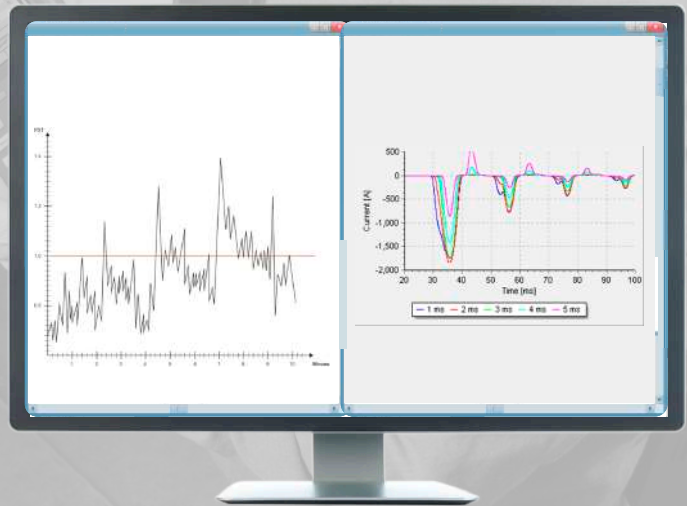
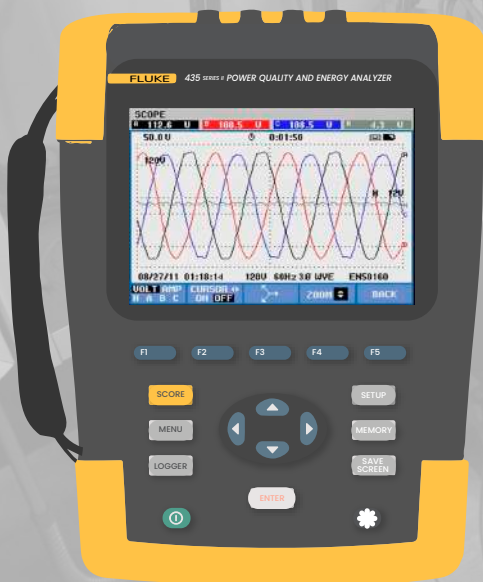




GREENER
Escuela de Ingeniería

PROGRAMA INTEGRAL DE ALTA ESPECIALIZACIÓN

ESTUDIOS INTEGRALES DE CALIDAD DE ENERGÍA



MODALIDAD
Asincrónica

DURACIÓN
120 horas cronológicas

METODOLOGÍA
100% Práctico

Contacto
+51 943 237 779

Dirección
www.greenersac.com

Correo
comercial@greenersac.com

CONVIÉRTETE EN UN EXPERTO EN CALIDAD DE ENERGÍA, DOMINANDO EL ANÁLISIS, IDENTIFICACIÓN Y MITIGACIÓN DE PROBLEMAS ELÉCTRICOS CON HERRAMIENTAS AVANZADAS

Aprende a realizar estudios integrales de calidad de energía, desde la propuesta técnica e instalación de analizadores de redes hasta la simulación e implementación de soluciones con herramientas avanzadas como ETAP y DlgSILENT PowerFactory.



OBJETIVOS

Al concluir el programa, serás capaz de:

5

Modelar y simular las principales perturbaciones eléctricas con los softwares ETAP 21, DigSILENT PowerFactory entre otros.

4

Evaluar y analizar las perturbaciones que son provocadas por el comportamiento dinámico de cargas de gran potencia de entornos industriales y mineros.

3

Interpretar y proponer alternativas de solución para sobretensiones (SWELL), subtensiones (SAG), transitorios, armónicos y otras perturbaciones típicas en entornos industriales, mineros y comerciales.

2

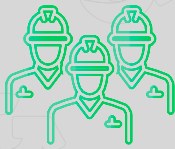
Analizar y solucionar inconvenientes de compensación reactiva en entornos industriales, mineros y comerciales.

1

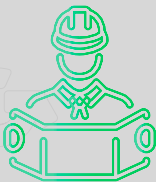
Identificar, analizar y cuantificar las perturbaciones de mala calidad de energía en entornos industriales, mineros y comerciales, en conformidad con las normativas nacionales e internacionales, tales como IEEE, IEC y otras regulaciones aplicables.



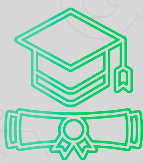
EL PROGRAMA ESTÁ DIRIGIDO A:



Ingenieros electrónicos, electricistas, electromecánicos y afines que laboran en los sistemas eléctricos de generación, transmisión, distribución, industriales o minería con interés en cualificarse en la realización de estudios integrales de Calidad de Energía.



