

# ITALIANA

Soluciones  
Energeticas  
sostenibles

La **Energía Solar** es una fuente de energía **limpia, gratuita e inagotable**. Usala en beneficio tuyo y del medio ambiente.

[WWW.ITALIANACONSTRUCCIONES.COM](http://WWW.ITALIANACONSTRUCCIONES.COM)







## ENERGÍA RENOVABLE

Cálculos, Proyectos, implementación, Distribución, Consultoría.



## REDES ELÉCTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN

Tableros de Control y protección para instalaciones residencial e Industriales.



## REDES DE DATOS

Cableado estructural, Red Cámaras, Video, Sound.



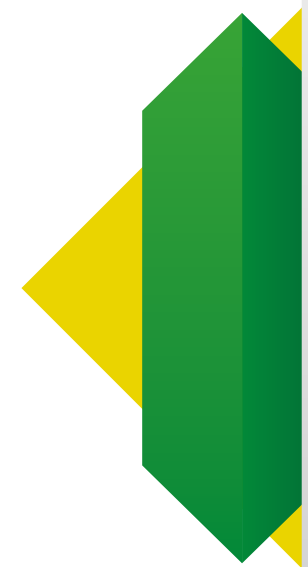
## PROYECTOS LUMINOTÉCNICOS

Diseños, suministro e instalación de iluminación ambiental y arquitectónicas con la colaboración de las firmas Italianas Targetti, ZavaLuce, KnikerBoker e Zafferano



## DISTRIBUIDOR GMR ENLIGHTS EN COLOMBIA

Luminaria para alumbrado público y escenarios deportivos





# BENEFICIOS DE LA INSTALACIÓN SOLAR FOTOVOLTAICA

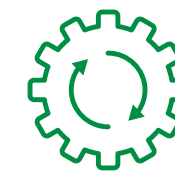
**TE PERMITIMOS SER EL DUEÑO DE  
TU PROPIA ENERGÍA**



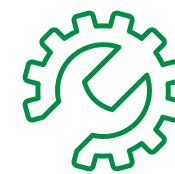
Respeto el medio ambiente al no emitir carbono.



Ahorro parcial o total de su factura de luz hasta un máximo de 30 años.



Recupera la inversión en un tiempo promedio de 5 años.



Costos de mantenimiento muy bajos.



Puede instalarse en un sitio donde no haya servicio de electricidad.



La ley 1715 de 2014 te beneficia con la exclusión de iva sobre los componentes del sistema.



La misma ley te permite una reducción al impuesto a la renta del 50% del valor total de la inversión



**ITALIANA CONSTRUCCIONES S.A.S** está conformada por un equipo de profesionales, técnicos y electricistas calificados y certificados, con amplia experiencia en proyectos de **Energías Renovables** y temas de desarrollo energético, supervisando proyectos de impacto social en el sector público y privado.

Marcamos la diferencia



INVIERTE EN  
TU FUTURO SOSTENIBLE

ENERGÍA  
LIBRE

PARA  
TU EMPRESA



PARA  
TU HOGAR



Escaneame

NUESTRAS AGENCIAS  
**COMERCIALES**



CARTAGENA

MONTERÍA

MEDELLÍN

**¡Estamos a un paso de ti!**

Llámanos y uno de nuestros ingenieros te hará una cotización sin costo alguno.



# PROYECTO DESTACADO

ENERGÍA RENOVABLE

Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural

Contratos CE-001; CE002; CE003 (Convenio 2016989 con Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural); CE004 (Convenio 2015912) – **Proyecto, instalación, ensayo y puesta en marcha de sistemas de Energías Fotovoltaica (130KWp)** y realización **red eléctrica/iluminación** de conjuntos productivos para cultivos intensivos en Córdoba (Montería, San Bernardo del Viento, La Ye, Maracayo, Rio Ciego, Sicara, José Manuel de Altamira) y Magdalena (Chibolo, Ariguani, Banco Magdalena) – En colaboración con Consorcio Energy de Colombia.

CAPACIDAD DE GENERACIÓN:

# 130 kWp





# PROYECTOS DESTACADOS

## SOPETRÁN

INSTALACIÓN DE SISTEMAS FOTOVOLTAICOS

Palacio municipal, hospital Horacio Muñoz Suescun, y dos instituciones educativas

Sopetrán, municipio pionero en generación de energía solar y prácticas amigables con el medio ambiente del occidente Antioqueño, ha dado inicio, a la implementación y puesta en funcionamiento de plantas fotovoltaicas en las instalaciones públicas del palacio municipal, hospital Horacio Muñoz Suescun, y las instituciones educativas, aportando al medio ambiente la disminución en la huella de carbono, y generando un ahorro significativo en el consumo energético.

CAPACIDAD DE GENERACIÓN:

# 144 kWp





# PROYECTOS DESTACADOS

## SAN JUAN DE URABÁ INSTALACIÓN PERGOLA + TECHO SOLAR

-ALCALDÍA MUNICIPAL

-INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN JUAN DE  
URABÁ

Municipio de San Juan al avanguardia en el cuidado del  
medioambiente:

- Techo solar de 17 kWp e instalación On-Grid en la  
Alcadía Municipal.
- Pérgola solar de 37kWp con sistema de inyección  
por autoconsumo, del colegio San Juan de Urabá.

