Desarrollo de energías renovables y soluciones sustentables







Somos una empresa que se centra en el desarrollo de soluciones reales e innovadoras en el campo del sector energético.

Contamos con un personal altamente competente y socios tecnológicos con alto valor en el mercado de la energía. Creemos en el valor añadido de la seriedad, calidad e innovación.

Nuestra visión es tener una posición de liderazgo en el desarrollo de las energías renovables en el Continente Americano y Europeo.

Invertir en energias renovables





Además de los beneficios económicos, la inversión en energías renovables ofrece numerosas ventajas estratégicas, entre las que se incluyen:

- ➤ Crecimiento del mercado El sector de las energías renovables está en auge, con un aumento de la inversión global y políticas gubernamentales favorables.
- Rentabilidad a largo plazo Las energías renovables ofrecen rendimientos estables y predecibles, gracias a incentivos, contratos a largo plazo (PPA) y costes operativos reducidos.
- ➤ Reduccion del riesgo - La diversificación de los assets sostenibles reduce la exposición a la volatilidad de los combustibles fósiles y los riesgos regulatorios relacionados con las emisiones de CO .
- ➤ Sustenibilidad y compliance Las inversiones ESG (Environmental, Social, Governance) son cada vez más demandadas por los inversores institucionales y normativos, aumentando el valor de los asset green.
- Innovación y competitividad El progreso tecnológico está reduciendo los costes de las energías renovables, haciéndolas cada vez más competitivas frente a las fuentes tradicionales.
- Responsabilidad social y reputación Invertir en energías renovables mejora la imagen corporativa y refuerza el compromiso con la sostenibilidad, un valor cada vez más estratégico para las empresas.





PATRICIO HERNAN GIRALT

CEO and Co-Founder

MBA

INGENIERO INDUSTRIAL

GUILLERMO HECTOR GIRALT

CTO and **Co-Founder**

MASTER IN EERR

INGENIERO MECANICO





NUESTROS SERVICIOS

Gestión parcial y total de instalaciones de generación de energía a partir de fuentes renovables Scouting, Screening y Desarrollo del Proyecto RTB Gestión de licencias y permisos Financiación Gestión de proyectos - EPCM Gestión de ingenieros propietarios - OEM Realización EPC - Llave en mano Realización de instalaciones en BOS Start Up - Preparación y puesta en marcha Cold and Hot Test - FAT y SAT Test Operación y mantenimiento O&M Gestión de activos AM Renovación de instalaciones fotovoltaicas Proyectos renovables H2verde, eólico, etc

Asesoramiento Técnico - Ingeniería - Asistencia Técnica Ingeniería de principio a fin para proyectos energéticos de todo tipo



NUESTRO EQUIPO



Ing. Alberto Agustín Pose – Country Manager USA Domenico Ferrise – Comercial y Country Manager Italia Angelo Todaro – Ingeniero mecanico – C.O.O. Italia Francesco La Rosa – Administración- Responsable Oficina Sede Italia Nicola De Stefano – Ventas y Grandes Clientes - America Central Ruby Estrella – Contadora – Responsable Oficina Sede RD Giuseppe Giampa – Geometra – Site Manager Sede Italia Fabio Marinaro – Ingeniero Electrico – Resp. Ingenieria Sede Italia Antonio Duarte – Ingeniero Electrico – Responsable tecnico Latam Ignacio Delgado – Ingeniero en comunicaciones – Responcable de Ingenieria Argentina

Juan Manuel Mondino – Ingeniero Electro-Meccanico Pablo Benavidez – Ingeniero Industrial – Responsable Back office Karina Escalante – Ingeniero en Recursos Naturales - Geologa, Especialista en el sector de las energías renovables Rosamaria Scaramuzzino – Back office Sede Italia Claudio Mangiagli – Topografo y Geometra – Site Manager Daniel Martín Lozano – Ingeniero Electrico – Responsable de Subestaciones y de Redes de Transmisión y Distribución Sebastian Torres – Ingeniero Civil – Back office Departamento de compras, asistentes, empleados, supervisores y trabajadores para un total de 20 personas





