

# ENERGYAZ

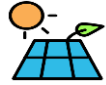
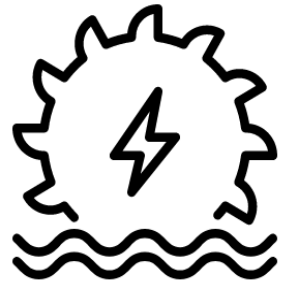
Servicios de ingeniería.



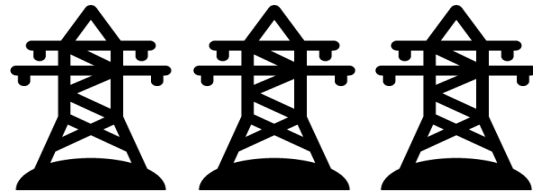
2/05/2018

[www.energyaz.com.co](http://www.energyaz.com.co)

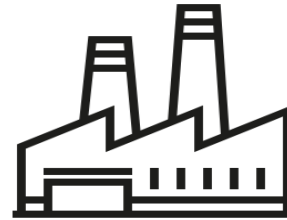
# Servicios ofrecidos



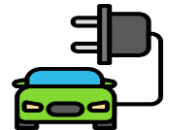
Conexión  
de sistemas  
fotovoltaicos



Diseño y construcción  
de obras eléctricas.



