

**CIMA**<sup>®</sup>  
Industries Inc.  
Engineering, Processing and Packaging Technologies



**COMSA**  
**EMTE**



# COMSA EMTE

CON MÁS DE 100 AÑOS DE TRAYECTORIA, COMSA EMTE OFRECE A LA SOCIEDAD SERVICIOS INTEGRALES DE INFRAESTRUCTURAS, INGENIERÍA, MEDIO AMBIENTE Y TECNOLOGÍA.

COMSA EMTE DESARROLLA SU ACTIVIDAD COMPROMETIDA CON EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE, APOSTANDO POR LA INNOVACIÓN, LA CALIDAD, LA PROFESIONALIDAD Y LA SATISFACCIÓN DEL CLIENTE.



## EL CLIENTE, NUESTRA PRIORIDAD

Capacidad de ofrecer un servicio integral al cliente público y privado.

## EXPERIENCIA, EXCELENCIA, PROFESIONALIDAD

La alta especialización e iniciativa de los profesionales de COMSA EMTE son su principal activo y la garantía de excelencia en el desarrollo de todo proyecto.

## APUESTA POR LA INNOVACIÓN

Una empresa pionera en el impulso de nuevas tecnologías y que apuesta por la búsqueda constante de la innovación.

## COMPROMETIDOS CON LA SOCIEDAD

Consciente de su responsabilidad social, COMSA EMTE realiza su actividad contribuyendo al desarrollo de una sociedad mejor.

Más de  
**9.000**  
profesionales

Más de  
**2.000 M€**  
de facturación agregada

Desde  
**1891**

## PRESENCIA INTERNACIONAL

COMSA EMTE está presente en los cinco continentes, aportando su visión global al desarrollo de soluciones a medida.

## PRESENCIA PERMANENTE

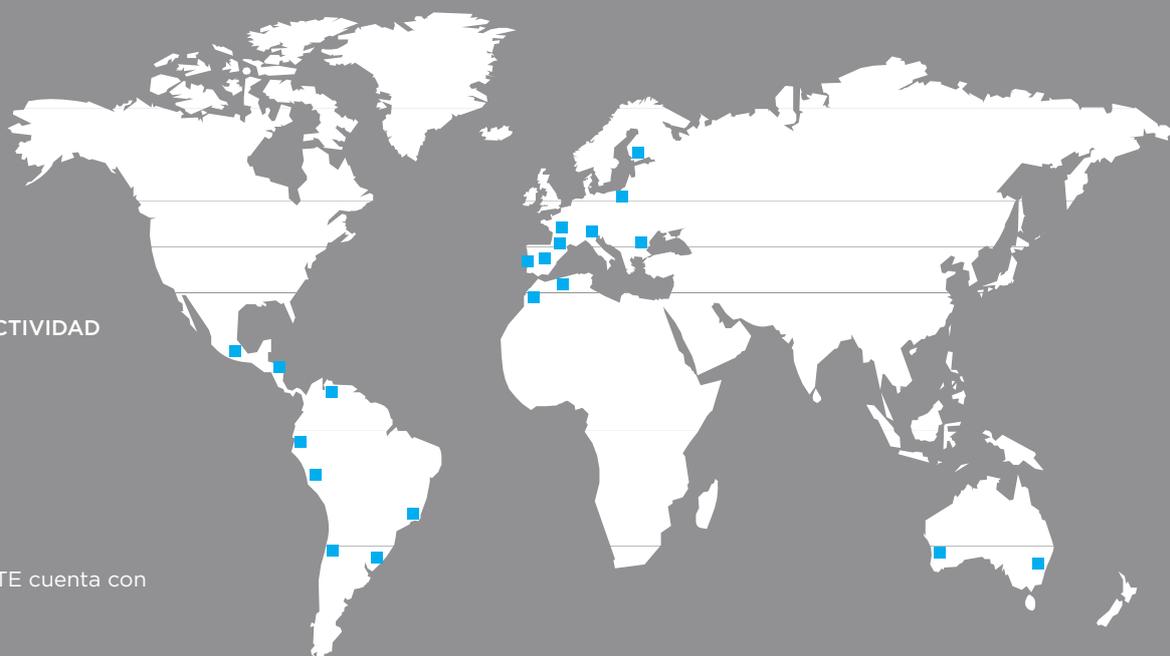
Andorra  
Argelia  
Argentina  
Australia  
Brasil  
Chile  
España  
Francia  
México  
Portugal  
Polonia  
Suiza

## OTROS PAÍSES CON ACTIVIDAD

Ecuador  
Finlandia  
Honduras  
Marruecos  
Perú  
Rumanía  
Venezuela

En España, COMSA EMTE cuenta con oficinas en:

A Coruña  
Alicante  
Ávila  
Badajoz  
Barcelona  
Bilbao  
Ciudad Real  
Girona  
Granada  
Las Palmas  
León  
Lleida  
Madrid  
Málaga  
Murcia  
Ourense  
Oviedo  
Palma de Mallorca  
Salamanca  
Santander  
Santiago de Compostela  
Sevilla  
Tarragona  
Tenerife  
Valencia  
Valladolid  
Vigo  
Zaragoza

