

Presentación Corporativa



Telf. 96 1472904

e-mail. gestión@gironelectrificaciones.com

Web. www.girelec.com

Presentación corporativa 2012

1.-Nuestra Empresa

2.-Servicios y soluciones profesionales a tu alcance

- 1. Instalaciones eléctricas de baja tensión**
- 2. Instalaciones eléctricas de alta tensión**
- 3. Instalaciones y soluciones de ingeniería de telecomunicaciones**
- 4. Instalaciones de energía solar térmica y fotovoltaica**
- 5. Instalaciones y servicios de seguridad**
- 6. Instalaciones de iluminación**
- 7. Servicio integral de mantenimiento**

3.-Nuestros clientes

4.-Zonas de actuación

5.-Localización

6.-Contacto

Nuestra empresa

Girón Electrificaciones, SL., fue fundada en 2003 por Don Miguel Girón Giménez con una **experiencia en el sector de más de 30 años**, para cubrir las demandas de instalaciones eléctricas en la Comunidad Valenciana.

Nuestra filosofía

Nuestro principal objetivo, y por el que trabajamos continuamente, es el **trato personalizado y la calidad de nuestras instalaciones** ofreciendo un servicio integral que satisfaga las necesidades de nuestros clientes.

Somos **especialistas en el sector eléctrico** y para ello contamos con un equipo humano profesional altamente cualificado y de amplia experiencia formado por:

- Ingenieros.
- Técnicos.
- Oficiales.
- Operarios.

Certificaciones

Girón Electrificaciones, SL está inscrita en el Registro de Instaladores Eléctricos con número de registro 46/78307 como empresa cualificada por la Conselleria de Industria, Comercio e Innovación en las siguientes categorías:

- **Cert. IBTB** Categoría Básica.
- **Cert. IBTE 1** Sistemas de Automatización, gestión técnica de la energía y seguridad para viviendas y edificios.
- **Cert. IBTE 2** Sistemas de Control Distribuido.
- **Cert. IBTE 3** Sistemas de Supervisión, control y adquisición de datos.
- **Cert. IBTE 4** Control de procesos.
- **Cert. IBTE 5** Líneas Aéreas o Subterráneas para distribución de energía.
- **Cert. IBTE 6** Locales con riesgo de incendio o explosión.
- **Cert. IBTE 8** Lámparas de descarga en alta tensión, rótulos luminosos y similares.
- **Cert. IBTE 9** Instalaciones generadoras de baja tensión.



Inscrita en el Registro de **Instaladores Eléctricos y Mantenedores** como empresa cualificada por la **Consellería de Industria de la Comunidad de Cataluña**.

Inscrita en el **REMAT** Registro de Empresas Mantenedoras de Alta Tensión de la **Comunidad Valenciana**.

Inscrita en Registro de **Empresas Instaladoras de Telecomunicaciones** de la **Comunidad Valenciana**.

Servicios y soluciones profesionales a tu alcance

En Girón Electrificaciones somos **especialistas en el diseño, instalación, puesta en marcha y mantenimiento de soluciones innovadoras y tecnológicas** en los ámbitos:

- [Instalaciones eléctricas de Baja Tensión.](#)
- [Instalaciones eléctricas de Alta Tensión.](#)
- [Instalaciones y soluciones de Ingeniería de Telecomunicaciones.](#)
- [Instalaciones de energía solar térmica y fotovoltaica.](#)
- [Instalaciones y servicios de seguridad.](#)
- [Instalaciones de iluminación profesional en entornos públicos.](#)
- [Servicio integral de mantenimiento.](#)



Las ventajas de confiar en nosotros

- Estudio de la instalación y presupuesto inicial sin compromiso.
- Servicio profesional garantizado.
- Relación y servicio personalizado.
- 3 meses de garantía en todo tipo de instalaciones.
- Servicio de atención a averías 24h.
- Primeras marcas del mercado.



Instalaciones Eléctricas de Baja y Alta Tensión

Especialistas en instalaciones eléctricas de Baja y Alta Tensión en entornos públicos y privados.