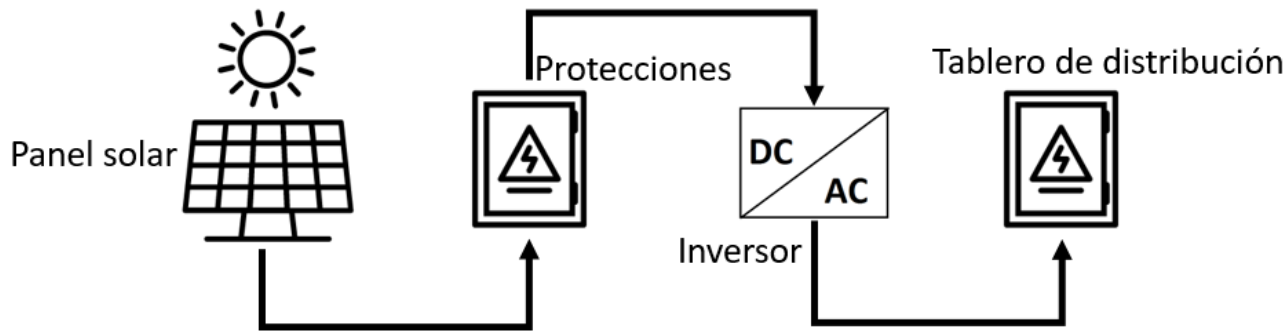
Estudios de calidad de  
potencia



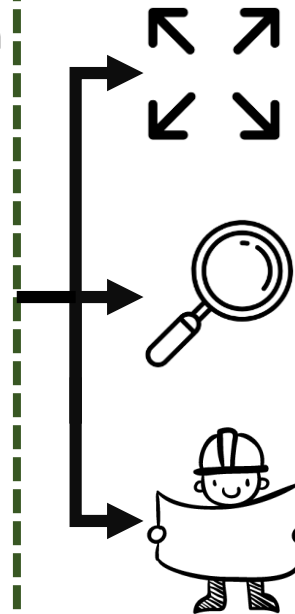
Smart Grids



# CONEXIÓN DE SISTEMAS FOTOVOLTAICOS.



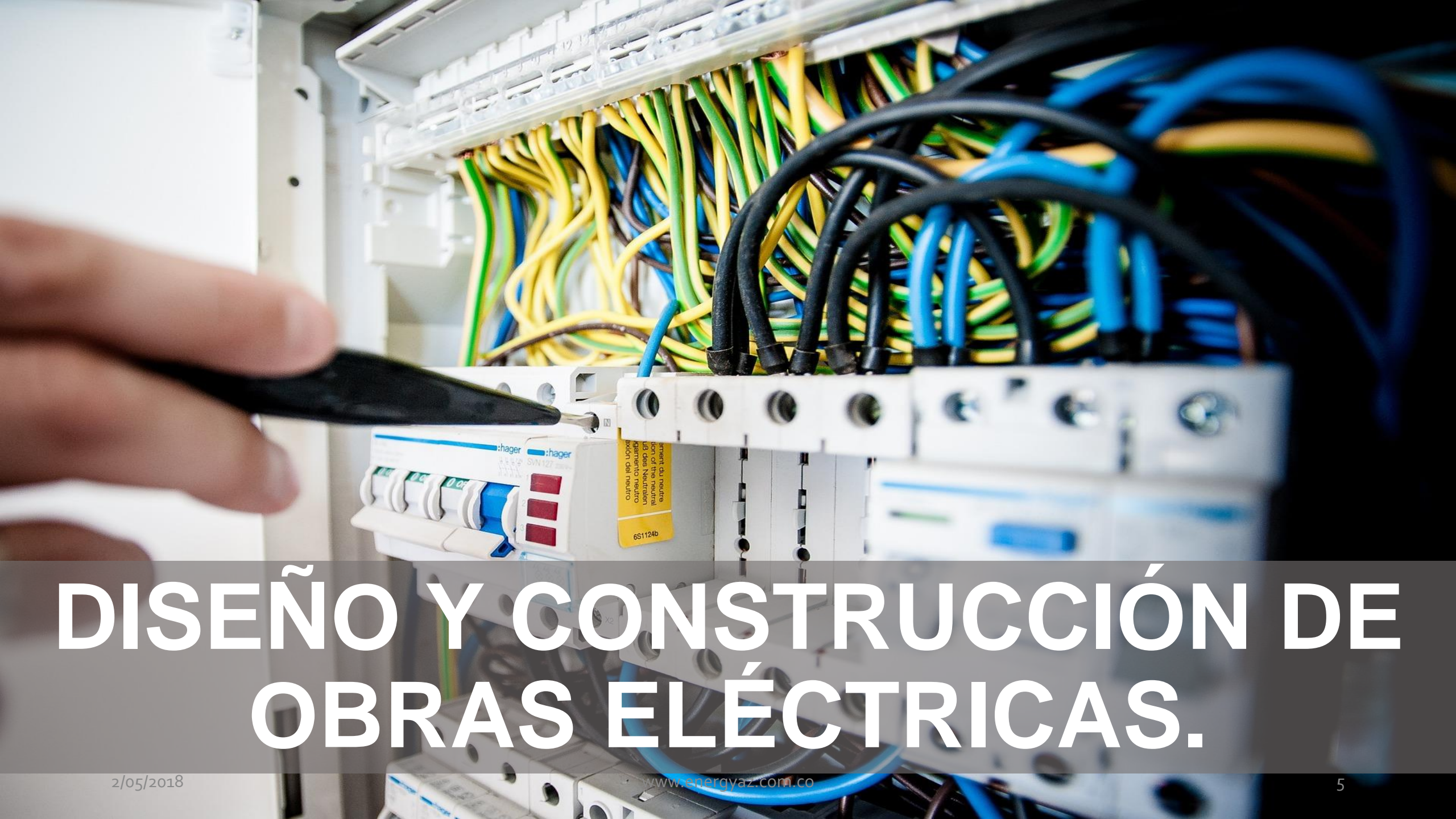
Efectuamos estudios de conexión de sistemas fotovoltaicos basados en mediciones, que permiten verificar el impacto de la conexión del sistema de generación sobre el sistema eléctrico.



