibereólica

Localización: Badajoz, España

C.T.S. Valle 1

Central Termosolar - 2011

O&M

Contratista: UTE Cobra-Sener

Cliente: Torresol Energy

Localización: Cádiz, España

C.T.S. La Dehesa

Central Termosolar - 2011 - 2015

Contratista: Samcasol (TSK-MAESSA)

Cliente: Samcasol

Localización: Badajoz, España

C.T.S. La Florida

Central Termosolar - 2011 - 2015

O&M

Contratista: Renovables Samca, S.A.

Cliente: Renovables Samca, S.A.

Localización: Badajoz, España

CENTRAL BIOMASA.

OBRA

Planta Biomasa Cubillos del Sil

Planta de Biomasa - 2022

Mantenimiento del Turbogruppo

Contratista: Acciona

Cliente: Skoda

Localización: León, España

O&M Y REVISIONES.



SUPERVISIONES.

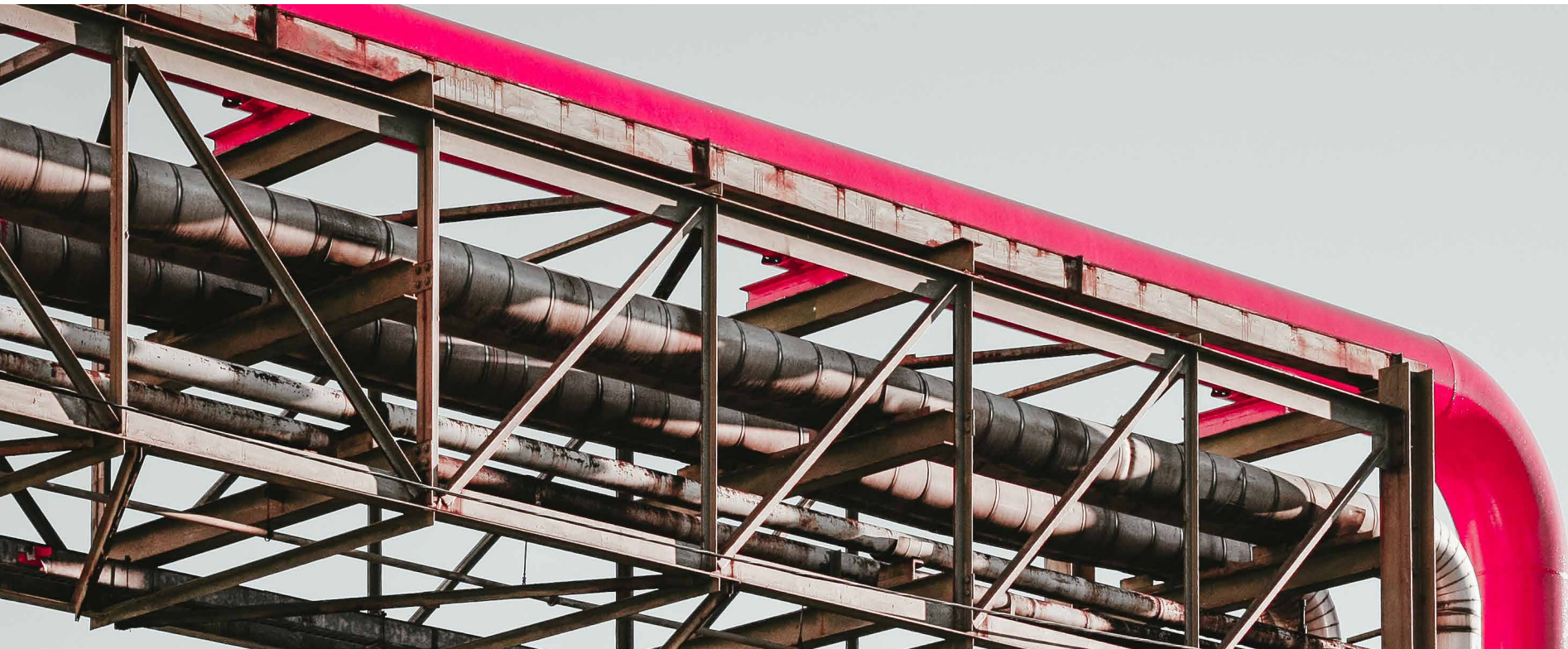
Dada su dilatada trayectoria, MMYPEM ofrece servicios específicos de supervisión mecánica de los trabajos de pre-commissioning en tuberías y en equipos rotativos, además de la supervisión mecánica durante la fase de commissioning de los mismos.

MECÁNICA

MMYPEM dispone de una amplia experiencia en la supervisión mecánica de todo tipo de plantas industriales.

FUSIÓN DE SALES

Dada la experiencia en termosolares, MMYPEM se ha consolidado en la provisión de servicios de supervisión de fusión de sales.



PETROQUÍMICA.

