

TU ENERGÍA NATURAL SANA

# POWERSUN SOLUTIONS S.A.S

ENERGIA SOLAR - ENERGIA NATURAL



## QUIENES SOMOS

Somos una empresa especializada en el diseño, cálculo e instalación de Sistemas Solares Fotovoltaicos para Industria, Comercio y Viviendas. Nuestro Objetivo es impulsar la transición del uso de la Energía Eléctrica a la Energía Solar Fotovoltaica, mediante las diferentes soluciones que ofrecemos a través de los sistemas solares fotovoltaicos.

A partir de nuestro plan de negocios es nuestra misión contribuir más, por medio de la Energía Solar, al desarrollo socio-económico y medioambiental de nuestro país. La transformación de un país debe ser desde ideas innovadoras, como ingenieros esto es lo que nos impulsa a realizar proyectos de Energía Solar con tecnología alemana.



### **ING. ABELARDO ORDÓÑEZ DORADO** GERENTE POWERSUN SOLUTIONS S.A.S



Ingeniero Electrónico egresado de la Universidad Santiago de Cali. Certificación con aspectos relacionados con Energía Solar Fotovoltaica, Diseño, Implementación de Sistema Solar Fotovoltaico, Sistema Híbrido, Sistema Aislado (Off Grid), Sistema On Grid. Actitud innovadora, proactivo y comprometido como Ingeniero Electrónico. En mi trayectoria profesional se encuentran instituciones como Fundateva Org, Selectiva SAS (RCN TV), Japay Colombia SAS, Irene SAS.

**ING. MANUEL HAROLD JIMÉNEZ RUIZ**

DIRECTOR DE PROYECTOS



Empresario, Presidente de la Fundación FUNDATEVA, Fundación Tecnológica del Valle, Especialista en Diseño y Construcción de Equipos Automáticos de Medición, Empresa Miele, Alemania, Especialista en Diseño y Reparación de Circuitos Eléctricos y Electrónicos, Empresa Miele, Alemania, Instrumentación y Calibración, Empresa Miele, Alemania, Especialista en Cumplimiento de Normas ISO 9000, Empresa Miele, Alemania, Tutor de Practicantes Universitarios y de Escuelas Técnicas en Alemania, Miembro del Consejo empresarial y Jefe de la Comisión de Nuevas Tecnologías en la Empresa Miele-Alemania, Profesor de Idiomas en Universidad Popular de Alemania, Miembro Invitado del Consejo Regional de Mipymes del Valle. Asesor Técnico de Equipos Electrónicos, Miembro-Fundador de CEDECOPE, Calculo, Diseño y Montaje de Proyectos de Energía Solar Fotovoltaica, Asesor, Conferencista, Profesor de Energía Solar Fotovoltaica.

**ANDRÉS FELIPE ORDOÑEZ**

DEPARTAMENTO LOGÍSTICA

Estudiante de décimo semestre de Ingeniería Industrial en la Universidad Nacional abierta a distancia.  
Supervisor Logístico de la empresa Frontenac International con la experiencia en administración, planificación, manejo de inventario, coordinación de transportes, logrando resultados óptimos en cada una de las áreas, con habilidades como trabajo en equipo, toma de decisiones para resultados optimos.

## PERSONAL TÉCNICO

Contamos con personal altamente calificado para la ejecución de nuestros proyectos.