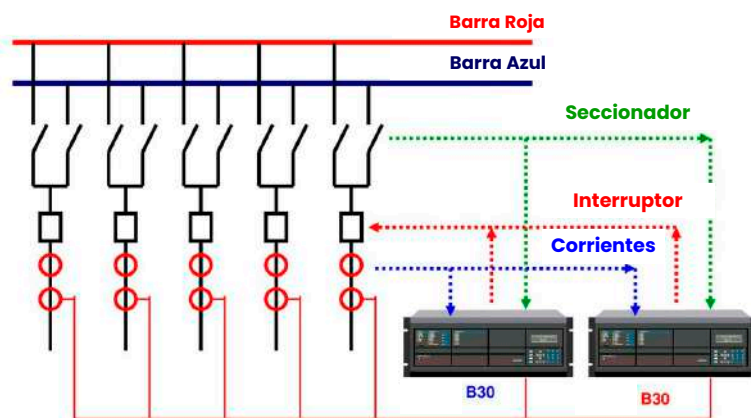
Ingenieros con responsabilidad de realizar estudios y mediciones de Calidad de energía en sus firmas de ingeniería.



Estudiantes y perfiles técnicos que buscan especializarse en Calidad de la energía.



ESTRUCTURA CURRICULAR



CURSO 1

Calidad de Energía y la Eficiencia Energética (7 horas académicas)

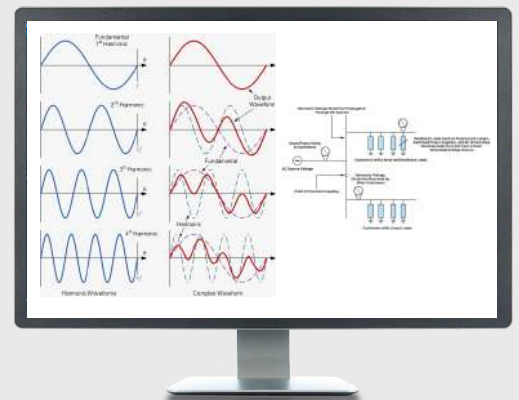
1. La mala Calidad de Energía.
2. Costos que acarrea la mala calidad de energía.
3. La eficiencia energética en la Industria y la Calidad de Energía.
4. Calidad de la Energía según IEEE & IEC.
5. Problemas de Calidad de Energía típicos.



CURSO 2

Perturbaciones en los Sistemas Eléctricos (14 horas académicas)

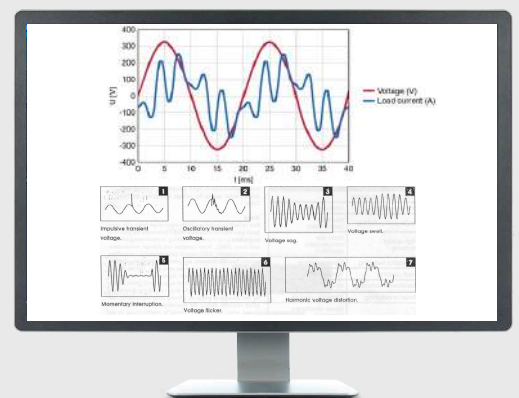
1. Transitorios Impulsivos y oscilatorios y su afectación a su entorno.
2. Variaciones de corta y larga duración y su afectación a su entorno.
3. Desequilibrio de tensión y corriente en sistemas trifásicos.
4. Eventos y distorsiones de forma de onda.
5. Fluctuaciones de tensión (FLICKERS).
6. Variaciones de frecuencia y el rechazo de carga por mínima frecuencia.
7. Recomendaciones para su mitigación.



CURSO 3

SAG, SWELL y Transitorios (10 horas académicas)

1. Importancia de análisis de SAG y SWELL.
2. Categorización: SAG, SWELL y transitorios.
3. Impacto en el sistema y equipos eléctricos.
4. Transitorio oscilante e Impulsiones.
5. Efectos en el sistema eléctrico.
6. Determinación de soluciones.
7. Supresor contra sobretensiones DPS / TVSS.



