



## ELECTRICIDAD

SIGNUM es una empresa formada por un amplio equipo de profesionales en el sector eléctrico, con una dilatada trayectoria y experiencia laboral de más de 20 años; conformándose una plantilla multidisciplinar de grandes profesionales con una gran experiencia en instalaciones eléctricas de media y baja tensión; personal especializado en instalación de redes de telecomunicaciones, domótica, instalación de todo tipo de sistemas de climatización, así como en cada una de las diferentes áreas y líneas de negocio que nuestra empresa desarrolla.

Nuestras principales capacidades son: las reparaciones y montajes de todo tipo de instalaciones eléctricas, así como el mantenimiento y conservación de las mismas; contando con un eficiente departamento técnico que nos permite el estudio y desarrollo de cualquier tipo de proyecto que se nos pueda plantear, ofreciendo el máximo asesoramiento a nuestros clientes.

Nuestro modelo de negocio, basa la profesionalidad en la formación continua de los profesionales que componen nuestra empresa y en la alta capacidad de gestión integral de los proyectos que acometemos.

SIGNUM apuesta en todo momento por la innovación y el compromiso con el Medio Ambiente. Sabemos que también está en nuestras manos conseguir un entorno más limpio y saludable y por eso participamos en la construcción sostenible y apostamos por la instalación de sistemas de energías renovables que generen la máxima eficiencia energética.

El compromiso de nuestra empresa, es satisfacer plenamente las necesidades de nuestros clientes, identificando y aportando soluciones económicas, eficaces en cada sector y área de negocio. Por ello actuamos de forma personalizada, ajustándonos a las necesidades puntuales que en cada caso se nos demanden, para garantizar el mejor servicio y la comodidad de:

Nuestro principal valor, "Nuestros Clientes". SIGNUM facilita y ofrece un *"llave en mano"* a nuestros clientes, consiguiendo Nuestro principal objetivo, *"Su Satisfacción"*.

Ponemos a su disposición como principal vía de interlocución, nuestra dirección de correo electrónico. A dicha dirección de e-mail podrán enviarnos cualquier solicitud de presupuesto o cualquier consulta que requieran ejercernos: [info@signumservicios.es](mailto:info@signumservicios.es)

Estamos a su entera disposición ante cualquier necesidad que dispongan.

# Áreas de negocio

## 1.- Área de Electricidad.

---

### 1. INSTALACIONES NUEVAS O REPARACIONES.

- a. ACOMETIDAS.
- b. CENTROS DE TRANSFORMACIÓN.
- c. DISTRIBUCIÓN EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN.
- d. ILUMINACIÓN INTERIOR Y EXTERIOR.
- e. CUADROS ELÉCTRICOS.
- f. GRUPOS ELECTRÓGENOS.
- g. ALUMBRADO PÚBLICO.
- h. ALUMBRADO DECORATIVO (CASAS, BARES, DISCOTECAS, ETC...)
- i. BATERÍAS Y CONDENSADORES.
- j. URBANIZACIONES Y COMUNIDADES DE PROPIETARIOS.
- k. LEGALIZACIONES Y BOLETINES.
- l. MONITORIZACIONES.
- m. ANÁLISIS TÉCNICOS.
- n. DIRECCIÓN FACULTATIVA Y DIRECCIÓN DE OBRAS.

### 2. MANTENIMIENTOS DE INSTALACIONES.

- a. MANTENIMIENTO INTEGRAL DE INSTALACIONES Y EDIFICIOS.
- b. MANTENIMIENTO INTEGRAL DE ALUMBRADO PÚBLICO.
- c. MANTENIMIENTO INTEGRAL DE GARAJES Y PARKINGS.
- d. MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE COMUNIDADES DE PROPIETARIOS Y FINCAS.
- e. MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE BARES Y COMERCIOS.

## 2.- Área de Climatización.

---

### 1. INSTALACIONES DE AIRE ACONDICIONADO.

- a. SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN Y AIRE ACONDICIONADO.
- b. SPLIT EN VIVIENDAS Y LOCALES.
- c. VRV.

### 2. INSTALACIONES DE CALEFACCIÓN.

- a. TARIFA NOCTURNA (TOUR).
- b. BOMBAS DE CALOR (AIRE-AIRE).
- c. ACUMULADORES.
- d. CALOR AZUL.
- e. SUELO RADIANTE.

### 3. INSTALACIONES DE VENTILACIÓN.

- a. RENOVACIÓN Y APORTACIÓN DE AIRE EXTERIOR.
- b. VENTILADORES DE GARAJES Y PARKINGS.
- c. EVACUACIÓN DE HUMOS.
- d. VENTILACIÓN DE LOCALES.
- e. VENTILACIÓN ANTIHUMEDAD.

### 4. MANTENIMIENTOS DE INSTALACIONES.

- a. MANTENIMIENTO INTEGRAL DE INSTALACIONES DE AIRE ACONDICIONADO.
- b. MANTENIMIENTO INTEGRAL DE INSTALACIONES DE CALEFACCIÓN.
- c. MANTENIMIENTO INTEGRAL DE INSTALACIONES DE VENTILACIÓN.