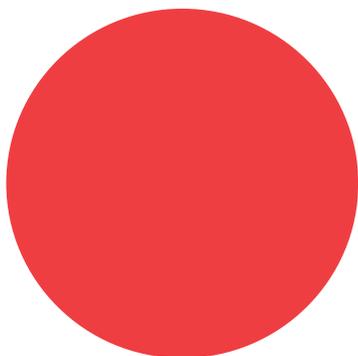


# AL SERVICIO DE MEJORES INFRAESTRUCTURAS

## INFRAESTRUCTURAS

CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURAS DE FERROCARRIL, CARRETERAS, AEROPORTUARIAS, HIDRÁULICAS, EDIFICACIÓN, PUERTOS Y OBRAS MARÍTIMAS.

FACTURACIÓN 2009: 1.222 M€



## INFRAESTRUCTURAS

F: 1.222 M€



### INFRAESTRUCTURAS FERROVIARIAS

La actividad ferroviaria de COMSA EMTE se remonta a 1891.

El crecimiento sostenido de esta área a lo largo de los años ha permitido ofrecer un servicio integral en todo el mundo, desde el estudio inicial y el proyecto, hasta la construcción y mantenimiento de infraestructuras y superestructuras ferroviarias.

- Ferrocarril convencional
- Alta velocidad
- Metros y tranvías
- Instalaciones

### ÁRIDOS Y PREFABRICADOS

Producción y comercialización de áridos para el mercado de la construcción, así como producción de prefabricados de hormigón pretensado para obras ferroviarias

### CONSTRUCCIÓN

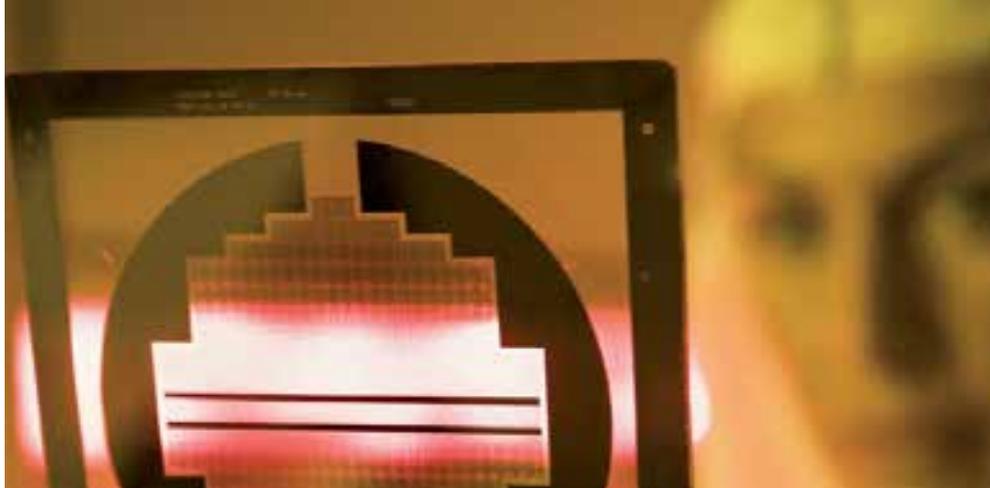
COMSA EMTE cuenta con una dilatada experiencia en el desarrollo de todo tipo de proyectos:

- Carreteras y autopistas
- Túneles
- Obra hidráulica
- Obras portuarias y aeroportuarias
- Obras subterráneas
- Mantenimiento de infraestructuras
- Obra urbana
- Urbanizaciones

### EDIFICACIÓN

COMSA EMTE destaca como constructor experimentado en obras singulares, emblemáticas y de gran complejidad arquitectónica, en colaboración con arquitectos de renombre nacional e internacional





# AVANZANDO EN SOLUCIONES DE FUTURO

## INGENIERÍA Y SISTEMAS

INGENIERÍA E INSTALACIONES ELECTROMECAÑICAS, TECNOLÓGICAS Y DE GENERACIÓN DE ENERGÍA.

FACTURACIÓN 2009: 674 M€



### INSTALACIONES ELÉCTRICAS

F: 257 M€

Instalaciones eléctricas (Alta, Media y Baja tensión), fabricación de cuadros eléctricos, subestaciones y líneas aéreas de transmisión de energía, electrificación ferroviaria (catenaria y subestaciones de tracción), instalaciones fotovoltaicas y eólicas, ingeniería de soporte a la ejecución de proyectos.

 **EMTE**  
INSTALACIONES

 **ELICAN**

 **EMTE**  
ANDORRA

 **EMTE**  
NORTE

 **EMTE**  
REDES

 **BENITO**

 **DESPI**  
INGENIERÍA

### SISTEMAS Y TECNOLOGÍA

F: 224 M€

Redes de telecomunicación (TETRA, Wimax, CATV, HFC...), sistemas de telecontrol, sistemas aeronáuticos y marítimos (radioayudas y comunicaciones), instrumentación, automatización y control de procesos industriales.