CURSO 4

Electrónica de Potencia y Calidad de Energía

(10 horas académicas)

1. Rectificadores trifásicos y monofásicos.
2. Inversores de gran potencia conectados y aislados.
3. Variadores de velocidad de pequeña, mediana y gran potencia.
4. Hornos de arco en AC Y DC.
5. Motores de AC y DC de mediana y gran potencia.
6. Molinos, fajas y concentradoras (motores de gran potencia en la Industria Minera).

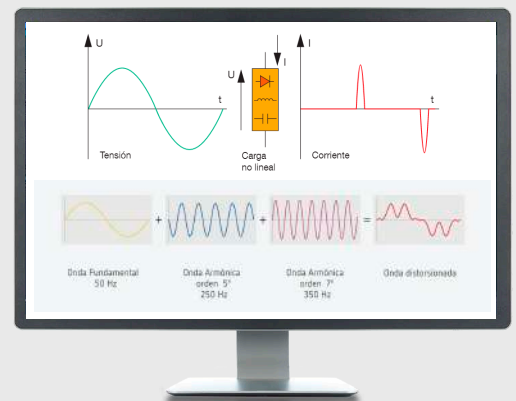


CURSO 5

Armónicos en los Sistemas Eléctricos

(14 horas académicas)

1. Análisis en condiciones sinusoidales.
2. Análisis en condiciones no sinusoidales.
3. Distorsión armónica.
4. Cargas generadoras de armónicos.
5. Efectos de los armónicos en los SEP.
 - 5.1. Efectos en bancos de capacitores.
 - 5.2. Efectos en transformadores.
 - 5.3. Efectos en motores (asíncronos).
 - 5.4. Efectos en sistemas de iluminación.
 - 5.5. Efectos en cables.
 - 5.6. Efectos en equipos electrónicos.
6. Resonancia eléctrica.
7. Direccionalidad de armónicos.
8. Recomendación de análisis IEEE 519-2014.

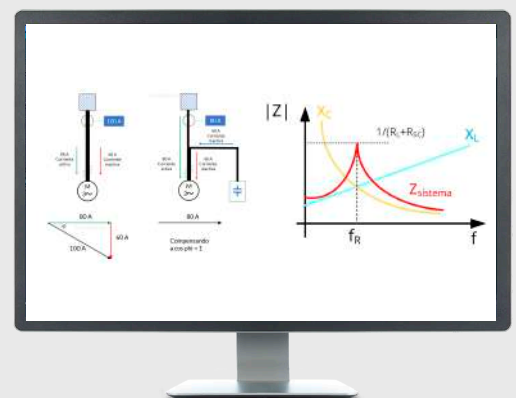


CURSO 6

La Resonancia Eléctrica y Compensación Reactiva

(14 horas académicas)

1. Compensación reactiva en sistemas eléctricos industriales y mineros.
2. Tipos de compensación reactiva.
3. Compensación en baja tensión.
4. Compensación en media tensión.
5. Resonancia eléctrica y los componentes capacitivos.
6. Influencia de armónicos en la compensación reactiva.
7. Dimensionamiento de bancos de capacitores.



Diagnóstico y Manejo Integral de Analizadores de Redes Eléctricas (AR)

(17 horas académicas)

1. Diagnóstico y detección de perturbaciones eléctricas.
2. Fundamentos de los analizadores de redes (AR).
 - 2.1. Principio de funcionamiento de un AR.
 - 2.2. Usos principales de un AR.
 - 2.3. Interpretar las especificaciones de un AR.
 - 2.4. Tipos de AR.
 - 2.5. Conocer las marcas y modelos más importantes de AR.
 - 2.6. Configuración de analizadores de Principio de funcionamiento de un AR.
 - 2.11. Conocer los comandos de las principales marcas de AR.
 - 2.12. Precauciones para tomar con un AR.
 - 2.13. Principios para una configuración adecuada de un AR (antes de su instalación).
3. Recomendaciones en la manipulación en campo de analizadores de redes (AR).
 - 3.1. Recomendaciones antes de la instalación de un AR.
 - 3.2. Recomendaciones durante la instalación de un AR (Análisis en tiempo real).
 - 3.3. Recomendaciones durante la medición de un AR.
 - 3.4. Recomendaciones antes de la desinstalación de un AR.
 - 3.5. Recomendaciones durante la desinstalación de un AR.
4. Análisis de parámetros registrados con softwares de ARs.
5. Procesamiento de registros de analizador de redes (AR).
 - 5.1. Interpretar los resultados de mediciones realizadas con AR.
 - 5.2. Exportación de datos registrados.
 - 5.3. Procesamiento de datos de un AR (con distintas marcas).
 - 5.4. Análisis de datos a través de plantillas Excel.