Suministramos todos los equipos eléctricos necesarios para la **producción, transmisión, distribución y utilización de la energía eléctrica en baja y alta tensión.**

Proyectos, montajes e instalaciones de Baja Tensión

- **Instalaciones Industriales.**
- **Redes de distribución en BT.**
- **Instalaciones en Viviendas y Edificios.**
- **Instalaciones para Sector Terciario.**
- **Instalación Edificios Singulares.**

Transmisión y Distribución de Energía Eléctrica de Alta Tensión

- **Líneas de Distribución.**
- **Centros de Transformación en Edificio.**
- **Centros de Transformación Prefabricado.**
- **Centros de Transformación Intemperie.**
- **Centros de Transformación Subterráneos.**

Casos de éxito instalaciones de baja y alta tensión



Instalación eléctrica en planta de manipulación de cítricos en Fontestad (Museros).



Instalación eléctrica en planta de extracción de zumos cítricos de la compañía ZUVAMESA (Puerto de Sagunto).





Soluciones de Ingeniería de Telecomunicaciones

En Ingeniería de Telecomunicaciones **estudiamos las necesidades de nuestros clientes y nuestro equipo de ingenieros les asesora con la solución más óptima existente en el mercado**

Apostamos por la innovación y las nuevas tecnologías en servicios y soluciones de **Telecomunicaciones** en cualquier ámbito:

- **Redes Locales y cableado estructurado.**
- **Instalación de sistemas domóticos.**
- **ICT (Infraestructura Común de Telecomunicaciones).**
- **Comunicaciones de voz y datos.**
- **Redes inalámbricas Wifi para interior o exterior de edificios.**
- **Sistemas wireless para almacenes.**
- **Despliegue de redes de fibra óptica.**
- **Dotación de equipamiento e instalación salas multimedia.**
- **Instalaciones de voz sobre IP.**

Casos de éxito instalaciones de telecomunicaciones



[Instalación eléctrica y de telecomunicaciones en almacén y oficinas de distribución de LG \(Ribarroja\).](#)



[Instalación eléctrica y de telecomunicaciones en edificio de oficinas y plató para producciones audiovisuales empresa GALAXIA \(Paterna\).](#)





Instalaciones de energía solar térmica y fotovoltaica

Girón Electrificaciones apuesta por el aprovechamiento de la energía solar como fuente natural de energía eléctrica.

Realizamos **proyectos de energía solar térmica y fotovoltaica** interviniendo en el diseño, planificación, instalación y mantenimiento.

Ofrecemos un servicio en el que nuestro cliente obtiene la **máxima eficiencia productiva y económica** de la instalación:

- **Instalación Solar Térmica.**
- **Instalación Huerto Solar Fotovoltaico.**
- **Instalación Solar Fotovoltaica sobrecubierta.**
- **Instalación Centros de Inversores.**
- **Instalación Equipos de Medida E.S.**

Casos de éxito proyectos energía solar fotovoltaica



[Instalación Huerto Solar de 500 Kw San Lorenzo de Brindis \(Massamagrell\).](#)



[Proyecto e Instalación de energía solar fotovoltaica en cubierta para RENOTEC ENERGY \(Rafelbuñol\).](#)



Instalaciones de Seguridad

Nuestros clientes confían su **seguridad en nuestras soluciones e instalaciones** basadas en la más alta tecnología e innovadora del mercado.

En el entorno de la seguridad, realizamos proyectos e instalaciones de:

- **Sistemas de Control y Telecontrol Centralizado.**
- **Sistemas CCTV de Control de Accesos y Anti intrusión.**
- **Sistemas de Alarmas Antirrobo.**
- **Video Vigilancia por IP.**
- **Sistemas de Alarma Contra Incendios.**



Zumos Valencianos del Mediterráneo

Instalación eléctrica en planta de extracción de zumos cítricos de la compañía ZUVAMESA (Puerto de Sagunto).



Instalación de sistemas de alarma y videovigilancia en Centro Comercial La Salera (Castellón de la Plana).



Instalación de sistema de videovigilancia en planta de fabricación y almacenaje de moldes alimentarios de polipropileno (Puzol).





Iluminación Profesional

¿Necesitas dar un *toque especial* a tu negocio?. Somos especialistas en **iluminación profesional** de cualquier tipo de espacios y ambientes.

