



ISO 9001 : 2015



0273



ISO 14001 : 2015



0273



ISO 45001 : 2018



0273



Solar[®] World Stain

**DOSSIER
CORPORATIVO**

01

SOBRE NOSOTROS



Sobre nosotros

Solar World Stain es un grupo español con sede en Madrid y Albacete que desarrolla, construye y opera proyectos de energía renovable en varios países.

Una empresa joven

El grupo comenzó su actividad en enero 2019. Sus accionistas son empresas con una amplia trayectoria en el sector eléctrico, diseñando, instalando y manteniendo instalaciones eléctricas y en el sector de las energías renovables como promotores, constructores, patrocinadores, propietarios y operadores de instalaciones eólicas y fotovoltaicas y su equipo directivo cuenta con más de 20 años de experiencia en el sector energético.

Crecimiento

Nuestra empresa ha crecido significativamente desde su creación, desarrollando una importante cartera de proyectos, realizando mantenimientos de importantes plantas fotovoltaicas e instalaciones públicas y privadas, instalaciones de alumbrado público, termografías, curvas I-V, Instalaciones de autoconsumo fotovoltaico, ejecución de líneas BT/AT tanto subterráneas como aéreas.

Nuestros objetivos



Servicio de calidad al cliente.

Disponemos de personal muy capacitado y comprometido en ofrecer soluciones a las necesidades y consultas de los clientes.



Compromiso con el Medio Ambiente

Orientamos todos nuestros trabajos en obra y en oficina a reducir la huella de carbono generada. Tenemos como prioridad el respeto por nuestro entorno.



Desarrollo de cartera

Trabajamos diariamente por incrementar nuestro volumen de negocio de manera responsable y proactiva, abriendo nuevos mercados nacionales e internacionales, desarrollando cartera de proyectos en diversos países.



Calidad y Seguridad

Contamos con iniciativas para la formación y el desarrollo de nuestros profesionales, en el proceso de capacitación, actualización y crecimiento.

Nuestra historia

Desde nuestra fundación 2018 hemos estado comprometidos con la misión de impulsar la transición hacia un futuro más sostenible y limpio mediante la generación de energía solar. Nuestra visión es convertirnos en líderes en el mercado de la energía fotovoltaica y contribuir al desarrollo económico y la creación de empleo en nuestra región.



Nuestra visión

Nuestra visión es convertirnos en líderes en el mercado de la energía fotovoltaica y contribuir al desarrollo económico y la creación de empleo en nuestra ciudad y región.

02

NUESTROS
DEPARTAMENTOS

Mantenimiento

En Solar World Stain ofrecemos **servicios de inspección, pruebas y mantenimiento preventivo y correctivo de equipos eléctricos**. Nuestro enfoque es detectar, reducir o eliminar problemas inminentes en estos equipos. Contamos con amplia experiencia en Termografía y cámaras termográficas, así como en estudios de Plantas Solares Fotovoltaicas e Instalaciones Eléctricas. Utilizamos tecnología de última generación, como cámaras termográficas de alta resolución 160x120pxl, para mejorar la Eficiencia Energética y realizar certificaciones energéticas.

Además, realizamos análisis avanzados, incluyendo puntos, líneas, áreas e isoterma en cada imagen, para detectar problemas eléctricos, controlar partes mecánicas, analizar sistemas hidráulicos y ventilación forzada. También llevamos a cabo trazados de curvas de análisis I-V en verificaciones de Instalaciones Fotovoltaicas, utilizando instrumentos de medición multifunción para verificar el correcto funcionamiento y medir la eficiencia de la instalación en comparación con los datos nominales.





Construcción

Construimos proyectos de energía solar, teniendo a nuestra disposición los medios humanos necesarios, gracias a nuestra plantilla especializada con amplia experiencia en ejecución de instalaciones. Disponemos además de medios mecánicos propios, con hincadoras para hincado directo de perfiles, perforación, montaje de estructura metálica y módulos fotovoltaicos.