Soluciones para la Mala Calidad de Energía

(14 horas académicas)

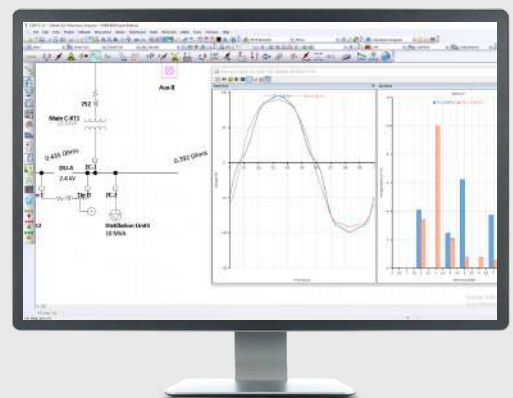
1. Supresor contra Sobretensiones DPS / TVSS.
2. Soluciones en el conductor neutro para armónicos.
3. Trampa para armónicos Triplens.
4. Solución de antiresonancia (Banco de Condensadores).
5. Solución en Variadores de Velocidad (VFD).
6. Utilización de transformadores con Factor K.
7. Uso de Estabilizadores y UPSs.
8. Filtros pasivos.
9. Filtros activos.
10. Filtros híbridos.



Simulación y Modelado con Software ATPDraw, ETAP y DigSILENT PowerFactory

(20 horas académicas)

1. Casos aplicativos de transitorios con software ATPDraw.
2. Modelamiento eléctricos y simulación de flujo de armónico con ETAP.
3. Modelamiento eléctricos y simulación de flujo de armónico con PowerFactory.
4. Modelamiento de cargas no lineales con ETAP.
5. Modelamiento de cargas no lineales con PowerFactory.
6. Inserción y simulación de registros de analizadores de redes en ETAP.
7. Inserción y simulación de registros de analizadores de redes en PowerFactory.
8. Dimensionamiento y simulación de filtros para la atenuación de armónicos en ETAP.
9. Dimensionamiento y simulación de filtros para la atenuación de armónicos en PowerFactory.
10. Barrido de frecuencia.
11. Evaluación de la resonancia eléctrica.
12. Evaluación de casos prácticos reales en mineras, industrias de manufactura, siderurgias y otros.



Elaboración de Informes Integrales de Calidad de la Energía

(7 horas académicas)

1. Elaboración de propuestas y ofertas de elaboración de estudios de calidad de energía.
2. Presentación adecuada de informes técnicos de calidad de energía.
3. Reportes simples de softwares de equipos analizadores de redes.
4. Elaboración de informe de mediciones.
5. Análisis de resultados.
6. Análisis de simulaciones.
7. Conclusiones y recomendaciones del informe final.



EXPERTO

Conoce a nuestros expertos que te guiará en cada paso del programa



M. Eng. Danny Gonzales Fernández

Maestro en Ingeniería por la Universidad de Wisconsin-Platteville (EE.UU.).

Certificado en Calidad de Energía otorgado por la Asociación de Ingenieros de Energía (AEE) – Atlanta.

- Titulado en Ingeniería Eléctrica de la Universidad Federico Santa María (Chile) y en Ingeniería Electrónica de la Universidad Católica Santa María. Especialista en Calidad de la energía por el Tecnológico de Monterrey (México) y especialista en Gestión de Proyectos por la PUCP.
- Más de 20 años de experiencia profesional, centrada en el desarrollo de estudios de calidad de energía, gestión de mantenimiento y la realización de estudios de potencia y electricidad en los sectores de industria, minería y petróleo. Miembro activo de la IEEE (Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos).



Ing. Henry Castañeda Pérez

Especialista Senior en estudios de Calidad de Energía con ETAP, con más de 25 años de experiencia.

- Ingeniero electricista, egresado de la Universidad Simón Bolívar, Caracas, con sólida formación en sistemas eléctricos de potencia y especial enfoque en el diseño de instalaciones eléctricas para los sectores comercial, industrial y petrolero. Miembro activo de la Sociedad de Ingenieros de Petróleo (SPE).
- Más de 25 años de experiencia en el desarrollo de ingeniería en todas sus fases, destacándose en la ejecución de estudios eléctricos avanzados. Participación en más de 50 cursos de formación especializada. Posee un dominio avanzado en el uso de software especializado ETAP.