CAPACIDAD DE GENERACIÓN:

# 54 kWp





# PROYECTOS DESTACADOS

## CARTAGENA DE INDIAS INSTALACIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO

Sistemas residenciales en Barcelona de Indias, Cartagena Ciudad Distrito y Municipios cercanos, con instalaciones de 5kWp, 10kWp, 15kWp y 20kWp, casos de exitos

CAPACIDAD DE GENERACIÓN:

# 200 kWp





# PROYECTOS DESTACADOS

TURBACO - BOLIVAR  
IIINSTALACIÓN DE MEDIA TENSIÓN

VILLA CLAVER - JESUITAS

Municipio de Turbaco Bolivar; Instalación de redes de medias tensión, reubicación de postes y centro de transformación.

CONEXION DE MEDIA A BAJA TENSIÓN

## 13.200 Volt





# PROYECTOS DESTACADOS

REMODELACIÓN DE AMBIENTES

Restaurante La Brioche – Sede principal.

Proyecto y realización **Sistema Eléctrico, Hidráulico y acabados restaurante La Brioche** – Sede principal en Bocagrande (Enero 2014) y centro Ciudad (Abril-Julio 2015) – Cartagena – En etapas sucesivas.





# PROYECTOS DESTACADOS

ILUMINACIÓN CON CERTIFICACIÓN RETILAP

Gokela y consorciados

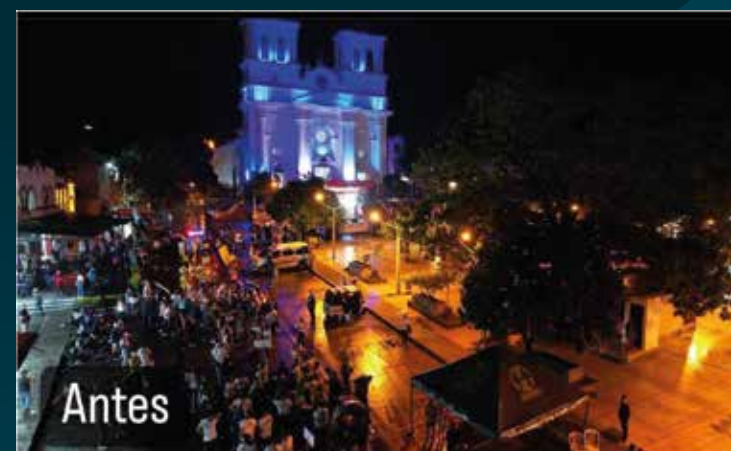
**Iluminación** de locales/restaurantes de la cadena Gokela y Consorciados – Colombia – Desde el año 2016 – Actividad en curso en las varias sedes en el territorio nacional a la fecha actual.





# PROYECTOS PILOTO

Supervision a instalaciones piloto (San Antero, Montelibano), coordinacion planos maestros alumbrado publico y dialux (Lima Peru, Montevideo Uru), e instalacion de 956 luminarias en el casco urbano del Municipio de Sopetrán - Antioquia.



Municipio de Sopetrán - Antioquia.

## INSTALACIÓN LUMINARIA GMR



## GMR ORN 200

### CERTIFICACIONES

#### Conformidad



#### Prueba del spray de sal

ISO 9227



#### Prueba de vibración aprobada

IEC 60068-2-6



#### Clase de aislamiento



#### Clase de protección



#### Seguridad fotobiológica



Clase 0 exento de riesgo IEC / TR62471

### P LUS



CUT OFF



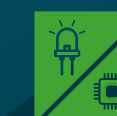
OPTICAL FLEXIBILITY



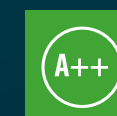
LOWGLARE



COMPLACIENTE CAM 2017



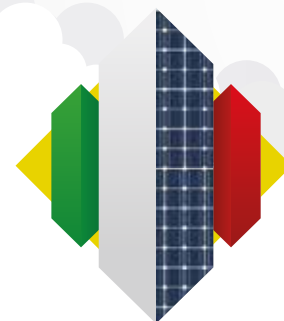
COMPARTI MENTOS SEPARADOS (ELÉCTRICOS Y ÓPTICOS)



A++



# Soluciones Energeticas Sostenibles



## ITALIANA

Montería  
+57 313 597 5053

Medellín  
+57 313 597 7264

Cartagena  
+57 312 613 0939

[contacto@italianaconstrucciones.com](mailto:contacto@italianaconstrucciones.com)

[www.italianaconstrucciones.com](http://www.italianaconstrucciones.com)

### AGENCIAS COMERCIALES



Av Crisanto Luque Dg 22 número 50 - 20  
Barrio el Bosque, Cartagena - Bolívar

Calle 41 #14a - 13 Edificio Hotel Calarcá  
Club Montería Córdoba



@Italiana S.A.S