 **EMTE**  
SISTEMAS

 **IPT**

 **ADASA**

 **OMNILOGIC**

 **ARITEX**

 **Egatel**

### INSTALACIONES MECÁNICAS

F: 135 M€

Climatización y ventilación (sectores Terciario e Industrial), fluidos (redes de agua y vapor, aire comprimido, gases técnicos, fontanería), frío industrial y comercial, tecnología de Salas Limpias, ingeniería de protección contra incendios.

 **EMTE**  
CLEANROOM  
TECHNOLOGY

 **ROCHINA**

 **EMTE**  
FIRE&SECURITY

 **EMTE**  
HVAC

### MANTENIMIENTO Y SERVICIOS

F: 58 M€

Mantenimientos integrales y específicos (edificios, locales comerciales, oficinas y domésticos), de infraestructuras e industrias, proyección e instalación de fuentes decorativas (luz y sonido), iluminación artística de edificios singulares, optimización energética y gestión de explotación de inmovilizados.

 **EMTE**  
SERVICE

 **ROCHINA**  
MANTENIMIENTO

 **COIBSA**

 **EMTE**  
MULTISERVICIOS

 **EMTE**  
SERVICE  
Facilities  
Management

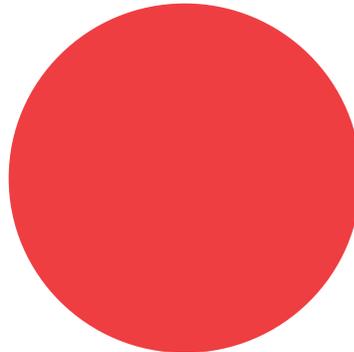


# IMPULSANDO MEJORES SERVICIOS

**MEDIO AMBIENTE,  
SERVICIOS Y LOGÍSTICA**

GESTIÓN Y TRATAMIENTO DE RESIDUOS, SERVICIOS URBANOS Y SERVICIOS LOGÍSTICOS FERROVIARIOS.

FACTURACIÓN 2009: 139 M€



## MEDIO AMBIENTE

F: 120 M€

### INGENIERÍA DE AGUAS

Instalaciones de tratamiento y depuración de aguas públicas o privadas.



### SERVICIOS URBANOS

Gestión de residuos y aguas para las administraciones públicas.



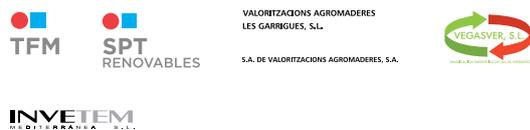
### RESIDUOS INDUSTRIALES

Minimización, valorización, transporte, tratamiento y eliminación de residuos industriales.



### INGENIERÍA, TECNOLOGÍA Y GENERACIÓN

Infraestructuras medioambientales, instalaciones fotovoltaicas en edificios, plantas de biomasa y purines y desgasificación de vertederos.



## TRANSPORTE Y LOGÍSTICA

F: 19 M€

- Transporte ferroviario de mercancías.
- Servicios auxiliares, adicionales y complementarios en terminales.
- Proveedor de tracción ferroviaria para distintas necesidades.
- Consulting en ingeniería del transporte.



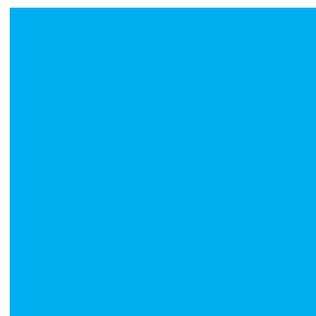


# CONTRIBUYENDO A UNA MEJOR SOCIEDAD

## CONCESIONES Y ENERGÍAS RENOVABLES

GESTIÓN DE PARTICIPACIONES EN CONCESIONES DE INFRAESTRUCTURAS Y EN PROMOCIONES DE PROYECTOS DE GENERACIÓN DE ENERGÍA.

INVERSIÓN 2009: 1.533 M€



### CONCESIONES

I: 1.203 M€



Colaboración con las Administraciones públicas en la financiación y gestión de infraestructuras.

#### FERROVIARIAS



#### CARRETERAS



- Eix Llobregat
- Eix Vic-Ripoll
- Eix Transversal
- Maçanet-Platja d'Aro



#### INMOBILIARIAS



#### APARCAMIENTOS



- Praza Roxa y A Rosa en Santiago de C.
- Plaza del Ayuntamiento (Logroño)
- Avenida Sofía de Sitges (Barcelona)
- Plaza del Prat en Gandía (Valencia)
- Ametzola y Plaza de Euskadi (Bilbao)
- Aparcamiento UPC (Barcelona)
- Arenys de Mar (Barcelona)
- Pere Virgili (Barcelona)
- Olesa de Montserrat (Barcelona)
- Aparcamiento Llamaquique (Oviedo)
- Parque Santurtzi (Bilbao)
- Nova Bocana (Barcelona)
- Clínica del Vallès (Barcelona)

### ENERGÍAS RENOVABLES

I: 130 M€

Promoción y operación de instalaciones de generación de energía renovable: eólica, fotovoltaica, termosolar y biomasa.