- 2600 South Douglas Road Suite 1000 Coral Gables, Florida 33134 USA
 Tel. +1 (786) 391-3721
- Via Bagutta 13, Milano Italia
 Via Sele 9 Lamezia Terme Italia
 Tel. +39 324 7936895
- Av. Rómulo Betancourt, n. 1304 Piso 6 Oficina 603 Bella Vista - Santo Domingo – República Dominicana Tel: +1 (809) 792296
- Av. Del Libertador n 1002, Piso 13 Oficina 1301 Vicente López – Buenos Aires, Argentina Tel: +5491150602100
- Av. Tobalaba 155 Piso 10 Oficina 1006 Providencia – Santiago – Chile Tel: +5491150602100
- Buganvilia Plaza 1, Quinta do Lago, Almancil, Loulé, 8135-024 – Portugal Tel: +351 964 580705





Our Global track record

GIRSUN.COM





Proyecto PV 5 Ipermercati SISA

Instalación solar sobre tejado hipermercados en Lamezia Terme Ingeniería básica y final de obra: realización de estudios eléctricos, conexión y productividad.

Realización llave en mano de los sistemas fotovoltaicos Planta de 1MW en tierra en terreno de propiedad **3 MWp Calabria**

PROPIETARIO: Europa Commerciale SA GENERAL CONTRACTOR: GIRSUN IT srl

Co-desarrollo PV en suelo - Agrovoltaico

Instalaciones solares en terrenos agrícolas/industriales situados en Girifalco/Petilia

Ingeniería básica y definitiva de obra: topografía, realización de estudios eléctricos, conexión y productividad.

Solicitud de todos los permisos hasta Ready to Build

11 MWp Calabria

PROPIETARIO: Innovatec sa GENERAL CONTRACTOR: GIRSUN IT srl



Proyecto 3 PV en suelo

Instalaciones solares en terrenos industriales en Tarsia -Cosenza

Realización BOS llave en mano de las instalaciones fotovoltaicas

3 MWp Calabria

PROPIETARIO: KB Development sa/Finint S.E.

GENERAL CONTRACTOR: GIRSUN IT srl

Proyecto PV en suelo

Planta solar en terreno agrícola en Racalmuto Ingeniería básica y de detalle: realización de estudios eléctricos, de conexión y de productividad.

1 MWp Sicilia

PROPIETARIO: Falco Energy srl

GENERAL CONTRACTOR: GIRSUN IT srl

Proyecto Revamping 6 PV en suelo



Instalaciones solares en terrenos agrícolas ubicados en Apulia - Marche y Abruzzo
Desmontaje de las instalaciones existentes
Realización BOS llave en mano PV plants
7 MWp Puglia

PROPIETARIO: PLC SA

GENERAL CONTRACTOR: GIRSUN IT srl

Proyecto Revamping 5 PV en suelo

Instalaciones solares en terrenos agrícolas en Abruzzo - Marche

Desmontaje de las instalaciones existentes Realización BOS llave en mano PV plants

4 MWp Abruzzo Marche

PROPIETARIO: ENERQOS SA

GENERAL CONTRACTOR: GIRSUN IT srl



Proyecto PV sobre techo con BSS

Instalación solar en el techo de una granja con batería de litio en Crotone

Realización llave en mano de la instalación fotovoltaica 100 KWp + 60kWh Crotone - Calabria

PROPIETARIO: Azienda Agricola Saraceno srl GENERAL CONTRACTOR: GIRSUN IT srl

<u>Proyectos PV sobre techo (Agrosolare) y en suelo</u> (<u>Agrivoltaici)</u>

Instalaciones solares en el techo de las explotaciones agrícolas y en tierra para las explotaciones agrícolas en Calabria Realización llave en mano de los sistemas fotovoltaicos

5 MWp Calabria



PROPIETARIO: Varie Aziende Agricole GENERAL CONTRACTOR: GIRSUN IT srl





<u>Instalaciones eólicas y fotovoltaicas en: Italia, España,</u> <u>Rumania, Alemania</u>

Subcontratista de Ingeniería y Montaje 30 MWp Lees Mes - Francia para CONCOM s.l.