OBRA

Aegean Refinery Project (ARP)

Planta Petroquímica - 2018

Montaje mecánico supervisión

Contratista: TSGI (TSGI Mühendislik İnşaat Limited Şirket)

Cliente: State Oil Company of Azerbaijan Republic (SOCAR)

Localización: Kayseri, Turquía

Refinería de Normandía

Planta Petroquímica

Montaje mecánico supervisión

Contratista: Técnicas Reunidas, S.A.

Cliente: Total

Localización: Oudalle, Francia

Refinería de Elefsis

Planta Petroquímica - 2011

Montaje mecánico supervisión

Contratista: Técnicas Reunidas

Cliente: Hellenic Petroleum

Localización: Elefsina, Grecia

Planta Petroquímica de Kayan

Planta Petroquímica - 2009

Montaje mecánico supervisión

Contratista: Técnicas Reunidas

Cliente: Saudi ARAMCO

Localización: Al Jubail, Arabia Saudí

Planta Petroquímica Rabigh

Planta Petroquímica - 2008

Montaje mecánico supervisión

Contratista: Técnicas Reunidas

Cliente: Saudi ARAMCO

Localización: Rabigh, Arabia Saudí



CENTRAL CICLO COMBINADO.

OBRA

C.T.C.C. Manifah

Central Ciclo Combinado - 2015

Montaje mecánico supervisión

Contratista: Técnicas Reunidas

Cliente: Saudi ARAMCO

Localización: Manifa, Arabia Saudí

C.T.C.C. Sugres

Central Ciclo Combinado - 2010

Montaje mecánico supervisión

Contratista: Iberdrola

Cliente: OGK-5

Localización: Sverdlovsk Oblast, Rusia



CENTRAL TERMOSOLAR.