- **Iluminación Decorativa de primeras marcas.**
- **Iluminación Industrial.**
- **Iluminación Técnica.**
- **Iluminación mediante Leds o diodos**
- **Iluminación mediante lámparas de inducción.**
- **Alumbrado Público.**

Casos de éxito proyectos de iluminación profesional



Instalación eléctrica y de telecomunicaciones en edificio de oficinas y plató para producciones audiovisuales empresa GALAXIA (Paterna).

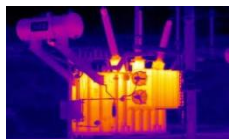


Instalación de iluminación técnica y específica para las salas de exposición del Museo Nacional de la Imprenta y Obra Gráfica (El Puig).



Sustitución de iluminación existente por iluminación de alta eficiencia energética (Leds e Inducción)(Museros).





Servicio de Mantenimiento Integral Garantizado

En **Girón Electrificaciones** realizamos un **servicio de mantenimiento integral garantizado** sobre cualquier tipo de instalación que deseen mantener de forma eficiente y segura durante todo el tiempo.

Nuestro **servicio de mantenimiento integral** incluye:

- [Termografías.](#)
- [Mantenimiento instalaciones Alta Tensión.](#)
- [Mantenimiento instalaciones Baja Tensión.](#)
- [Ensayos de máquina eléctrica.](#)
- [Parques fotovoltaicos.](#)
- [Ensayos de puesta en servicio.](#)
- [Ensayos de alto potencia.](#)
- [Certificados de cableado estructurado.](#)
- [Otros servicios.](#)

Termografía infrarroja

La Termografía infrarroja es una técnica que permite, a distancia y sin ningún contacto, medir y visualizar temperaturas de superficie con precisión. Su utilización permite la detección de puntos calientes en los distintos elementos de las instalaciones eléctricas debidos a malas conexiones, corrosión, exceso de carga u otras causas que puedan suponer un riesgo de cara al normal funcionamiento de la instalación:

- Instalaciones y líneas eléctricas de alta y baja tensión.
- Motores eléctricos, generadores, etc.
- Hornos, calderas e intercambiadores de calor.
- Instalaciones de frío industrial y climatización.
- Líneas de producción, corte, prensado, forja, tratamientos térmicos.

Mantenimiento Instalaciones Alta Tensión

Según el **Real Decreto 3275/1982** los propietarios de **Centros de Transformación** deberán hacerse responsables del mantenimiento de sus instalaciones (Artículo 12), realizando las

inspecciones periódicas correspondientes cada tres años (Artículo 13). Es la principal actividad de la empresa, con un campo de actuación que abarca:

- Centros de transformación.
- Subestaciones.
- Instalaciones de cogeneración.
- Instalaciones industriales.
- Centrales eléctricas.
- Parques eólicos y fotovoltaicos.

Mantenimiento Instalaciones Baja Tensión

LOCALES DE PÚBLICA CONCURRENCIA.

Revisiones de mantenimiento basadas en la comprobación del cumplimiento de las disposiciones establecidas en el Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión e instrucciones complementarias (ITC-BT-28), teniendo en cuenta las ordenanzas municipales, normas particulares de la empresa suministradora, oficialmente aprobadas, y las normas UNE de obligado cumplimiento.

LOCALES CON RIESGO DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN.

Revisiones de mantenimiento basadas en la comprobación del cumplimiento de las disposiciones establecidas en el Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión e Instrucciones Complementarias, especialmente la instrucción ITC-BT-29.

Se tendrán en cuenta en la realización de las revisiones, las normas UNE de obligado cumplimiento y el proyecto de la instalación.

La actual normativa de Baja Tensión obliga a realizar revisiones de mantenimiento a las mismas.

Estamos cualificados para actuar en las siguientes instalaciones:

- Locales de pública concurrencia.
- Locales con riesgo de incendio o explosión.
- Locales de características especiales.
- Centros sanitarios.
- Instalaciones industriales.

