



Sabías que una
instalación
fotovoltaica te podría
generar multas?



Però antes pongámonos
en contexto.
Quiénes somos?



Solución Integral para sus Instalaciones Eléctricas

CERTIFICADO




somos



Lean Manufacturing



65 años en el mercado



Nos basamos en un modelo **ambiental** sostenible.



Capacidad instalada
+ de **7000 m2**



Valores
Organizacionales



Resp. Social Corp.



+ **250** Colaboradores



Certificaciones ISO, Retie
QCER

Mercados – Sectores:

- Grandes Superficies
- Distribuidores mayoristas
- Ferreterías
- Firms Instaladoras
- Industria
- Oil & Gas
- Infraestructura



Ahora si...

Cómo así que una
instalación fotovoltaica te
podría generar multas?



Para explicarlo:

TIPOS DE ENERGÍA QUE CONSUMIMOS

- Activa



- Reactiva



- Capacitiva



Para explicarlo:

TIPOS DE ENERGÍA QUE CONSUMIMOS

Y LA ENERGÍA FOTOVOLTAICA SOLO GENERA

- Activa

LO QUE QUIERE DECIR QUE LAS OTRAS SE
CONSUMEN DE LA RED EXTERNA

hasta aquí no hay problema...

...pero llegó la resolución

CREG 015 del 2018.....

Que entre otras cosas dice que

Un usuario (cualquiera) puede consumir hasta un 50% de energía Reactiva vs la Reactiva que consumió.

Es decir ya solo le “pido” la Reactiva a la red...

...pero llegó la resolución

CREG 015 del 2018....

Es decir, si consumimos la energía reactiva de la red, las multas pueden ser enormes

Existe la solución!!!:

Conozcamos

SVG

- Static
- VAR
- Generator



SVG

- Equipo Sencillo
- Fácil conexión a la red
- Solución inmediata





PROELECTRICOS
Seguridad para tus proyectos,
tranquilidad para ti

Producto suministrado:
Celda para Transformador Seco y
Tableros de Baja Tensión

Coliseo Movistar Arena
BOGOTÁ




PROELECTRICOS
Seguridad para tus proyectos,
tranquilidad para ti

Producto suministrado:
Tableros TGD
Tableros para sistema de UPS
Tableros de sistema para Data Center

amazon

Data Center Amazon
BOGOTÁ




 **PROELECTRICOS**
Seguridad para tus proyectos,
tranquilidad para ti

Producto suministrado:
Celdas de Media Tensión



Transmicable Estación Manitas
BOGOTÁ

 **PROELECTRICOS**
Seguridad para tus proyectos,
tranquilidad para ti

Producto suministrado:
Banco de Condensadores, Celda Trafo,
Tablero de Distribución T-bombas 2



Homecenter
MOSQUERA - CUNDINAMARCA





Producto:
Celdas de Media Tensión
y Tableros de Baja Tensión.





Producto suministrado:
Centro de Control de Motores




GRACIAS

John Corredor
Director de Ingeniería



+57 318 3143934



directoringenieria@proelectricos.com