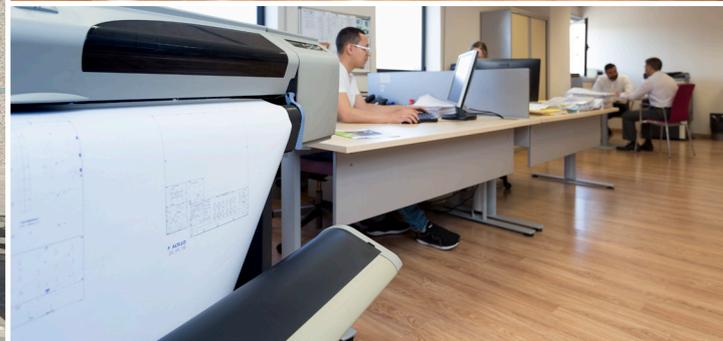


POWER



INDUSTRIAL DE MONTAJES ELECTRO MECÁNICOS, S.A.

— des de 1980 —



INDUSTRIAL DE MONTAJES ELECTRO-MECÁNICOS, S.A. - IMEMSA®, es una firma del sector servicios, en la segunda generación familiar, fundada en el 1980, especializada en la ejecución y el mantenimiento de instalaciones eléctricas industriales inicialmente y, ampliando sus servicios posteriormente, a redes de voz y datos, señales débiles y climatización. Los valores de **IMEMSA®** son la seriedad, el compromiso y la buena disposición en sus actuaciones, con el objetivo de consolidar su actividad, reconocida y avalada por sus empleados, clientes y proveedores.

La actividad de **IMEMSA®** se desarrolla en los campos de la electricidad industrial (Media y Baja tensión), fabricación de armarios eléctricos de potencia, maniobra y control, redes de comunicaciones informáticas - Voz y Datos, Data Centers -, electrónica de control de procesos industriales, almacenamiento y distribución de fluidos, climatización y ventilación industrial, sistemas de protección contra incendios, así como señales débiles (CCTV, intrusión, control de accesos). El departamento de ingeniería y estudios, conjuntamente con el departamento de producción, permite ofrecer, a clientes y futuros clientes, una amplia gama de servicios y prestaciones.



CERTIFICACIONES:



Sistema de
Gestión
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015

www.tuv.com
ID 9105060529



ELECTRICIDAD INDUSTRIAL

- Redes de Distribución en Media y Baja tensión.
- Realización de Estaciones Transformadoras.
- Realización y montajes de armarios eléctricos de protección y distribución, así como de control de procesos en nuestros talleres propios.
- Instalaciones eléctricas en ambientes explosivos (ATEX).
- Alumbraados Públicos y Deportivos.
- Control de motores mediante variadores de velocidad/arrancadores estáticos.
- Montaje de automatismos eléctricos, sensores, detectores, sondas.
- Control industrial, montaje y programación de autómatas industriales (PLC's).
- Sistema de control industrial: comunicación entre PLC-PC para control y visualización de maniobras, control de elementos, estados de alarma y pre-alarma, control de procesos en general.
- Software para visualización y control de procesos (SCADA).
- Instalaciones de energía solar térmica y fotovoltaica.
- Instalaciones de Cogeneración.
- Sistemas de generación de electricidad e interconexión a red eléctrica, mediante transferencia sin paso por 0 si se precisa.
- Estudio, cálculo y montaje de baterías de condensadores para la corrección del factor de potencia (ahorro coste de energía).
- Estudio y medidas para ahorro energético.



VOZ Y DATOS

- Redes de comunicaciones de Voz y Datos (cableados Cat.5e/ClaseD, Cat.6/ClaseE, Cat.6a/Clase Ea y Cat.7/ClaseF).
- Redes de comunicaciones mediante Fibra Óptica (SM y MM), conectorización mecánica o mediante fusionadora.
- Redes en entorno edificios/sedes corporativas/usuario final.
- Montaje y realización de armarios racks, para sistemas de redes.
- CPD's (Data Centers), convencionales/modulares (movibles).
- Cableados entre Servidores y sus respectivos Terminales.
- Montaje de conducciones para dichas redes.
- Homologación de los principales fabricantes (TE CONNECT, SIEMON, SYSTIMAX, BRAND-REX, SCHNEIDER ELECTRIC).
- Certificaciones de garantía con informes escritos y soporte magnético, mediante herramientas homologadas por los fabricantes.
- Reflectometrías (OTDR).