OBRA

C.T.S. Cerro Dominador

Central Termosolar - 2020

Supervisión mecánica de montaje turbina

Contratista: Constructor Atacama CSP Chile SpA

Cliente: Cerro Dominador CSP, SA

Localización: Antofagasta, Chile

C.T.S. Andasol 3

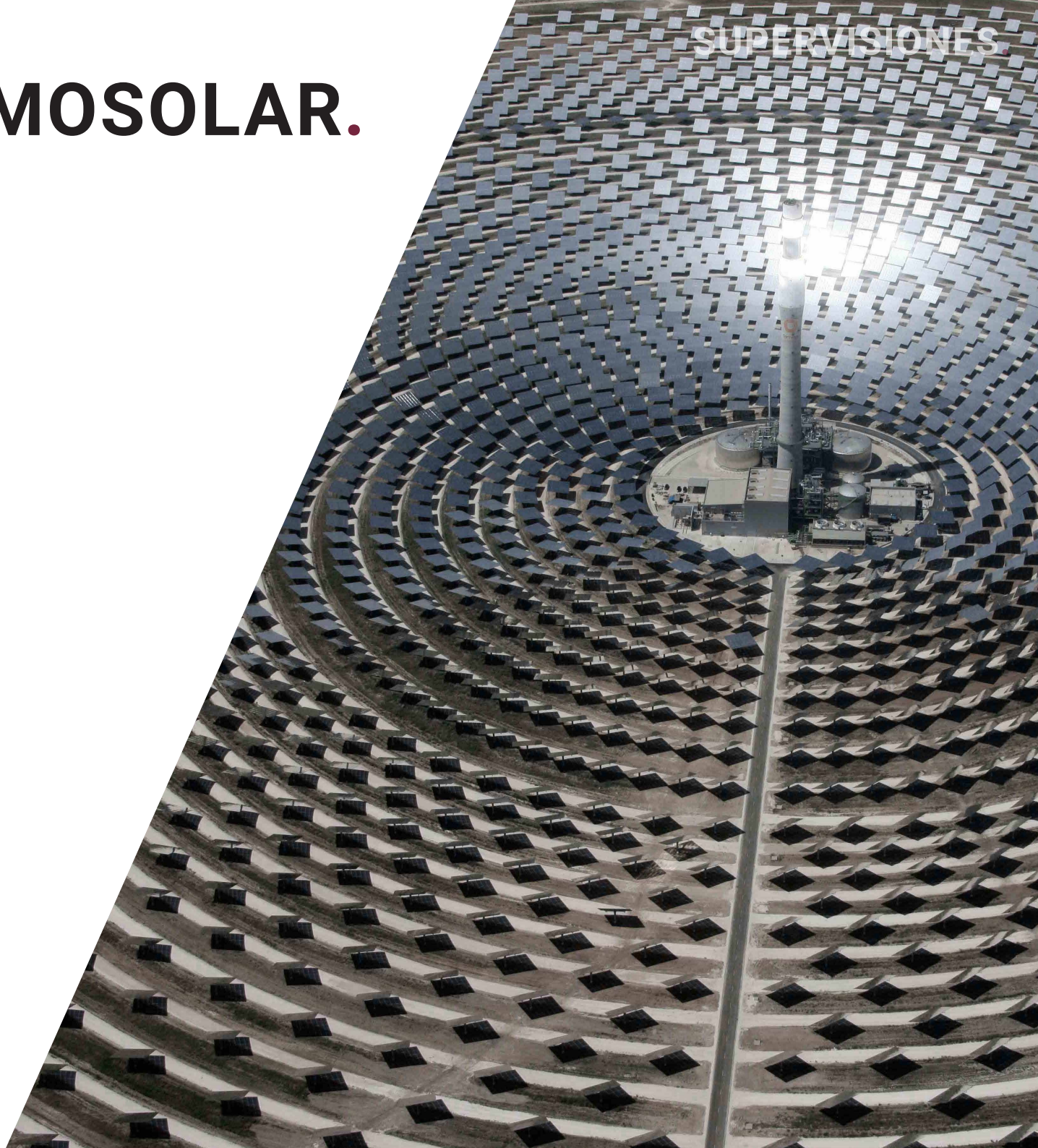
Central Termosolar - 2011

Fusión de sales

Contratista: UTE Andasol 3 (Ferrostaal - Duro Felguera)

Cliente: Marquesado Solar

Localización: Granada, España



REGASIFICADORA

OBRA

Regasificadora de Zeebrugge

Regasificadora - 2019

Contratista: Felguera IHI, SA

Cliente: Fluxys LNG SA

Localización: Brujas, Bélgica

MOTORES GAS

OBRA

Sumbagut II Peaker

Motores Gas - 2020

Supervisión mecánica en puesta en marcha de motores de gas

Contratista: TSK Electronica Y Electricidad S.A.

Cliente: PT PLN (Persero)

Localización: Elefsina, Grecia

ASESORAMIENTO TÉCNICO.

Como resultado a nuestra amplia experiencia internacional en la prestación de servicios en plantas industriales, así como a nuestro personal altamente cualificado, en MMYPEM ofrecemos soluciones integrales en lo que respecta a los aspectos técnicos de consultoría, orientados a la optimización de los recursos, tanto los relativos a las instalaciones como a los personales, así como la disminución de riesgos de indisponibilidad y daños de equipos, y relacionados con la reducción de costes de explotación y mantenimiento.



The background of the slide is a photograph of an industrial facility. It features a complex network of dark, weathered metal pipes and structural steel beams. A prominent, bright red pipe runs diagonally across the upper right portion of the image. The overall scene is set against a clear, light blue sky.

REFERENCIAS



MMYPEM

PRINCIPALES PROYECTOS.



C.H.P. PLANT. KRAFTWERK SCHOLVEN
PHASE III (ALEMANIA)



C.T.C.C. AZITO PHASE IV (COSTA DE MARFIL)



C.T.S CERRO DOMINADOR (CHILE)



PLANTA BIOMASA CUBILLOS DEL SIL
(ESPAÑA)



PLANTA BIOMASA CURTIS-TEIXEIRO (ESPAÑA)



TERMINAL DE LNG DE FLUXYS (BÉLGICA)

PRINCIPALES PROYECTOS.



PRINCIPALES PROYECTOS.



PRINCIPALES PROYECTOS.



GRUPO XIII, XIV Y XV C.D. LOS GUINCHOS (ESPAÑA)



C.T.C.C. CRISTÓBAL COLÓN (ESPAÑA)



PLANTA BIOMASA HUELVA (ESPAÑA)



1ª Y 2ª FASE C.T.C.C. GRANADILLA (ESPAÑA)



C.T.C.C. BESÓS V (ESPAÑA)



C.T.C.C. PORT DE BARCELONA (ESPAÑA)

PRINCIPALES PROYECTOS.



CLIENTES.



The background of the image is a photograph of an industrial facility. It features a complex network of dark, weathered metal pipes and structural beams. A prominent, bright red horizontal beam runs across the upper portion of the frame. The scene is set against a clear, light blue sky. The overall image has a semi-transparent dark grey overlay.

CONTACTO.



MMYPEM

SEDE CENTRAL.

Nuestros orígenes están en As Pontes – A Coruña – Spain. Este es el lugar donde se encuentra nuestra SEDE, desde donde damos respuesta a los trabajos que nos proponen clientes y colaboradores a nivel global.

Desde aquí coordinamos a logística para el desarrollo de proyectos, integrando todas nuestras capacidades y equipos en una única dirección: eficacia y eficiencia en nuestras soluciones.

DIRECCIÓN:

Pol. Ind. Os Airios Sec 2 Parc 15B,
15320 As Pontes de Garcia Rodriguez, A CORUÑA, (Spain).

HORARIO DE OFICINA:

Lu-Vi: 9:00-18:00
Teléfono: +34 981 450 861
Fax: +34 981 450 489

