

**SMG**  
**GLOBAL**  
ENERGÍAS RENOVABLES

# PROYECTOS INDUSTRIALES

NUESTRA EXPERIENCIA NOS RESPALDA



**SMG GLOBAL NACIÓ PARA  
BRINDARLE A NUESTROS  
CLIENTES UNA EXPERIENCIA  
EXCEPCIONAL EN EL SERVICIO DE  
ASESORÍA E INSTALACIÓN DE SUS  
SISTEMAS FOTOVOLTAICOS**

**AÑO TRAS AÑO SMG GLOBAL SE ESFUERZA  
POR OFRECER UNA MAYOR CALIDAD AL  
UTILIZAR TECNOLOGÍA EUROPEA Y  
AMERICANA, YA QUE NUESTRO ÉXITO SE  
CENTRA EN EL COMPROMISO DE BUEN  
DESEMPEÑO POSVENTA CON EL CLIENTE.**

# MISIÓN

SMG GLOBAL GENERA, MONITOREA Y ALMACENA LA ENERGÍA ELÉCTRICA PARA SOLUCIONAR LA CRECIENTE DEPENDENCIA ELÉCTRICA DE NUESTROS CLIENTES POR MEDIO DE PROYECTOS LLAVE EN MANO DE ENERGÍA RENOVABLE, ASÍ COMO LA COMERCIALIZACIÓN DE ESTOS EQUIPOS.

# VISIÓN

MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE NUESTROS CLIENTES MEDIANTE TECNOLOGÍAS ENERGÉTICAS DE VANGUARDIA QUE INCREMENTEN LA EFICIENCIA, REDUZCAN COSTOS Y CONSERVEN EL MEDIO AMBIENTE.

# VALORES

HONESTIDAD  
INTEGRIDAD  
CREATIVIDAD  
RESPONSABILIDAD  
PUNTUALIDAD



# **SOLUCIONES ADECUADAS A SUS NECESIDADES**

---



# GENERACIÓN

**"TENEMOS UN PRÁCTICO REACTOR DE FUSIÓN EN EL CIELO LLAMADO SOL, NO TIENES QUE HACER NADA, SOLO FUNCIONA. APARECE TODOS LOS DÍAS."**

**ELON MUSK**

## **¿CÓMO FUNCIONA?**

Esta energía proviene del sol, se absorbe mediante celdas fotovoltaicas que convierten la luz del sol en electricidad por el llamado efecto fotovoltaico, donde se absorben fotones y se liberan electrones, la corriente generada es continua, puede ser almacenada en baterías y convertida a corriente alterna mediante inversores.

La energía fotovoltaica es una fuente limpia y gratuita, en la cual se aprovecha la radiación solar para convertirla en energía eléctrica.

Se le llama energía limpia porque no contamina, además es descentralizada por lo que obtendrás un ahorro en tu facturación. También se considera renovable al ser el sol una fuente inagotable de energía.





# ESTUDIO ENERGÉTICO

**TODO LO QUE SE PUEDE MEDIR SE PUEDE MEJORAR.**

**EL ESTUDIO ENERGÉTICO DE SMG GLOBAL TE PERMITE CONOCER A PROFUNDIDAD EL COMPORTAMIENTO ENERGÉTICO DE TU EMPRESA GENERANDO UNA SOLUCIÓN IDEAL, A PARTIR DEL ANÁLISIS Y ENTENDIMIENTO ADECUADO DE LAS NECESIDADES DE NUESTROS CLIENTES.**

**NUESTROS SERVICIOS INCLUYEN ESTUDIOS TERMOGRÁFICOS, ANÁLISIS Y DIAGNÓSTICOS ENERGÉTICOS DE LA CALIDAD DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA PARA PODER OFRECER LA SOLUCIÓN MÁS ACORDE A SU PROYECTO.**



# TECNOLOGÍA DRONE PARA ANÁLISIS DE ESTADO DEL SISTEMA

## BENEFICIOS PARA TU EMPRESA

- ANÁLISIS Y MEJORA DE SISTEMAS ELÉCTRICOS Y FOTOVOLTAICOS.
- REDUCCIÓN DE COSTES.
- DISMINUCIÓN DE LAS EMISIONES DE CO<sub>2</sub>
- OPTIMIZACIÓN DEL RENDIMIENTO ENERGÉTICO.



# ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA

¡Con almacenamiento sí es posible lograr aprovechar la energía solar durante las 24 horas del día!

Almacenar la energía solar permite mayor independencia de estar conectado de la red eléctrica y asegura continuidad de funcionamiento eléctrico aun cuando se corta el suministro de la red eléctrica.

Sea para sistema de respaldo por apagones, estabilización de redes eléctricas o para uso en áreas alejadas de las redes eléctricas de distribución, ofrecemos soluciones integrales a tus necesidades. Además, que hoy día con las nuevas soluciones de baterías de litio, permite mayor vida útil de las baterías.





# BENEFICIOS DEL ALMACENAMIENTO

- Garantiza un suministro eléctrico sin interrupciones.
- Actúa como protector contra las variaciones súbitas de voltaje.
- No produce ruidos molestos.
- No requiere combustible ni produce gases de escape.
- Requiere un mínimo mantenimiento y tiene una larga vida útil



# EXIGE LA MEJOR TECNOLOGÍA SOLAR

---

# GARANTÍAS

**4 AÑOS**

MANO DE OBRA  
DE LA INSTALACIÓN

**10 AÑOS**

INVERSORES

**92%**

RENDIMIENTO  
EN 25 AÑOS PANEL\*

**40 AÑOS**

GARANTÍA DEFECTO  
DE FABRICA PANEL\*\*

\*LA GARANTÍA DE POTENCIA MAS ALTA DEL SECTOR SOLAR: LOS PANELES SUNPOWER MAXEON OFRECEN UNA GARANTÍA DE PRODUCCIÓN DE ENERGÍA DEL 92 % EN EL AÑO 25 Y 88.3% AL AÑO 40.