Ensayos de Máquina Eléctrica

Según el **Real Decreto 3275/1982** los propietarios de **Centros de Transformación** deberán hacerse responsables del mantenimiento de sus instalaciones (Artículo 12), realizando las inspecciones periódicas correspondientes cada tres años (Artículo 13). Es la principal actividad de la empresa, con un campo de actuación que abarca:



- Centros de transformación.
- Subestaciones.
- Instalaciones de cogeneración.
- Instalaciones industriales.
- Centrales eléctricas.
- Parques eólicos y fotovoltaicos.

Parques Fotovoltaicos

El servicio de mantenimiento de la instalación fotovoltaica incluye una revisión general del correcto funcionamiento de todos los componentes, con frecuencia semestral, en la que se comprueba el estado de las siguientes partes:

- Protecciones eléctricas.
- Estado de los módulos.
- Conectado y cableado de los componentes.
- Estado de inversores.
- Sistema de monitorización.
- Estructura de soporte Medida de seguridad.

Ensayos de puesta de servicio

Ensayos previos a la puesta en servicio de nuevas instalaciones de :

- Parques fotovoltaicos.
- Centros de transformadores.
- Otros.

Ensayos de Alto Potencia

Ensayos de tensión soportada, en continua y alterna, para verificar los niveles mínimos de calidad en la puesta en servicio de instalaciones y máquinas.

Aplicaciones:

- Cables Embarrados.
- Celdas de alta tensión.
- Máquinas eléctricas.

Certificación de cableado estructurado

Cuando se ha terminado una instalación de red se comprueba cada una de las líneas con un analizador homologado de Cat.5e, Cat.6 o F.O. o equipo de certificación de alta calidad como los que utiliza nuestra empresa gracias a un trato directo con el fabricante que, en este caso, es Fluke Networks (1er proveedor a nivel mundial de equipos de medida).

También, se puede certificar una instalación realizada tiempo atrás y verificar que su funcionamiento es el óptimo o detectar problemas en su red.

¿Cómo funciona?

El equipo testea el funcionamiento de cada línea en un amplio rango de frecuencias, dependiendo de la categoría y el protocolo utilizado y de las normas usadas. Para cada línea se testean entre otros:

- Longitud en metros Resistencia en C.C.
- Impedancia en Ohm, en todo el rango de frecuencias
- Atenuación total en dB
- Para diafonía
- Cross-talk
- ...

El equipo informa al momento si la línea cumple o excede los requerimientos de la norma, y graba en su memoria los datos obtenidos de cada línea para después volcarlos en un informe para la memoria técnica.

¿Por qué?

Un cableado estructurado debe ser certificado ya que se debe comprobar que el cableado cumple con todas las normas que se requieren (EIA/TIA 568A/B entre algunas normas), para la transmisión de datos a través de materiales categoría 5 o superior instalados de manera adecuada.

¿Memoria técnica?

Una memoria técnica es un expediente que integra la documentación técnica completa y actualizada sobre los trabajos de cableado realizados y las pruebas del funcionamiento de éste. Cuenta con el detalle de cada elemento, trayectoria de cableado, ubicación dentro del edificio, pruebas de transmisión y rendimiento hechas a los servicios instalados,...

La intención de entregar esta memoria técnica al cliente es que cuente con la documentación necesaria para facilitar futuras modificaciones, cambios o adhesiones y para garantizar la correcta transmisión de datos en cada uno de los servicios instalados, aún sin tener un equipo en uso en cada salida.

Otros servicios

- Estudios de selectividad y coordinación de protecciones.
- Captación y análisis de perturbaciones en la red eléctrica.
- Análisis de armónicos en instalaciones eléctricas.
- Formación y asesoramiento técnico.
- Base de datos de normativas y legislación aplicable.

Nuestros Clientes

Actualmente tenemos **más de 1.000 clientes satisfechos** en los diferentes proyectos de de baja y alta tensión, telecomunicaciones, energías renovables, iluminación profesional y sistemas de seguridad:



Febrero 2009 - Actualidad. Puerto de Sagunto.