Llave en mano

Nos ocupamos de la construcción completa de la instalación para entregar al cliente la instalación totalmente comprobada para su puesta en operación.

Especialidades

Construcción de obra civil, zanjas, colocación de vallado, cimentaciones, accesos, así como la instalación eléctrica, tendido y conexionando de cable CC, AC Y MT. Incluyendo todas las pruebas y test necesarios, mecánicos y eléctricos:

- Pull test,
- curvas I-V,
- termografías,
- megados de cable,
- test de tierra.

Obras

Contamos con un equipo de profesionales y técnicos especializados en el estudio, planificación, gestión y ejecución de instalaciones eléctricas de baja tensión (BT) y alta tensión (AT). Además, establecemos colaboraciones estratégicas con diversas empresas para ofrecer a nuestros clientes un servicio integral. Nos especializamos en la instalación de sistemas de autoconsumo eléctrico y realizamos la ejecución de instalaciones eléctricas tanto de alta como de baja tensión.

Entre nuestras actividades, destacamos la ejecución de diversos proyectos, incluyendo:

- Instalaciones de baja tensión en viviendas, locales y oficinas.
- Montaje de cuadros de distribución.
- Centros de transformación.
- Líneas aéreas y subterráneas de alta y media tensión.
- Puesta a tierra.
- Alumbrado público.
- Reparación de averías.
- Instalación de paneles solares y equipos relacionados.

El amplio abanico en el que se mueve su actividad hace que Solar World Stain sea una empresa dinámica capaz de amoldarse a cada una de las particularidades de cada obra.