Ingeniería de detalle, topografía, proveedor de estaciones de trabajo MW de ABB 5.5 MWp Lees Mes para TW Solar

Gestión de proyectos - Director de obras y Site Manager 40 MWp Puglia Italia + 30 MWp Calabria Italia para Green Power Monitor -Propietario: BP Solar

Contratista principal, Ingeniería de máxima y detalle y proveedor (Eurener, Jema, ABB) para varios propietarios para más de 1,000 MWp (industrial y residencial, terreno, techo, etc.) en Sicilia, Calabria, Puglia - Italia

Contratista principal (EPC) y gestión de proyectos 15 MWp Lazio Italia - Propietario: AES Solar - Silver Ridge

Contratista principal y gestión de proyectos 2.5 MWp Braila Rumania - Propietario: World Exchange

Desarrollo de licencias y proyectos generales y de detalle para Micro Wind en Cerdeña 70 MWp - Propietario: Gruppo Maresca s.a.







<u>Sallemi Carburanti srl – Headquarters Comiso (RG) - Italia</u>

Estaciones de servicio Agip - Italiana Petroli - ERG - Total

Desarrollo de licencias y proyectos para estaciones de servicio

Ingeniería al por menor, gestión de proyectos para estaciones de servicio llave en mano

Implementación de energías renovables y ahorro energético





PLANTA PV 8 MWP CARDIFFSHIRE UK

Project Management (EPC) -Project Management and Site Manager -

Logistics— H&S

OWNER: Sun Edison

GENERAL CONTRACTOR: Negratin Renewable slu Company (Contratista principal de

EPC)

PLANTA PV 16 MWP BEDFORDSHIRE UK

Granja solar Lorshire

Project Management (EPC) -Project Management and Site Manager -

Logistics— H&S

OWNER: Sun Edison

GENERAL CONTRACTOR: Prosolia (General Contractor) – Negratin Renewable slu Company (Main EPC Contractor)

PLANTA PV 19 MWP LEICESTERSHIRE

Granja solar Six Hills

Project Management (EPC) - Project Management and Site Manager -

Logistics— H&S

OWNER: Lightsourse

GENERAL CONTRACTOR: Martifer Solar (General Contructor) - Elmya s.a. Empresa

(Main EPC Contructor)





<u>Proyecto PV - 525 MWp Jujuy + 96 Mwp Jujuy + 33 MWp CSP Jujuy – Argentina</u>

-Planta solar Cauchari Solar I, II y III 315MWp Fase 1 + Planta solar Cauchari Solar 210MWp IV y V Fase 2

Dirección del proyecto (por el propietario)

Ingeniería básica y de detalle: realización de estudios eléctricos y de productividad.

Inspección en obra y inspección de progreso (por el propietario)

- -Proyecto distribuido provincial RTB y PPA firmado En la licitación (BID)
- -Tecnología CSP

Gestión de proyectos sobre desarrollo tecnológico CSP junto con INVAP

OWNER: Jujuy Energia and Mineria Sociedad del Estado (JEMSE)
GENERAL CONTRACTOR: Shanghai Electric Power Construction Company
Ltd (SEPCC) and Power China Ltd





Proyecto PV 117 MWp San Juan – Argentina

Planta Solar Guanizuil IIA Fase 1

Puesta en marcha de la ingeniería - Soporte técnico

Puesta en marcha y Start-Up (hot and cold start-up) cabinas de

transformación de Huawei

Análisis de aceite y soluciones de trabajo técnico (inversores

Seccionadores de MT y cabinas de transformación)

OWNER: Scatec Solar

GENERAL CONTRACTOR: Scatec Solar and Equinor





Proyecto Eolico 250 MWp Chubut + 100 MWp

<u>Buenos Aires – Argentina</u>

Aerogenerador Loma Blanca I, II, III y IV Fase 1-4

Miramar (PEMSA) Fase 1

Commissioning de Ingeniería de Conexiones - Asesoramiento

Técnico

Gestión y estrategias para finalizar el trabajo y la conexión.