### 3.- Protección Contra incendios.

---

- 1. INSTALACIONES NUEVAS O REPARACIONES.**
  - a. DETECCIÓN CONVENCIONAL.
  - b. DETECCIÓN CO2.
- 2. MANTENIMIENTOS DE INSTALACIONES.**
  - a. MANTENIMIENTO INTEGRAL DE INSTALACIONES, EDIFICIOS Y NAVES INDUSTRIALES.
  - b. MANTENIMIENTO INTEGRAL DE GARAJES Y PARKINGS

### 4.- Telecomunicaciones.

---

- 1. INSTALACIONES NUEVAS O REPARACIONES.**
  - a. INFRAESTRUCTURA BÁSICA.
  - b. CABLEADO ESTRUCTURADO.
  - c. REDES ETHERNET.
  - d. C.C.T.V.
  - e. ANTENAS COLECTIVAS.
  - f. ANTENAS PARABÓLICAS.
  - g. PORTEROS AUTOMÁTICOS.
- 2. MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES.**
  - a. MANTENIMIENTO INTEGRAL DE INSTALACIONES, EDIFICIOS Y NAVES INDUSTRIALES.
  - b. MANTENIMIENTO INTEGRAL DE GARAJES Y PARKINGS.

### 5.- Regulación y Control.

---

- 1. INSTALACIONES NUEVAS O REPARACIONES.**
  - a. CENTRALIZACIÓN DE EDIFICIOS.
  - b. CONTROL DE INSTALACIONES (CLIMATIZACIÓN, EXTRACCIÓN, ILUMINACIÓN, ETC...)
  - c. DOMÓTICA BÁSICA.
  - d. DOMÓTICA AVANZADA PARA EL MANEJO DE PLANTAS INDUSTRIALES.
  - e. SISTEMAS DE CONTROL DE ACCESOS Y VIDEOPORTEROS.
- 2. MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES**
  - a. MANTENIMIENTO INTEGRAL DE INSTALACIONES, EDIFICIOS Y NAVES INDUSTRIALES.
  - b. MANTENIMIENTO INTEGRAL DE GARAJES Y PARKINGS.

### 6.- Energías Alternativas.

---

- 1. INSTALACIONES NUEVAS O REPARACIONES.**
  - a. ENERGÍA SOLAR (CALEFACCIÓN, SUELO RADIANTE, ACS).
  - b. ENERGÍA FOTOVOLTAICA.
  - c. ENERGÍA GEOTÉRMICA.
- 2. MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES.**
  - a. MANTENIMIENTO INTEGRAL DE INSTALACIONES, EDIFICIOS Y NAVES INDUSTRIALES.
  - b. MANTENIMIENTO INTEGRAL DE GARAJES Y PARKINGS.

## EFICIENCIA ENERGÉTICA

---

1. ANÁLISIS COMPARATIVO DE LAS OFERTAS Y COSTES DE SUMINISTRO ENERGÉTICOS ENTRE LAS PRINCIPALES COMERCIALIZADORAS.
2. ESTUDIO PORMENORIZADO DEL SUMINISTRO CONTRATADO, LA ACTIVIDAD Y LOS COSTES ENERGÉTICOS ACTUALES. NEGOCIACIÓN TARIFARIA DE LA FACTURA ELÉCTRICA.
3. AJUSTE DE POTENCIAS.
4. ILUMINACIÓN LED. (INCLUSO CON FINANCIACIÓN EN COMUNIDADES DE VECINOS).
5. ANÁLISIS DEL MERCADO ENERGÉTICO.
6. RESOLUCIÓN DE INCIDENCIAS.
7. ESTUDIOS DE ILUMINACIÓN.
8. CALDERAS.
9. PROYECTOS DE INGENIERÍA.
10. SOFTWARE DE AHORRO ENERGÉTICO.
11. SOLUCIONES PARA AHORRO DE AGUA.
12. BIOMASA (SUMINISTRO CONTINUO Y DE CALIDAD EN CUALQUIER PUNTO DE ESPAÑA, CON COMBUSTIBLE DE ASTILLA, HUESO Y PELLET).

## PRINCIPALES CLIENTES

---

SIGNUM trabaja y desarrolla en sus diferentes áreas profesionales, para múltiples clientes de toda índole, sabemos que cada cliente tiene necesidades específicas, por ello actuamos de forma personalizada ajustándonos a las necesidades puntuales que nos demandan en cada momento, entre nuestros clientes se encuentran:

1. ADMINISTRACIONES PÚBLICAS. (MINISTERIOS, DIPUTACIONES, COMUNIDADES AUTÓNOMAS, AYUNTAMIENTOS,
2. EMPRESAS ESTATALES, HOSPITALES, ETC.).
3. CUERPOS DE SEGURIDAD DEL ESTADO. (TODO TIPO DE SERVICIOS Y EQUIPAMIENTOS PARA: GUARDIA CIVIL, POLICÍA NACIONAL, POLICÍA LOCAL DE MÚLTIPLES MUNICIPIOS, PARQUES DE BOMBEROS, SAMUR-PROTECCIÓN CIVIL, EJÉRCITO, ETC.).
4. CONSTRUCTORAS Y PROMOTORAS.
5. EMPRESAS DE SERVICIOS.
6. CENTROS COMERCIALES Y GRANDES SUPERFICIES.
7. HOTELES Y GRANDES CADENAS DE RESTAURACIÓN.
8. BANCOS Y ENTIDADES FINANCIERAS.
9. COMUNIDADES DE PROPIETARIOS Y ADMINISTRACIONES DE FINCAS.
10. POLIDEPORTIVOS Y CENTROS DE ACTIVIDADES LÚDICAS.
11. PRODUCTORAS Y CADENAS DE TELEVISIÓN.
12. PARTICULARES.

SIGNUM Servicios Integrales S.L. - C.I.F.: B-87221438 – D. Social: C/ Enrique López Nº 9 Chalet 4; 28022 Madrid

E-mail: [info@signumservicios.es](mailto:info@signumservicios.es) Web: [www.signumservicios.es](http://www.signumservicios.es)

Teléfonos: 91 083 09 17 // 616 58 51 02