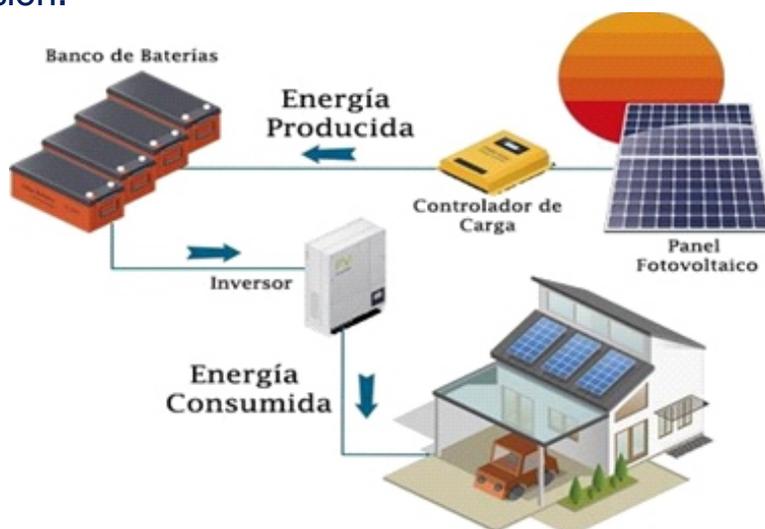


### **MILTON FABIO CASTRO** TÉCNICO EN ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA

Certificación con aspectos relacionados con energía solar fotovoltaica en sistema aislados (off grid), sistema (On- grid)  
En mi trayectoria profesional se encuentra RCN TV

## NUESTROS SERVICIOS

- Transformar Energía solar a Energía Eléctrica para ello se realiza un estudio de factibilidad, que contiene
- Equipos utilizados que facilitan la decisión del proyecto.
- Valor de la inversión.





- **MANTENIMIENTO DE SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICAS**
- **AUDITORIAS DE ACUERDO A LAS REGLAS NACIONALES (RETIE) E INTERNACIONALES**
- **ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA**



## TRAYECTORIA

- 2014 – SANDWICH CUBANO – 2 PROYECTOS OFF GRID (5KW).
- 2014 – CASA PROPIETARIO SANDWICH CUBANO – PROYECTO OFF GRID (3KW).
- 2015 – 2 PROYECTOS OFF GRID BOMBEROS DE CALI (KKW).
- 2015 – CALZADO RÓMULO - PROYECTO ON GRID (10KW)
- 2015 – CASA JAMUNDÍ PROYECTO MIXTO ON – OFF GRID (5KW).
- 2015 – CASA DAPA PROYECTO MIXTO ON – OFF GRID.
- 2016 – INSTITUCIÓN EDUCATIVA ROSALIA MAFLA SISTEMA OFF GRID.
- 2017 – CASA CARTAGENA SISTEMA ON GRID 15KW.
- 2018 – AUDITORIA SISTEMA BANCO DE OCCIDENTE SOACHA
- 2018 – CALCULO – DISEÑO SISTEMA ON GRID BANCO OCCIDENTE YOPAL 30KW.
- 2019 – HOTEL FLORENCIA ON GRID 5KW.
- 2019 – CASA RURAL DAPA 3KW OFF GRID.
- 2019 – CASA CAMPESTRE 7KW OFF GRID.
- 2019 – CALCULO Y DISEÑO DE 20 SISTEMAS DE BOMBEO CON SISTEMA FOTOVOLTAICO.
- 2020 – CASA RURAL DAPA 3,5KW OFF GRID.
- 2020 – PROYECTO LECHERO EN LA DORADA ON GRID 50KW.
- 2021 – 3 PROYECTOS DE CASAS CAMPESTRES CON SISTEMAS OFF GRID 14KW.

Desde el 2012 seminarios teórico prácticos presencial y virtual en toda colombia.

## PVC CONSRUCTIONS CALI



### SANDWICH QBANO CALI



### CALZADO ROMULO CALI



### CASA FINCA K15 VÍA BUENAVENTURA



## BOMBEROS CALI



## FINCA CAFETERA



**POWERSUN**  
 **SOLUTIONS** S.A.S  
ENERGIA SOLAR · ENERGIA NATURAL

CARRERA 43 A# 46 - 16 SANTIAGO DE CALI

CONTACTO: 311 313 8983

 [powersunas@gmail.com](mailto:powersunas@gmail.com)

 PowerSun Solutions s.a.s