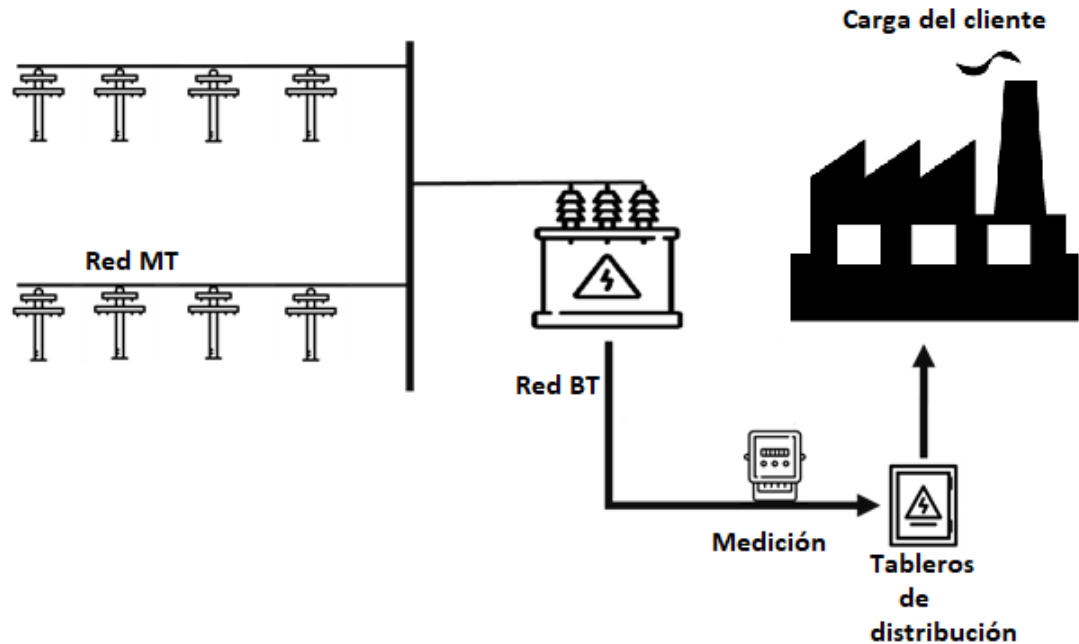
Diseño y dimensionamiento de sistemas fotovoltaicos.

Evaluación del impacto del sistema frente a los procesos del cliente

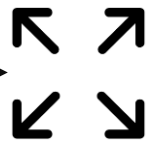


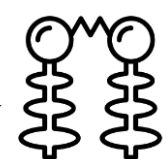
Montaje del sistema fotovoltaico



# DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS ELÉCTRICAS.

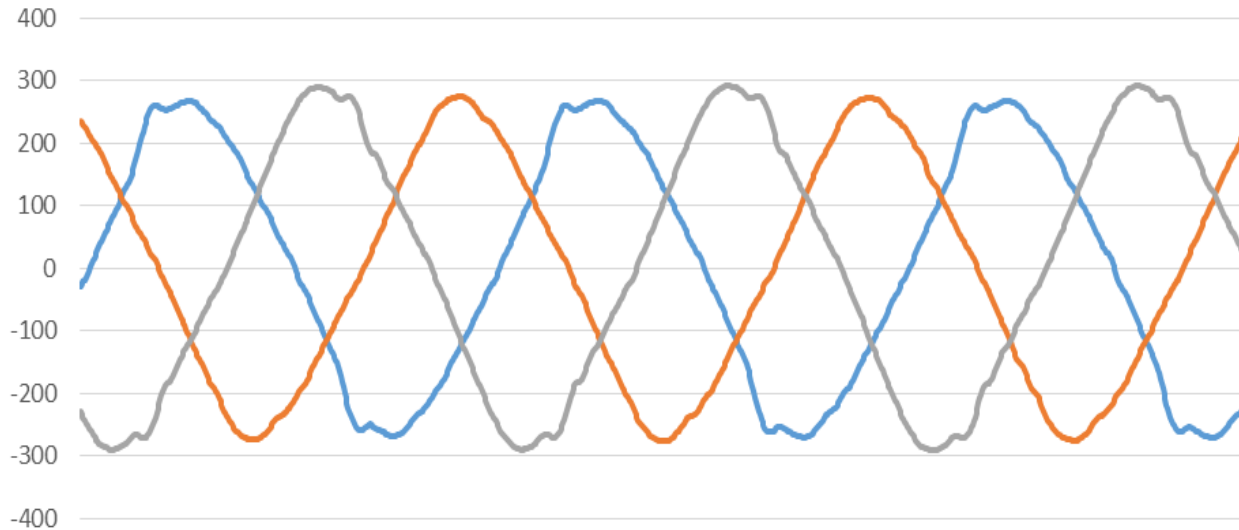


Efectuamos el diseño, la construcción y la puesta en servicio de sus obras eléctricas dando cumplimiento a la normatividad vigente. Garantizamos un trabajo de alta calidad desarrollado por profesionales con una alta capacitación en el campo de estudio.