EXPERTO

Conoce a nuestros expertos que te guiará en cada paso del programa



Ing. Abel Ccoyccosi

Ingeniero Electricista con Maestría en Ciencias con mención en Energética por la UNI. Especialista en calidad de energía y mediciones eléctricas, con amplia experiencia en estudios y pruebas en sistemas de distribución.

- Sólida experiencia en la ejecución, procesamiento y análisis de mediciones eléctricas, abarcando calidad de energía y pruebas en transformadores y sistemas de distribución. Coordinación de estudios para Corporación Aceros Arequipa, Minera Titán del Perú, Goodyear, entre otros.. Participación como ponente en foros nacionales e internacionales sobre calidad de energía y eficiencia energética.
- Dominio avanzado del software DigSILENT PowerFactory, aplicado en la evaluación y simulación de calidad de energía en sistemas eléctricos. Experiencia en herramientas de análisis y medición conforme a normativas nacionales e internacionales.

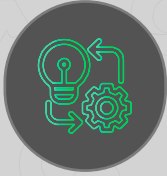


Ing. Juan Carlos López

Ingeniero Eléctrico Senior especializado en calidad de energía y eficiencia energética en entornos industriales. Actualmente es Representante y Sales Expert de ELSPEC para la Región Andina.

- Egresado de la Universidad del Valle (Colombia), ha ocupado cargos técnicos y gerenciales en empresas como TREETEK, BI-KON y Schneider Electric. Cuenta con trayectoria en automatización, programación de PLC, HMI, variadores de frecuencia y puesta en marcha de tableros eléctricos de baja y media tensión. Ha liderado proyectos de eficiencia energética y diagnóstico de calidad de energía en plantas industriales.
- Dominio del uso de analizadores de redes trifásicos y softwares como TIA Portal, Studio 5000, Unity Pro, WinCC, FactoryTalk, ETAP y PowerFactory, combinando habilidades técnicas y comerciales para entregar soluciones integrales y eficientes.

SOBRE LAS CLASES



Metodología:

El enfoque del programa es 100% práctico, orientado a las necesidades de la industria. Los ejercicios y talleres a aplicar son en base a casos reales y experiencias propias de los docentes.

Durante toda la capacitación, el alumno tendrá acompañamiento continuo por parte de los docentes y personal de soporte, quienes resolverán cualquier consulta relacionada con el programa.



Sesiones asincrónicas:

Las clases pregrabadas están diseñadas para ofrecer una experiencia de aprendizaje flexible y dinámica. Mediante una combinación de contenido teórico, casos reales y ejercicios prácticos, podrás profundizar en los temas clave sin restricciones de horario, adaptando tu estudio a tus necesidades y disponibilidad.



Material de estudio:

Accede a una biblioteca digital completa con diapositivas, libros, documentos técnicos, archivos en Excel y archivos de simulación. Estos recursos te permitirán aplicar los conocimientos adquiridos en situaciones reales, asegurando una formación práctica y efectiva.

EVALUACIÓN

La evaluación es vigesimal siendo la nota mínima aprobatoria 13.00.

***Criterios de evaluación:**

Exámen Teórico – Práctico

100%

Este sistema garantiza que no solo adquieras conocimientos teóricos, sino que también desarrolles habilidades prácticas aplicables en tu campo profesional.

CERTIFICACIÓN

GREENER te otorgará un certificado digital si apruebas el programa Estudios Integrales de Calidad de Energía, con una duración de 90 horas cronológicas. El certificado será emitido en un plazo máximo de 15 días hábiles después de la entrega de las evaluaciones.

El documento es firmado por GREENER – ESCUELA DE INGENIERÍA.

El certificado se envía de manera digital al correo registrado durante el proceso de venta, a través de la cuenta capacitaciones@greenersac.com.

CERTIFICADO

Otorgado a:

Marcelo Ferreyro Espinoza

En mérito por haber culminado y aprobado satisfactoriamente el
Programa Integral de Alta Especialización
"ESTUDIOS INTEGRALES DE CALIDAD DE ENERGÍA"
Capacitación desarrollada por: Ingeniería, Tecnología y Educación Greener S.A.C, modalidad asincrónica,
con una extensión de 120 horas cronológicas (100% Prácticas)



Instructor
GREENER



GREENER



Director General
GREENER



Verifique la validez y autenticidad de este certificado escaneando el código QR.
Código de certificado: MFE01
Emitido el 12 de Septiembre del 2025

ESTRUCTURA CURRICULAR

MÓDULO 1: CALIDAD DE ENERGÍA Y LA EFICIENCIA ENERGÉTICA

1. La mala Calidad de Energía.
2. Costos que afectan la mala calidad de energía.
3. La eficiencia energética en la industria y la Calidad de Energía.
4. Calidad de la Energía según IEEE 519.
5. Problemas de Calidad de Energía típicos.