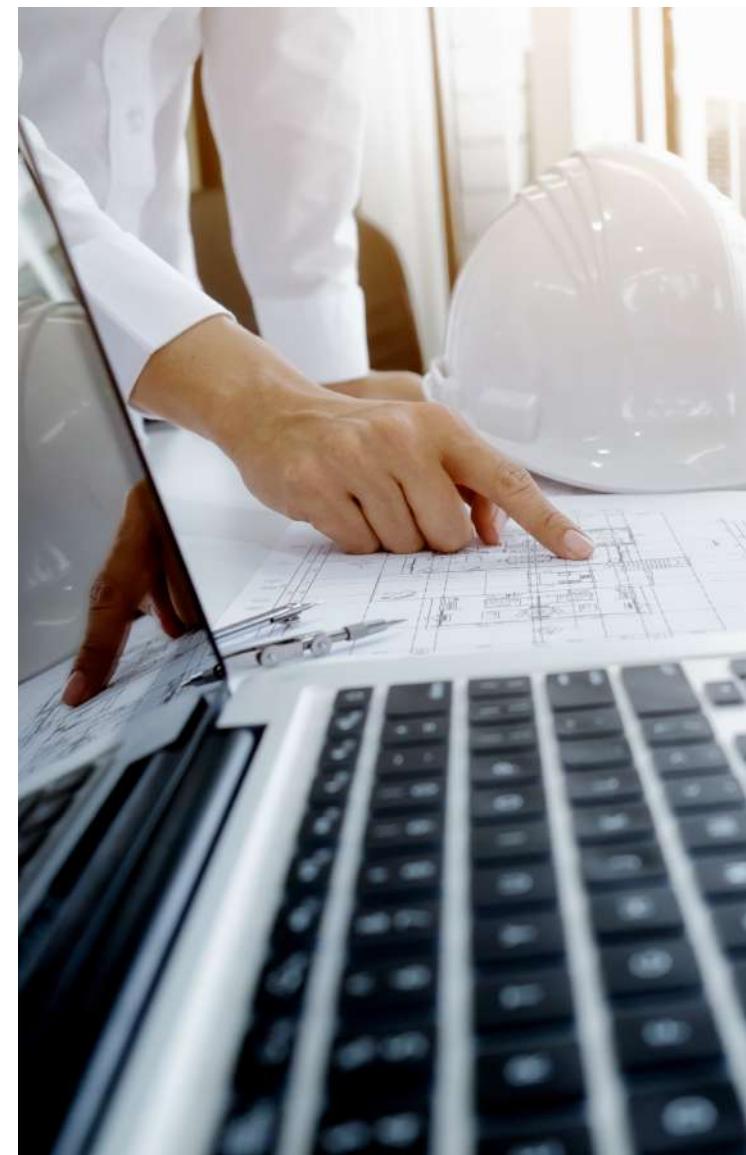
Ingeniería

En primer lugar, nos encargamos de la gestión de solicitudes, asegurando que todos los trámites administrativos y legales se lleven a cabo de manera eficiente y en cumplimiento con los requisitos establecidos. Esto implica la obtención de permisos, licencias y cualquier otro trámite necesario para el desarrollo del proyecto.

Asimismo, ofrecemos servicios de gestión de instalaciones, brindando soporte en la planificación y supervisión de la implementación de los equipos y sistemas necesarios. Nuestro equipo de expertos se encarga de coordinar los recursos, asegurando la correcta ejecución de las etapas de construcción, montaje y conexión de los componentes involucrados.

En cuanto a la ingeniería y consultoría, nos enfocamos en realizar estudios detallados, análisis exhaustivos y brindar asesoramiento técnico especializado. Estos servicios nos permiten evaluar la viabilidad de cada proyecto, identificar posibles riesgos y proponer soluciones adaptadas a las necesidades específicas de nuestros clientes.

Además, nos ocupamos de la elaboración de la documentación técnica requerida en cada proyecto. Esto incluye la redacción de memorias descriptivas, documentos de calidad, cumplimiento normativo y expedientes correspondientes. Nuestro objetivo es asegurar la correcta documentación de cada etapa del proyecto, garantizando la trazabilidad y el cumplimiento de los estándares establecidos.





Aerotermia

En Solar World Stain, ofrecemos soluciones de aerotermia que no solo te mantienen cómodo, ¡sino que también hacen maravillas para el planeta!

¿Por qué la aerotermia?

1. Eficiencia Energética: Transforma el aire en calor para calefacción y agua caliente en tu hogar.

2. Ahorro Sostenible: El 80 % de la energía proviene del aire, ofrećiéndote un ahorro constante.

3. Todo Incluido: Instalación y suministro del equipo a cargo de profesionales, sin preocupaciones para ti.

¡Disfruta de un hogar cálido y eficiente!

Atención al cliente Iberdrola

Solar World Stain ha establecido una colaboración estratégica con Iberdrola para brindar un servicio personalizado a particulares y empresas en nuestras oficinas de Atención al Cliente. Nos encargamos de la gestión integral de suministros de luz y gas tanto para hogares como para pymes, incluyendo altas y trámites con la distribuidora correspondiente.

Nuestro enfoque se centra en la optimización de los suministros y en ofrecer soluciones de ahorro energético adaptadas a las necesidades de nuestros clientes.

Además, nos especializamos en la gestión de proyectos relacionados con la energía solar inteligente (smart solar) y la movilidad sostenible (smart mobility).