\*\*GARANTÍA DE PRODUCTO: COBERTURA POR DEFECTOS DE MANO DE OBRA Y MATERIALES DURANTE 25 AÑOS. MUCHOS FABRICANTES SOLO OFRECEN GARANTÍA DE ENTRE 10 O 12 AÑOS.



SUNPOWER®



391.6kWp

712

MODULOS INSTALADOS

UPA

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA  
DE AGUASCALIENTES

ANTES

DESPUÉS

CFE

Comisión Federal de Electricidad®

CFE Suministrador de Servicios Básicos  
Río Ródano No. 14, colonia Cuauhtémoc,  
Alcaldía Cuauhtémoc, Código Postal 06500,  
Ciudad de México. RFC: CSS160330CP7

UNIVERSIDAD POLITEC AGS

TOTAL A PAGAR:  
**\$155,998**

(CIENTO CINCUENTA Y CINCO MIL  
NOVECIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS M.N.)

NO. DE SERVICIO :  
RMU :

PERIODO FACTURADO: 30 JUN 22 - 31 JUL 22

TARIFA:

NO. MEDIDOR:

MULTIPLICADOR:

FECHA LÍMITE DE PAGO: 12 AGO 22

CARGA CONECTADA kW: 260

DEMANDA CONTRATADA kW: 260

CORTE A PARTIR: 13 AGO 22

CFE

Comisión Federal de Electricidad®

CFE Suministrador de Servicios Básicos  
Río Ródano No. 14, colonia Cuauhtémoc,  
Alcaldía Cuauhtémoc, Código Postal 06500,  
Ciudad de México. RFC: CSS160330CP7

UNIVERSIDAD POLITEC AGS

TOTAL A PAGAR:  
**\$348**

(TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS  
M.N.)

NO. DE SERVICIO :  
RMU :

PERIODO FACTURADO: 31 OCT 22 - 30 NOV 22

TARIFA:

NO. MEDIDOR:

MULTIPLICADOR:

FECHA LÍMITE DE PAGO: 12 DIC 22

CARGA CONECTADA kW: 260

DEMANDA CONTRATADA kW: 260

CORTE A PARTIR: 13 DIC 22



**“PREOCÚPATE POR LA CALIDAD DE TUS PRODUCTOS, MUCHA GENTE NO ESTÁ PREPARADA PARA LA EXCELENCIA Y SORPRENDERÁS”.**

**-STEVE JOBS**

---



**822kWp**

**1,846**  
PANELES INSTALADOS

**YADI**

**185.50kWp**

**350**  
PANELES INSTALADOS

# RANCHO FRONTERA

190kW<sub>p</sub>

422

PANELES INSTALADOS

**TEC**  
Engineering de México, S. de R.L.

423kW<sub>p</sub>

1,512

PANELES INSTALADOS

# RANCHO MORE ORDEÑADORA

167kWp

372

PANELES INSTALADOS



LOS RANCHEROS<sup>®</sup>  
MÉXICO

215kWp

400

PANELES INSTALADOS

CORD-PAG



85kWp

190

PANELES INSTALADOS

HOTEL  
MEDRANO

146kWp

470

PANELES INSTALADOS

## ANTES

TOTAL A PAGAR:  
**\$144,680.00**

(CIENTO CUARENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS OCHENTA PESOS 00/100 M.N.)

PERIODO FACTURADO: 31 JUL 18 - 31 AGO 18

LÍMITE DE PAGO: **13 SEP 18**

CORTE A PARTIR: **14 SEP 18**

## DESPUÉS

TOTAL A PAGAR:

**\$555**

(QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS M.N.)

PERIODO FACTURADO: 30 NOV 21 - 31 DIC 21

FECHA LÍMITE DE PAGO: 12 ENE 22

CORTE A PARTIR: 13 ENE 22

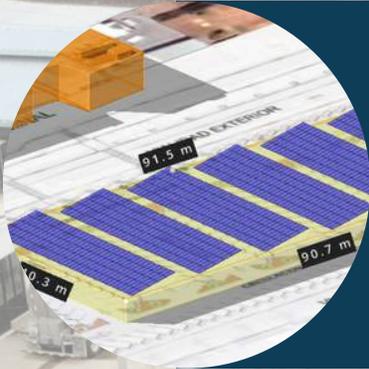


**309kW<sub>p</sub>**

**824**

**PANELES INSTALADOS**

# NUESTRO PROCESO CONTIGO



## 1 DIAGNÓSTICO E INGENIERÍA

## 2 PROPUESTA Y CONTRATOS



## 3 EJECUCIÓN Y OBRA

## 4 SEGUIMIENTO POSVENTA



# CONTACTO

PROYECTOS



449 476 0454

INFO@SMG.COM.MX

SUMINISTRO



449 309 61 44

SOLARDEPOT@SMG.COM.MX



WWW.SMG.COM.MX



@SMG.GLOBAL.ENERGIASRENOVABLES



@SMG\_GLOBAL\_