-  Diseño y construcción de obras eléctricas
-  Mantenimiento de equipo eléctrico
-  Seguimiento a las intervenciones de mantenimiento dentro de los procesos
-  Cambio tecnológico para mejorar la eficiencia de sus procesos



# ESTUDIOS DE CALIDAD DE POTENCIA.



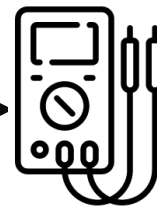
Con un moderno equipo de medición, ofrecemos estudios que permiten identificar la causa de los problemas que afectan su proceso productivo. Ofrecemos las soluciones que permiten aumentar su competitividad mitigando los eventos causados por el sistema eléctrico.



Estudios de calidad de energía que permiten identificar la causa del mal funcionamiento de un sistema eléctrico.



Diseño e implementación de soluciones que mitigan el impacto de los fenómenos de calidad de energía sobre los procesos del cliente.

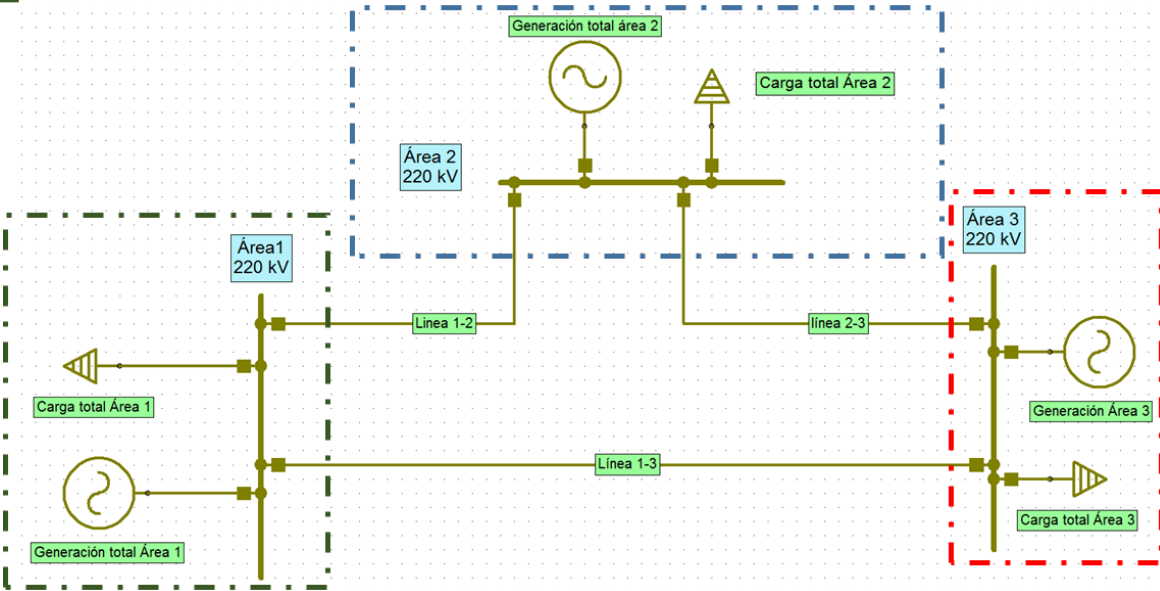


Instalación de equipo analizador de redes Marca Dranetz modelo HDPO clase de acuerdo a sus necesidades.



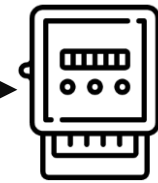


# SMART GRIDS.



Analice la posibilidad de implementar nuevas tecnologías dentro de su proceso y tome sus decisiones basadas en estudios.

Aumente su eficiencia energética y reduzca costos, efectuando un diagnóstico basado en mediciones lo que permitirá dirigir las inversiones a los sistemas más críticos



Instalación de medidores inteligentes dentro de sus procesos productivos y visualización en tiempo real del estado del sistema



Modelamiento y simulación de sistemas eléctricos para la evaluación de su comportamiento.



Análisis de confiabilidad de sistemas eléctricos de potencia y evaluación del impacto sobre intervenciones que se desarrollen en el sistema.



Reduzca el consumo de energía eléctrica identificando oportunidades de mejora. Implemente programas de eficiencia sobre sus procesos, garantizando un consumo óptimo de manera permanente..

# Muchas gracias!!

## G comercial



Ingeniero especialista.



Gerente Comercial



317 6703161



[gcomercial@energyaz.com.co](mailto:gcomercial@energyaz.com.co)