03

PROYECTOS
DESTACADOS

PROYECTOS DESTACADOS

PSF ALCOCHETE, PORTUGAL



POTENCIA NOMINAL INSTALADA 20 MW

PROYECTOS DESTACADOS

PSF QUIJOTE, ALBACETE



POTENCIA NOMINAL INSTALADA 1 MW

PROYECTOS DESTACADOS

PSF MANZANARES, CIUDAD REAL



POTENCIA NOMINAL INSTALADA 36 MW

03

TRACK RECORD

Track Record

2025

AÑO	PLANTA	POTENCIA (MW)	PAÍS	ACTIVIDAD
2025	CLUSTER MUDEJAR	25+25	ESPAÑA	ELÉCTRICO
2025	CLUSTER SANLUCAR	135,3	ESPAÑA	ELÉCTRICO Y CIVIL
2025	PE CLUSTER BAZA	45	ESPAÑA	ELÉCTRICO
2025	LA CORONILLA		ESPAÑA	
2025	PE CERRATO		ESPAÑA	
2025	COVATILLAS		ESPAÑA	CIVIL
2025	LORAS I II III IV	100	ESPAÑA	MONTAJE ELÉCTRICO
2025	LA TABURETE	43	ESPAÑA	ELÉCTRICA
2025	PFV BALSICAS	95	ESPAÑA	ZANJAS+ TENDIDO
2025	DULCENOA	95	ESPAÑA	ELÉCTRICA
2025	PSFV AYORA	30kV	ESPAÑA	LINEA EVACUACION

Track Record

2024 - 2023

AÑO	PLANTA	POTENCIA (MW)	PAÍS	ACTIVIDAD
2023	PSFV PEREA Y VEGÓN	25	ESPAÑA	MONTAJE MECÁNICO
2023	PE MIRAVETE	20	ESPAÑA	BOS
2023	ANTUZEDÉ	12	PORTUGAL	BOS
2024	BELVIS I Y II	55	ESPAÑA	ELÉCTRICO Y CIVIL
2024	TORRE BELA / RIO MAIOR	70	PORTUGAL	ELÉCTRICO Y CIVIL
2024	COVATILLAS III	55	ESPAÑA	ELÉCTRICO
2024	PARQUE EÓLICO SALGUERO	31	ESPAÑA	BOS
2024	COVATILLAS IV	60	ESPAÑA	ELÉCTRICO
2024	PSFV ATECA	57	ESPAÑA	ELÉCTRICO
2024	PSFV BALUARTE - BOMBarda	22	ESPAÑA	ELÉCTRICO
2024	PSFV COVATILLAS II	50	ESPAÑA	ELÉCTRICO
2024	PSFV TREVAGO	62	ESPAÑA	ELÉCTRICO
2024	PSFV SANTO DOMINGO	22	REP. DOM.	ELÉCTRICO, CIVIL
2024	PSFV ANDARRIOS	61,99	ESPAÑA	ELÉCTRICO

Track Record

2023 - 2022

AÑO	PLANTA	POTENCIA (MW)	PAÍS	ACTIVIDAD
2023	LINEA SSAA ALBARREAL		ESPAÑA	EPC
2023	ALCOCHETE	20	PORTUGAL	ELÉCTRICO Y MECÁNICO
2023	TWINHOUSE I	4	ESPAÑA	MECÁNICO Y ELÉCTRICO
2023	SABINAR II	68	ESPAÑA	ELECTRICO Y CIVIL
2023	PE INIESTA	53	ESPAÑA	PARQUE EÓLICO BOS
2023	ALDEA MORET	2	ESPAÑA	ELÉCTRICO
2023	REBENTÓ	4,7	ESPAÑA	ELÉCTRICO
2023	PE PINTA Y GUINDALERA	40	ESPAÑA	PARQUE EÓLICO ELÉCTRICO
2023	ANTUZEDE	12	PORTUGAL	BOS
2022	LOSAN CUENCA	4,5	ESPAÑA	ELÉCTRICO
2022	VALE SERRAO	2	PORTUGAL	ELÉCTRICO
2022	CLUSTER PALENCIA	7	ESPAÑA	ELÉCTRICO
2022	PV ALPERA I, ALBACETE	1	ESPAÑA	EPC
2022	MORGAVEL	50	PORTUGAL	ELÉCTRICO
2022	PINHAL NOVO	10	PORTUGAL	ELÉCTRICO Y MECÁNICO