MÓDULO 2: PERTURBACIONES EN LOS SISTEMAS ELÉCTRICOS

1. Transitorios impulsivos y oscilatorios y su afectación a su entorno.
2. Variaciones de corto y larga duración y su afectación a su entorno.
3. Desequilibrio de tensión y corriente en sistemas trifásicos.
4. Eventos y distorsiones de forma de onda.
5. Fluctuaciones de tensión (VOLTAGE).
6. Variaciones de frecuencia y el rechazo de carga por mínima frecuencia.
7. Recomendaciones para su mitigación.

MÓDULO 3: SAG, SWELL Y TRANSITORIOS

1. Importancia de análisis de SAG y SWELL.
2. Caracterización de SAG, SWELL y Transitorios.
3. Impacto en el sistema y equipos eléctricos.
4. Transitorios oscilatorios e impulsivos.
5. Efectos en el sistema eléctrico.
6. Determinación de soluciones.
7. Supresor contra sobretensiones DPS / TVSS.

MÓDULO 4: ELECTRÓNICA DE POTENCIA Y CALIDAD DE ENERGÍA

1. Rectificadores trifásicos y monofásicos.
2. Inversores de gran potencia conectados a redes.
3. Variadores de velocidad de pequeña, mediana y gran potencia.
4. Niveles de AC y DC de mediana y gran potencia.
5. Motores de AC y DC de mediana y gran potencia.
6. Motores, fugas y condensadores (motores de gran potencia en la industria minera).

MÓDULO 5: ARMÓNICOS EN LOS SISTEMAS ELÉCTRICOS

1. Análisis en condiciones sinusoidales.
2. Análisis en condiciones no sinusoidales.
3. Distorsión armónica.
4. Cargas generadoras de armónicos.
5. Efectos de los armónicos en los SEP.
6. Resonancia eléctrica.
7. Desconexión de armónicos.
8. Recomendación de análisis IEEE 519-2014.

MÓDULO 6: LA RESONANCIA ELÉCTRICA Y COMPENSACIÓN REACTIVA

1. Compensación reactiva en sistemas eléctricos industriales y mineros.
2. Tipos de compensación reactiva.
3. Compensación en baja tensión.
4. Compensación en media tensión.
5. Resonancia eléctrica y los componentes capacitivos.
6. Influencia de armónicos en la compensación reactiva.
7. Dimensionamiento de bancos de capacitores.

MÓDULO 7: DIAGNÓSTICO Y MANEJO INTEGRAL DE ANALIZADORES DE REDES ELÉCTRICAS (AR)

1. Diagnóstico y detección de perturbaciones eléctricas.
2. Fundamentos de los analizadores de redes (AR).
3. Recomendaciones en la manipulación en campo de analizadores de redes (AR).
4. Análisis de registros registrados con software de AR.
5. Procesamiento de registros de analizadores de redes (AR).

MÓDULO 8: SOLUCIONES PARA LA MALA CALIDAD DE ENERGÍA

1. Supresor contra Sobretensiones DPS / TVSS.
2. Soluciones en el convertidor rectificador para armónicos.
3. Tiempo para armónicos trifásicos.
4. Solución de antenas (Banco de Condensadores).
5. Solución en Variadores de Velocidad (VFD).
6. Utilización de transformadores con Factor X.
7. Uso de estabilizadores y UPS.
8. Filtros pasivos.
9. Filtros activos.
10. Filtros híbridos.

MÓDULO 9: SIMULACIÓN Y MODELADO CON SOFTWARE ATPDRAW, ETAP Y DISSILENT POWERFACTORY

1. Casos aplicativos de transitorios con software ATPDraw.
2. Modelamiento eléctrico y simulación de flujo de armónicos con ETAP.
3. Modelamiento eléctrico y simulación de flujo de armónicos con PowerFactory.
4. Modelamiento de cargas no lineales con ETAP.
5. Modelamiento de cargas no lineales con PowerFactory.
6. Inserción y simulación de registros de analizadores de redes en ETAP.
7. Inserción y simulación de registros de analizadores de redes en PowerFactory.
8. Dimensionamiento y simulación de filtros para la atenuación de armónicos en ETAP.
9. Dimensionamiento y simulación de filtros para la atenuación de armónicos en PowerFactory.
10. Bando de frecuencia.
11. Evaluación de la resonancia eléctrica.
12. Evaluación de casos prácticos reales en mineros, industriales de manufactura, siderurgias y otros.