Instalación eléctrica en planta de extracción de zumos cítricos de la compañía ZUVAMESA:

- Instalación de centro de entrega de energía.
- 4 centros de transformación, de una potencia total instalada de 14.000 Kvas.
- 5 cuadros generales de distribución de energía, dando suministro a 200 cuadros eléctricos secundarios.
- 360 luminarias tipo campana con lámpara de teflón y 400 pantallas estancas de iluminación.
- Instalación de alumbrado exterior.
- Diseño e instalación de la infraestructura de red industrial para supervisión energética.
- Diseño e instalación de CCTV compuesto de 20 cámaras exteriores y 6 interiores para control y videgrabación.
- Más de 12.000 metros de cable en instalación.
- Mantenimiento integral de baja y alta tensión.



2011 - Actualidad. Rafelbuñol.

Diseño e instalación de energía solar fotovoltaica en cubierta para RENOTEC ENERGY.

- Proyecto de instalación de 2 cubiertas para energía solar fotovoltaica con un total de 34 Kw instalados.
- Diseño y montaje de cuadro general de control.
- Conexión de inversor y transformador de aislamiento.
- Adecuación de CGP y esquema de la compañía.
- Conexión a línea de la compañía eléctrica.
- Instalación de contador y sistema de transmisión de lectura.
- Instalación de sistema de monitorización de placas solares.
- Mantenimiento integral de baja tensión.



2001 - Actualidad. Museros.

Instalación eléctrica en planta de manipulación de cítricos en Fontestad:

- Instalación de centro de entrega de energía.
- 2 centros de transformación, de una potencia total instalada de 5.000 Kvas.
- 3 cuadros generales de distribución de energía dando suministro a cuadros secundarios.
- Instalación de luminarias y pantallas estancas de iluminación.
- Instalación de alumbrado exterior.
- Despliegue de cableado.
- Mantenimiento integral de baja y alta tensión.



2000 - Actualidad. Ribarroja

Instalación eléctrica de almacén y oficinas de distribución de LG:

- Instalación de cuadros generales de baja tensión.
- Iluminación del edificio de oficinas y zonas de almacén.
- Diseño e instalación de la infraestructura de red Ethernet, con un total de 380 puntos acceso.
- Diseño e instalación de red inalámbrica Wifi para terminales de control de stock en almacén.
- Mantenimiento integral de baja tensión.



2010 - Actualidad. Paterna.

Instalación eléctrica de edificio de oficinas y plató para producciones audiovisuales empresa GALAXIA:

- Instalación de un centro de transformación.
- Diseño e instalación de cuadro general de baja tensión.
- Diseño e instalación del cuadro de control de iluminación del plató.
- Instalación infraestructura para servicio a oficinas, camerinos, peluquería, etc.
- Diseño e instalación de infraestructura para red de voz IP y datos. Rack principal y 5 secundarios.
- Iluminación técnica de los diferentes espacios de trabajo.
- Mantenimiento integral de baja y alta tensión.



2009 - Actualidad. El Puig.

Instalación sala de formación informática y despachos del Centro Cultural del Puig:



- Diseño e instalación infraestructura de red con un total de 25 puestos de formación.
- Instalación y adecuación de 6 puestos de trabajo en el Centro Cultural.
- Iluminación general.
- Suministro de material de reposición bajo demanda.



2007 - Actualidad. Massamagrell.

Instalación solar fotovoltaica de 500 Kw conectado a red para Huerto Solar San Lorenzo de Brindis.

- Proyecto de instalación de huerto solar de un total de 2400 paneles solares con una potencia total de 500 Kw
- Instalación y conexionado de 5 inversores Siemens.
- Diseño y montaje de cuadros de control de series.
- Diseño y montaje de cuadro general de control.
- Instalación y montaje de 5 CGP y esquemas acceso compañía.
- Instalación de un centro de transformación.
- Instalación de sistema de alarma de intrusión perimetral.
- Instalación de CCTV con videgrabación.
- Instalación de sistema de alumbrado exterior.
- Instalación de antena Wifi para transferencia de señal CCTV.
- Mantenimiento integral de baja y alta tensión.



2003 - 2008. Puzol

Instalación y mantenimiento eléctrico de planta de elaboración de zumos y gazpachos de Gallina Blanca:

- Instalación de centro de transformación.
- Diseño e instalación de cuadro general de baja tensión.

- Diseño e instalación de iluminación industrial en las zonas de producción y logística.
- Diseño e instalación de CCTV constituido de 4 cámaras de vigilancia.
- Mantenimiento integral hasta el 2008 de baja tensión.