Track Record

2022 - 2021

AÑO	PLANTA	POTENCIA (MW)	PAÍS	ACTIVIDAD
2022	SALINETES II, ALICANTE	5	ESPAÑA	EPC
2022	PV ALCADOZO, ALBACETE	1	ESPAÑA	EPC
2022	PV ALPERA I, ALBACETE	1	ESPAÑA	EPC
2022	PV OLMEDILLA HIVE, CUENCA	68	ESPAÑA	OBRAS CIVILES Y ELÉCTRICAS
2022	PV LAS LAGUNAS	2,5	ESPAÑA	EPC
2022	CONJUNTO DE PF EN PALENCIA	7,5	ESPAÑA	EPC
2022	SABINAR I	50	ESPAÑA	OBRAS ELÉCTRICAS Y CIVILES
2022	MANZANARES	40	ESPAÑA	EPC
2022	PICON	150	ESPAÑA	MECÁNICO Y ELÉCTRICO
2022	PV 500 KW MILAN CLASSIC S.A.	0,5	ESPAÑA	EPC
2022	FLINSA I	1	ESPAÑA	EPC
2022	FLINSA II	2	ESPAÑA	EPC
2022	PSF POCICOS	1	ESPAÑA	EPC
2022	ALPERA	1	ESPAÑA	EPC
2022	OPEL FIGUERUELAS	8	ESPAÑA	ELÉCTRICO

Track Record

2022 - 2021

AÑO	PLANTA	POTENCIA (MW)	PAÍS	ACTIVIDAD
2021	SALINETES I, ALICANTE	5	ESPAÑA	EPC
2021	PV NERTOBRIGA, BADAJOZ	49	ESPAÑA	OBRAS CIVILES Y ELÉCTRICAS
2021	PV QUIJOTE, ALBACETE	1	ESPAÑA	EPC
2021	PV CORRAL RUBIO, ALBACETE	1	ESPAÑA	EPC
2021	PV PEÑAS I, ALBACETE	1	ESPAÑA	EPC
2021	PV SAO TEOTONIO	7	PORTUGAL	OBRAS ELÉCTRICAS
2021	PV ESTEVEIRA	24	PORTUGAL	OBRAS ELÉCTRICAS
2021	PV ICTIO ALCAZAR I	25	ESPAÑA	OBRAS ELÉCTRICAS Y CIVILES

Track Record

2021 - 2020

AÑO	PLANTA	POTENCIA (MW)	PAÍS	ACTIVIDAD
2020	PV CAPRICORNUS	25	ESPAÑA	OBRAS ELÉCTRICAS
2020	PV SAN ANTONIO	25	ESPAÑA	OBRAS CIVILES Y ELÉCTRICAS
2020	PV PICON I, PICON II y PICON III	150	ESPAÑA	OBRAS CIVILES
2020	MEL PSF SOUTERRAINE	3	FRANCIA	OBRAS ELÉCTRICAS
2020	PV LA CABRERA, SEVILLA	150	ESPAÑA	OBRAS ELÉCTRICAS
2020	PV JIJONA	25	ESPAÑA	OBRAS ELÉCTRICAS
2020	REFORMAS TRACKER PICON	150	ESPAÑA	OBRAS CIVILES
2020	REPOTENCIACIÓN BENEXAMA	10	ESPAÑA	OBRAS CIVILES
2020	REPOTENCIACIÓN MORATALLA	10	ESPAÑA	OBRAS CIVILES
2020	PV MONTPELLIER	5	FRANCIA	OBRAS CIVILES
2020	PV ANDREZIEUX	3	ESPAÑA	OBRAS ELÉCTRICAS
2020	PV ZAFRA SEVILLA 1 AXIS TRACKER	50	ESPAÑA	OBRAS CIVILES
2020	PV LANDEREUX	6	FRANCIA	EPC
2020	OLMEDILLA, CUENCA	100	ESPAÑA	OBRAS CIVILES
2020	PV PEÑAS II, ALBACETE	1	ESPAÑA	EPC
2020	PV KALEL, ALBACETE	2,5	ESPAÑA	EPC