MÓDULO 10: ELABORACIÓN DE INFORMES INTEGRALES DE CALIDAD DE LA ENERGÍA

1. Elaboración de propuestas y ofertas de elaboración de estudios de calidad de energía.
2. Presentación de informes de sistemas técnicos de calidad de energía.
3. Reportes simples de software de equipos analizadores de redes.
4. Elaboración de informe de mediciones.
5. Análisis de resultados.
6. Análisis de simulaciones.
7. Conclusiones y recomendaciones del informe final.

INGENIERÍA, TECNOLOGÍA Y
EDUCACIÓN GREENER S.A.C
RUC: 20606279991

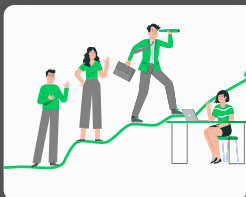




PROPUESTA DE VALOR

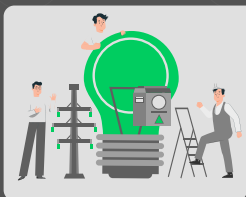
APRENDIZAJE INTEGRAL

Diseñamos experiencias de aprendizaje asincrónico alineadas con las necesidades del sector, permitiendo a los participantes desarrollar competencias clave de manera flexible y efectiva.



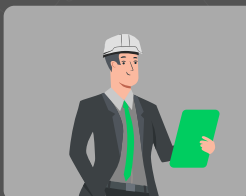
METODOLOGÍA PRÁCTICA

Nuestro enfoque combina teoría con simulaciones, estudios de casos reales y proyectos aplicados, brindando un aprendizaje autónomo que se adapta a tu disponibilidad.



DOCENTES EXPERTOS

Contarás con materiales diseñados por especialistas con más de 20 años de experiencia en el sector, asegurando contenido actualizado y de alta calidad.



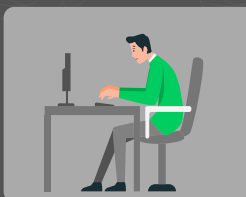
CERTIFICACIÓN

Al finalizar el programa, recibirás un certificado oficial de nuestra institución que avalará tu capacitación.



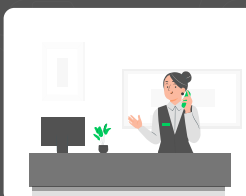
FLEXIBILIDAD TOTAL

Accede a las clases pregrabadas y materiales en cualquier momento y desde cualquier dispositivo, avanzando a tu propio ritmo sin restricciones de horario.



ACOMPañAMIENTO VIRTUAL

Tendrás soporte técnico y académico durante todo el programa, con respuestas rápidas a tus consultas a través de nuestra plataforma.



NETWORKING

Conéctate con una comunidad global de profesionales, intercambia experiencias y amplía tu red de contactos en un entorno de aprendizaje colaborativo.





MATERIAL DEL PROGRAMA



Accede a todo el contenido del programa de manera digital a través de nuestra plataforma de aprendizaje, disponible en cualquier momento y desde cualquier dispositivo. Los materiales incluyen presentaciones, documentos técnicos, simulaciones interactivas y recursos complementarios diseñados para fortalecer tu aprendizaje.

Las clases pregrabadas estarán disponibles en línea para que puedas revisarlas a tu ritmo, sin restricciones de horario. Por motivos de derechos de autor y protección de la propiedad intelectual, los videos y materiales solo podrán ser visualizados en la plataforma, sin opción de descarga, copia o distribución.

Todo el contenido es exclusivo para los participantes del programa. GREENER es titular de los derechos de propiedad intelectual referentes al contenido y se reserva las acciones legales que puedan tomarse en caso infrinjan esta disposición.



MEDIOS DE PAGO

PAGOS NACIONALES (PERÚ)

TRANSFERENCIA MEDIANTE

BBVA

Cuenta Corriente en Soles:

0011-0201-0100048348

Código de Cuenta Interbancario (CCI): 011-201-000100048348 15

**TRANSFERENCIA
INTERBANCARIA**
(OTROS BANCOS)

**Código de Cuenta
Interbancario (CCI):**

003-200-003004790993-39

Interbank

Cuenta Corriente en Soles:

2003004790993

Código de Cuenta Interbancario (CCI): 00320000300479099339

Beneficiario: Ingeniería, Tecnología y Educación
Greener S.A.C.