2003 - Actualidad. Puzol.

Instalación eléctrica en planta de fabricación y almacenaje de moldes alimentarios de polipropileno de INFIA.

- 2 centros de transformación con 3 transformadores.
- 1 cuadro general de distribución de energía, dando suministro a 12 cuadros eléctricos secundarios.
- Diseño e instalación de luminarias tipo campana y pantallas estancas de iluminación.
- Instalación de alumbrado exterior.
- Diseño e instalación de la infraestructura de red de voz IP y datos.
- Diseño e instalación CCTV para videovigilancia con 13 cámaras exteriores.
- Sistema de corte de aportación de aire en caso de incendio en los centros de transformación.
- Sistema de disparo de corte general de suministro en caso de incendio.
- Diseño e instalación red inalámbrica Wifi para terminales móviles de control de stock.
- Mantenimiento integral de baja y alta tensión.



2008 - 2009. Castellón de la Plana.

Instalación de sistemas de alarma y videovigilancia en Centro Comercial La Salera.

- Diseño e instalación de cableado y conexionado de elementos de seguridad.
- Diseño e instalación de cableado y conexionado de elementos de videovigilancia.
- Sistema de control de acceso a zonas privadas mediante tarjeta de proximidad.





2008 - Actualidad. Utiel.

Instalación eléctrica de nave de reciclaje de bidones metálicos de ECOBIDON:

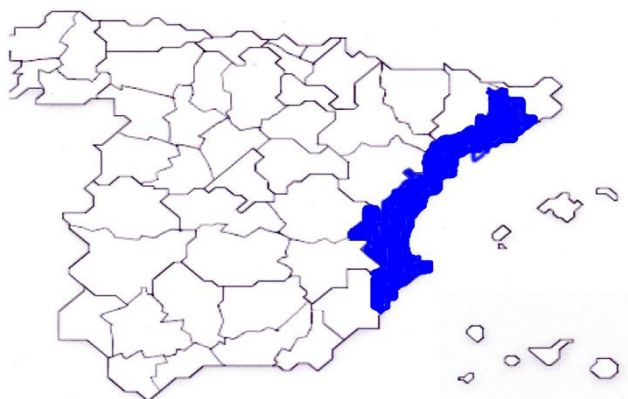
- 1 centro de transformación.
- 1 cuadro general de distribución de energía, dando suministro a 6 cuadros eléctricos secundarios.
- Instalación y adecuación de 15 puestos de trabajo en zona de oficinas.
- Instalación de iluminación técnica de oficinas.
- Diseño e instalación de luminarias tipo campana y pantallas estancas de iluminación.
- Instalación de alumbrado exterior.
- Diseño e instalación de la infraestructura de red de voz y datos.
- Mantenimiento integral de baja tensión.

Zonas de actuación.

Nuestras principales zonas de actuación se concentran en la Comunidad Valenciana y Cataluña.

Giron Electrificaciones tiene la capacidad de poder desarrollar su trabajo en cualquier punto de España sin alterar su calidad.

- Zona Comunidad Valenciana (Valencia, Alicante, Castellón)
- Zona Cataluña (Tarragona, Barcelona)



Contacto

A continuación les detallamos los distintos medios de contacto, en los cuales será tendido por personal cualificado, y donde resolveros cualquier tipo de duda o consulta que nos desee realizar.

Gerente	Don Miguel Girón Giménez	Móvil. 677 57 87 70
Resp Proyectos	Don Jose Vicente Piñol Lara	Móvil. 677 57 87 71

Teléfono de Información. 961472904

Fax de Contacto. 961472851

Mediante Correo electrónico:	Gerente:	miguelgiron@gironelectrificaciones.com
	Resp. Proy:	jvpl@gironelectrificaciones.com
	Calidad:	gestion@gironelectrificaciones.com
	Comercial:	comercial@gironelectrificaciones.com
	Administracion:	contabilidad@gironelectrificaciones.com

Pagina Web. www.girelec.com

Giron Electrificaciones, S.L.
C/ Sagunto nº 3 y 5
46540 – El Puig – Valencia