OWNER: GoldWind

GENERAL CONTRACTOR: Power China





PV Project 260 MWp Dubai + 1080 MWp Dubai - AEU

Mohammed bim Rashid Al Maktoum Solar Park Fase 2 Mohammed bim Rashid Al Maktoum Solar Park Fase 3

Assistant Manager (EPC) – Engineering Manager

Document Controller – Base and Detail Engineering – Project

Management Assistance

Construction site inspection and Site Management (EPC)

Commissioner of the plant and internal logistic support

OWNER: Fase 2 - SHUUA - Acqua Power - Fase 3 - Dewa - Masdar GENERAL CONTRACTOR: Fase 2 - TSK Electrónica y Electricidad -

Fase 3 - GranSolar - Acciona - Ghella





Residencial Bella Vista – 13 KW

Residencial Sto Domingo Este y Bonao – 11 KW

Manati Park Bayaro - 30 KW

Hotel Costa Love Bavaro – 20 KW

Residencial Pedernales – 30 KW

CALL MAX – 60 KW Sto Domingo

Residencial Arroyo Hondo – 15KW

Residencial Luperon – 10KW

Hotel Matum - 250 KW Santiago

Cementera Santiago de los Caballeros - 250 KW

Residencial Santo Domingo – 15KW

WE ARE:



PATRICIO HERNAN GIRALT CEO y Co-Founder MBA – INGENIERO INDUSTRIAL

- Profesional dinámico con más de 15 años de experiencia como Gerente de Negocios.
- Más de 10 años de experiencia en puestos ejecutivos en varias industrias LATAM.
- Estrecha relación con inversores en América y Europa.
- Experiencia en emprendimiento. Start Ups
- Habilidades y conocimientos para gestionar áreas clave de organización.
- Visión estratégica y liderazgo para gestión de negocios.
- Gran capacidad para liderar equipos dinámicos, orientados a resultados y objetivos a mediano y largo plazo.
- Llevarse bien con las personas en todos los niveles, generando buenas relaciones de trabajo.

Carriera Accademica

- Carriera Professionale Ingegneria Industriale
- Master in Amministrazione Aziendale specializzazione in strategia (MBA)
- Post-Laurea in Finanza e Pianificazione Finanziaria Contabilità Qualità Six Sigma Project Manager Certificazione Black Belt Specializzato in Project Management

WE ARE:



GUILLERMO HECTOR GIRALT CTO y Co-Founder MASTER EN EERR – INGENIERO MECANICO

- Un profesional experimentado con más de 15 años de experiencia como Project Manager.
- Más de 10 años de experiencia en diseño, gestión de proyectos, operación, planificación y ejecución de proyectos, planificación de recursos, gestión de sitios y gestión de equipos.
- Experiencia en diferentes culturas, relaciones comerciales y políticas y ética laboral regional.
- Participó en más de 3.200 MWp de proyectosfotovoltaicos y eólicos desde la ingeniería conceptual hasta la de detalle, desde el diseño hasta la implementación, pruebas y puesta en marcha.
- Comprensión integral de las prácticas de construcción, excelentes habilidades de gestión y comunicación.

Carrera Academica

- Carrera Profesional Ingeniería Mecánica especializado en Medio Ambiente, Salud, Seguridad y Calidad.
- Grado Ingeniero Mecánico Universidad de Catania Italia Licenciatura Europea Ingeniero Colegiado n. 972 Registro de Ingeniero Profesional - Competencia Mecánica, Civil, Eléctrica y Electrónica - Certificación - Especializado en Saneamiento Ambiental
- Máster en Medio Ambiente y Salud y Seguridad Universidad de Buenos Aires- Argentina Especializado en Salud y Seguridad del Trabajador Bachelor's Degree Ingeniero Mecánico Universidad Tecnológica Nacional Argentina Especialización en industria del petróleo Especializado en procesos de calidad Especializado en trabajo móvil en progreso obras viales, instalaciones, Certificaciones.



Gracias!



GIRSUN IT SRL P.IVA 12645020962

girsunit@pec.it

Sede Legale: Via Bagutta 13 – 20121 Milano(MI)

Sede Operativa: Via Sele 9 Piano 7 – 88046 Lamezia Terme(CZ)

GIRSUN.COM