ELECTRICIDAD INDUSTRIAL

IMEMSA® pone a su disposición todo un equipo propio para diseñar, ejecutar y mantener cualquier tipo de instalación eléctrica, tanto de media como de baja tensión. En este sentido, **IMEMSA**® tiene un excelente conocimiento de este tipo de instalaciones y personal propio, altamente calificado para ejecutar y mantener dichas instalaciones.

La calidad y el aseguramiento de los tiempos de instalación permiten optimizar a sus clientes todos sus procesos y exigencias de producción.



VOZ Y DATOS

IMEMSA® es una empresa especializada en la ejecución de instalaciones de telecomunicaciones y, muy concretamente, en instalaciones de voz y datos. Como compañía homologada por TE CONNECT, SIEMON, SYSTIMAX, BRAND-REX y SCHNEIDER ELECTRIC, les brindamos nuestro asesoramiento en instalaciones de esta tipología y, estamos a su lado para ejecutar los proyectos con mayor valor añadido y complejidad técnica.



CLIMATIZACIÓN

IMEMSA® se especializa en instalaciones de climatización y ejecuta este tipo de instalación como complemento a las instalaciones eléctricas que conforman el total de instalaciones de cualquier edificio.

Para poder dar un servicio completo, en cuanto a instalaciones se refiere, **IMEMSA**® pone a su disposición un equipo multidisciplinar para poder ejecutar sus instalaciones "llaves en mano".



PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

IMEMSA® tiene una gran experiencia en instalaciones de detección de incendios y, por este motivo, le puede asesorar sobre cualquier tema sobre este tipo de instalación.

IMEMSA® le puede ayudar en la ejecución de las instalaciones conjuntamente con la programación y puesta en marcha de la misma. Estamos presentes en todo el proceso y le acompañamos en él para que disponga de las mejores soluciones en cuanto a detección de incendios se refiere.



SEÑALES DÉBILES

IMEMSA® realiza las instalaciones de señales débiles, desde el dimensionamiento, cableado, instalación, puesta en marcha y mantenimiento. **IMEMSA**® pone a su disposición toda su experiencia en este tipo de instalaciones para darle sus mejores soluciones y acompañarle en todo el proceso de vida útil de las mismas.



CLIMATIZACIÓN

- Instalaciones de climatización centralizada y aire acondicionado.
- Sistemas de VRV (Caudal de Refrigerante Variable).
- Sistemas aire-agua (Plantas enfriadoras, fan-coils, climatizadores)
- Sistemas agua-agua
- Sistemas de expansión directa (tipo roof-top, compactos, partidos...)
- Instalación de ventilación y extracción de humos.
- Sistemas de recuperación térmica.



PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

- Instalaciones automáticas para la detección de incendios (Centrales algorítmicas, analógicas y convencionales).
- Sistemas de detección de gases, CO y humos.
- Instalaciones automáticas para la extinción de incendios mediante agentes extintores (FM200, NOVEC1230).
- Instalaciones extinción de incendios (BIES, hidrantes, rociadores).



SEÑALES DÉBILES

- Instalaciones de video-vigilancia y seguridad (CCTV).
- Control de accesos y control perimetral.
- Control accesos y gestión aparcamientos.
- Megafonía y sonorización ambiental.
- Interfonía.



— desde 1980 —

C. Vilamajor, 17
Polígono industrial Cal Pinxo
08410 VILANOVA DEL VALLÉS (Barcelona)

Tel. (+34) 93 840 23 22
Fax (+34) 93 846 59 77
E-mail: imemsa@imemsa.com

www.imemsa.com