Track Record

2021 - 2020

AÑO	PLANTA	POTENCIA (MW)	PAÍS	ACTIVIDAD
2020	PV VENDIMIA	5	ESPAÑA	OBRAS CIVILES
2020	PV AUGUSTO - APOYO A LAS OBRAS ELÉCTRICAS	50	ESPAÑA	OBRAS ELÉCTRICAS
2020	PV PLANT "LA NAVA" - MEJORAS TÉCNICAS	50	ESPAÑA	OBRAS CIVILES
2020	PV TALAYUELA	150	ESPAÑA	OBRAS ELÉCTRICAS
2020	PV MOCTEZUMA SLP (POTOSÍ)	100	MEXICO	EVALUACIÓN Y DISEÑO DE LA VIABILIDAD ECONÓMICA
2020	PV SAN MIGUEL (HIDALGO)	180	MEXICO	EVALUACIÓN Y DISEÑO DE LA VIABILIDAD ECONÓMICA
2020	PV EL MINERAL (ZACATECAS)	160	MEXICO	EVALUACIÓN Y DISEÑO DE LA VIABILIDAD ECONÓMICA
2020	PV LA ESPERANZA (ESTADO DE MEXICO)	120	MEXICO	EVALUACIÓN Y DISEÑO DE LA VIABILIDAD ECONÓMICA
2020	PV EL MAYO (SONORA)	125	MEXICO	EVALUACIÓN Y DISEÑO DE LA VIABILIDAD ECONÓMICA
2020	PV SANTIZ, SALAMANCA	10	ESPAÑA	OBRAS CIVILES
2020	PV BELOS, ZARAGOZA	25	ESPAÑA	OBRAS CIVILES

Track Record

2020 - 2019

AÑO	PLANTA	POTENCIA (MW)	PAÍS	ACTIVIDAD
2020	PV PICON ARREGLOS MECÁNICOS	50	ESPAÑA	OBRAS MECÁNICAS
2020	PV LA SOTERRAINE FRANCE	3	FRANCIA	OBRAS ELÉCTRICAS
2020	PV LA CABRERA SEVILLA	50	ESPAÑA	OBRAS ELÉCTRICAS
2020	PV EL BONAL PUERTOLLANO CIUDAD REAL FIXED STRUCTURE	79,2	ESPAÑA	OBRAS ELÉCTRICAS
2020	PV EL BONAL PUERTOLLANO CIUDAD REAL FIXED STRUCTURE	21,6	ESPAÑA	OBRAS MECÁNICAS
2020	PV LA SOTERRAINE FRANCE	3	FRANCIA	OBRAS ELÉCTRICAS
2020	PV MORATALLA SUSTITUCIÓN MÓDULOS	6	ESPAÑA	OBRAS CIVILES
2020	PV SAX (ALICANTE)	120	ESPAÑA	EVALUACIÓN Y DISEÑO DE LA VIABILIDAD ECONÓMICA
2020	PV TRILLO (GUADALAJARA)	200	ESPAÑA	EVALUACIÓN Y DISEÑO DE LA VIABILIDAD ECONÓMICA

