

Ingeniería personalizada para controlar sus plantas eléctricas

La energía bajo control para preservar el futuro.



CRE

Proyectos seguros, personal tranquilo



Agilidad

Nuestro equipo ágil y reactivo actúa directamente en el terreno para responder eficazmente a sus desafíos.



Solución llave en mano

Suministramos sistemas de control de plantas eléctricas, formando a su equipo técnico para su explotación inmediata.



Acompañamiento a medida

Ofrecemos un acompañamiento personalizado, con compromiso de resultados en cada etapa.



Presencia mundial

Gracias a nuestra presencia internacional, cubrimos todos los continentes.



+40 años

de experiencia
en sistemas
de energía

+20 000

centrales de energía
equipadas con
soluciones CRE

+30

colaboradores
a su servicio

+30

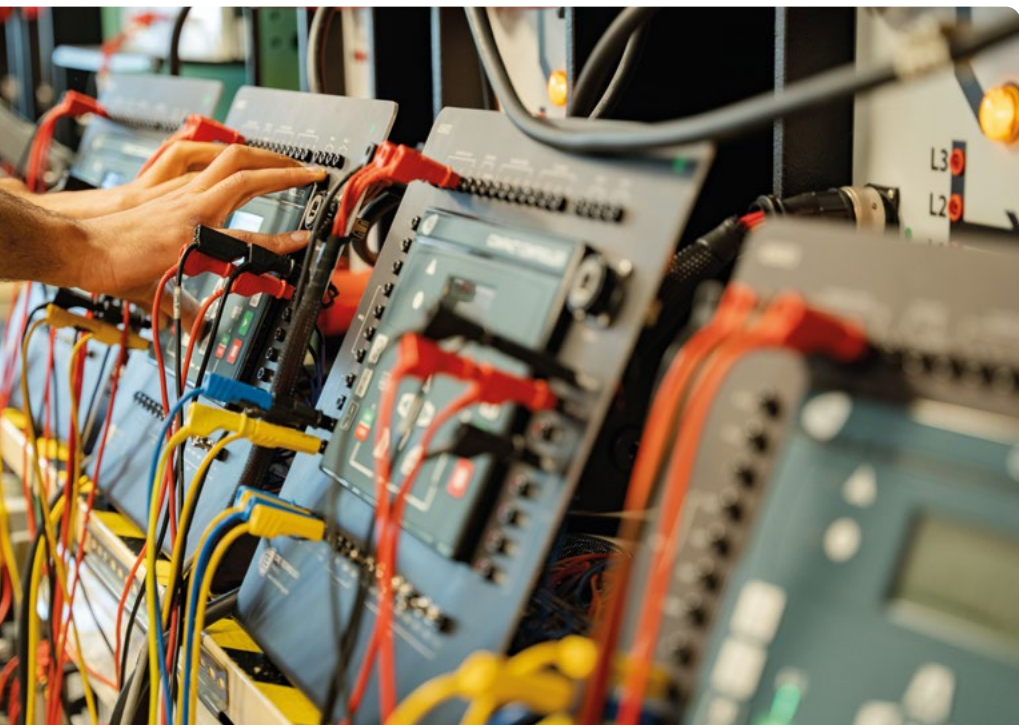
distribuidores en
todo el mundo

Un socio técnico comprometido en cada etapa

En CRE Technology sabemos que cada central eléctrica es única. Tanto si se trata de un proyecto para crear, modernizar o renovar una instalación, nuestra Unidad de Proyectos de Clientes le apoyará con soluciones adaptadas a sus necesidades.

Nuestro compromiso

Garantizar la confiabilidad, el rendimiento y la escalabilidad de su instalación mediante una asistencia técnica completa que incluye el asesoramiento, la puesta en marcha y la formación de sus equipos técnicos. Desde el análisis inicial hasta la entrega de la instalación, participamos en todas las etapas clave para garantizar que nuestras soluciones se integran de forma óptima en su entorno.



1 Pre-estudio

Lanzamiento de la estrategia técnica de su proyecto

Desde las primeras etapas, le acompañamos para sentar las bases de su solución. Le ofrecemos un **asesoramiento personalizado**, con una **definición clara de sus necesidades y objetivos**. Juntos validamos la arquitectura del sistema, al tiempo que comprobamos la compatibilidad de los componentes y la pertinencia de las opciones técnicas. Un **análisis funcional completo** proporciona una base sólida antes de cualquier compromiso.

2 Auditoría técnica

Anticipar los riesgos, asegurar las mejoras

Realizamos una auditoría técnica completa para anticipar las mejoras y necesidades futuras de sus instalaciones. Esta auditoría incluye la **inspección física de los equipos**, el **análisis de los componentes clave** y la **verificación de los parámetros** actuales. Al final de esta evaluación, hacemos recomendaciones concretas para mejorar la confiabilidad de su sistema y **facilitar su mantenimiento**.

3 Desarrollo e integración

Desarrollo a medida, integración perfecta

Adaptamos nuestras soluciones a sus necesidades específicas mediante el **desarrollo personalizado** de nuestros controladores, incluida la gestión de tablas Modbus, protecciones y secuencias específicas. Le acompañamos en la **configuración de equipos de terceros** (como inversores o centralizadores) y le garantizamos una **integración fluida** en su entorno actual. Cada solución se valida en nuestro mini-central de pruebas antes de su implementación.

4 Pruebas previas internas

Garantizamos una puesta en marcha fluida, sin imprevistos

Antes de cualquier intervención in situ, validamos las secuencias críticas en un entorno controlado. Esto incluye **pruebas funcionales en nuestra plataforma de pruebas**, la **simulación de escenarios complejos** y la **validación de las interacciones** entre nuestros controladores y otros equipos inteligentes de su instalación. Estas etapas **aseguran la implementación**, reducen los riesgos operacionales y el tiempo de intervención in situ.

5 Puesta en marcha

Su instalación está lista para funcionar

Le acompañaremos hasta que haya tomado el control total y seguro de su solución. Nuestros especialistas **instalarán y configurarán los controladores CRE**, le **ayudarán en la puesta en marcha de los equipos de terceros** (BMS, BAS, inversores, centralizadores, ...) y **capacitarán a sus equipos técnicos** para garantizar su autonomía operativa. Al final de la prestación, le proporcionamos una **documentación adaptada a sus necesidades**, que incluye, en su caso, los planos eléctricos, el programa de instalación y los manuales de uso.



Un programa modular, adaptado a sus necesidades

Tanto si busca asistencia integral como específica, nuestro acompañamiento se adapta a sus necesidades sobre el terreno. Nuestros expertos intervienen allí donde los necesite.

Programa completo

incluye todas las etapas que
garantiza el éxito de su proyecto

Pre-estudio



Auditoría



Estudio



Pre-puebas



Puesta en marcha



✓ Obligatorio

Programas a medida

Acompañamiento
adaptado a sus necesidades



A elegir

A elegir

Possible solo si se realiza
el estudio

Possible solo si se realiza
es estudio

✓ Obligatorio



¿Quiere hablar sobre su proyecto?

Contacte a nuestro Unidad de Proyectos de Clientes
para un estudio personalizado.

info@cretechnology.com

+33 4 92 38 86 82

www.cretechnology.com



No tirar basura en la calle