Track Record

2019

AÑO	PLANTA	POTENCIA (MW)	PAÍS	ACTIVIDAD
2019	PV INGENOSTRUM CÁCERES 1 AXIS TRACKER	126	ESPAÑA	OBRAS CIVILES Y ELÉCTRICAS
2019	DETAILED ENGINEERING PV TENA I	50	ESPAÑA	INGENIERÍA
2019	PV CAMPANARIO ALBACETE 1 AXIS TRACKER	40	ESPAÑA	OBRAS ELÉCTRICAS
2019	PV LOMÉ 3 MW	3	TOGO	PROJECT MANAGEMENT
2019	PV ALMERIA 1MW 1 AXIS TRACKER	1	ESPAÑA	OBRAS CIVILES Y ELÉCTRICAS
2019	PV LA FERNANDINA BADAJOZ	20	ESPAÑA	OBRAS CIVILES
2019	PV CARMONA SEVILLA 1 AXIS TRACKER	50	ESPAÑA	OBRAS CIVILES
2019	PULL OUT TEST TOLEDO	5	ESPAÑA	OBRAS CIVILES
2019	PV GUILLENAPV MODULES ASSEMBLY FIXED STRUCTURE	18,5	ESPAÑA	OBRAS CIVILES
2019	CASTELLET 2	3,76	FRANCIA	OBRA ELÉCTRICA
2019	PV TCO2 TORRES DE COTILLAS	6,16	ESPAÑA	OBRAS CIVILES
2019	PV EUDER	126	ESPAÑA	OBRAS CIVILES Y ELÉCTRICAS
2019	PAGAP -Saint-Étienne-de-Saint-Geoirs	3,76	FRANCIA	OBRA ELÉCTRICA
2019	CANADEL- Canadel, Brignoles	10,36	FRANCIA	OBRA ELÉCTRICA
2019	BONETE II Y III	87	ESPAÑA	OBRA CIVIL Y ELÉCTRICA

04

NUESTROS
CERTIFICADOS

Certificados

Además, nuestra capacidad y solvencia está garantizada al disponer de los siguientes certificados:



CERTIFICADO

- Empresa Habilitada en Baja Tensión categoría Especialista.

CERTIFICACIONES

- UNE-EN ISO 45001:2018, UNE-EN 9001:2015, UNE-EN ISO 14001:2015.

REPRO

- Registro de Proveedores REPRO, la mayor comunidad de registro y pre-calificación de proveedores on-line para el sector utilities, energía, agua y gas, de España, Portugal e Italia.

PLAN DE IGUALDAD

- Contamos con un conjunto de medidas y acciones destinadas a promover la igualdad entre mujeres y hombres en nuestra empresa, a través de la eliminación de discriminaciones y la promoción de la diversidad y la inclusión.

CERTIFICADO

- Empresa Habilitada en Alta Tensión categorías AT1 y LAT1.

ALVARÁ

- Concesión de Alvará permiso de contratista de obras privadas nº100036 – PAR (PORTUGAL)

ROLECE

- Estamos inscritos en el Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Estado (ROLECE).

También contamos con los siguientes certificados:

GRUPO P

Grupo P Subgrupo 01 Categoría 5
– Mantenimiento y reparación de
equipos e instalaciones eléctricas
y electrónicas.

GRUPO I

Grupo I Subgrupo 01 Categoría 1
– Alumbrados, iluminaciones y
balizamientos luminosos.
Grupo I Subgrupo 06 Categoría 2
– Distribución en Baja Tensión
Grupo I Subgrupo 09 Categoría 2
– Instalaciones eléctricas sin
cualificación específica.



329489 Válido hasta: Marzo 2024

05

NUESTROS
CLIENTES

Empresas colaboradoras

Trabajamos en mutua colaboración con nuestros stakeholders, cooperando con clientes y empresas colaboradoras para cumplir con las metas establecidas en nuestros planes de negocio sin renunciar a alcanzar nuevos y ambiciosos objetivos.



06

CONTACTO

Sedes principales



SEDE PRINCIPAL



Teodoro Camino, 2 Ent. A
02001 - Albacete



967 993 046



SEDE MADRID



Serrano, 41. 7^a Planta.
28001 - Madrid



SEDE MÉXICO



Av. Homero, 404 Of. 204
Colonia Polanco.
11550 - Ciudad de México

Sedes Iberdrola



PUNTO IBERDROLA



Alcalde Conangla, S/N
02006 - Albacete



PUNTO IBERDROLA



Martinez Villena, 11
02001 - Albacete



967 112 555



PUNTO IBERDROLA



Mayor 49,
02001 - Albacete



967 040 397



PUNTO IBERDROLA



Del Foro 60,
28300 - Aranjuez



912 545 259



Solar[®]
World Stain

solarws.com