RUC: 20606279991

BCP

Cuenta Simple Soles:

194 7069 720011

Número de Cuenta Interbancario (CCI): 002-194-00706972001194

PAGOS INTERNACIONALES (FUERA DE PERÚ)

Para realizar el depósito vía
Paypal, ingrese al siguiente link:

Link de Pago
 [https://paypal.me/greener11?
locale.x=es_XC](https://paypal.me/greener11?locale.x=es_XC)

Pago sin comisión, con cualquier
tipo de tarjeta crédito o débito.



Si desea realizar el pago a
tráves de los siguientes medios,
solicitar los datos.

niubiz:  Western
Union

TRANSFERENCIA INTERBANCARIA INTERNACIONAL

- **Cuenta (dólares):** 200-3004791000
- **Nombre de empresa:** INGENIERÍA, TECNOLOGÍA Y EDUCACIÓN GREENER S.A.C
- **Dirección de empresa:** Jr. Aracena 125.
Surco, Lima - Perú
- **Banco:** Interbank
- **SWIFT:** BINPPEPL
- **Dirección del banco:** Av. Carlos Villarán 140,
Urb. Santa Catalina, La Victoria, Lima, Perú.

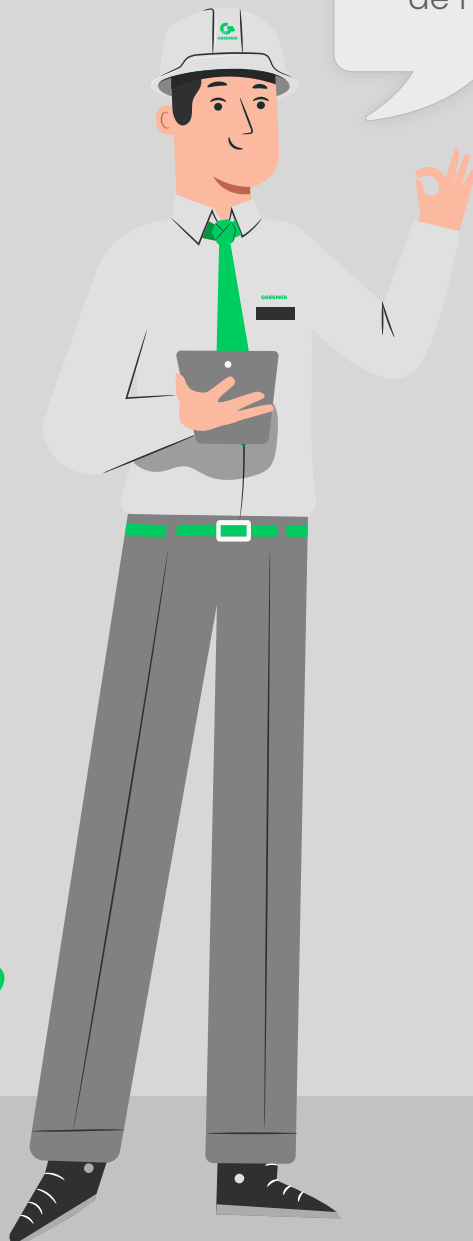
Nota: Si opta por esta opción, se añadirá
70 USD al monto final por comisión de los
gastos bancarios.

INVERSIÓN

US\$ 560

PROCESO DE INSCRIPCIÓN

Sigue estos pasos
para completar tu inscripción
de manera rápida y sencilla:



1.

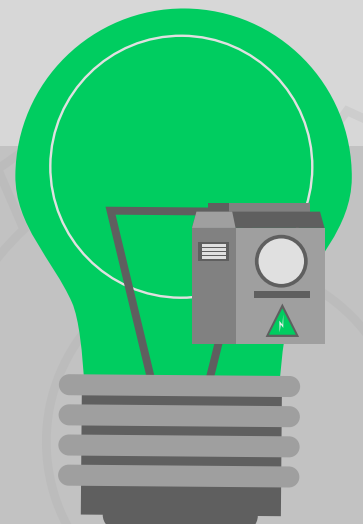
Realiza el pago y
envía el comprobante a
greener@greenersac.com

2.

Completa tus datos
personales y de facturación
en el siguiente formulario:
<https://forms.gle/dx6FtVi2a8QppwWC9>

3.

Recibirás la confirmación de tu
inscripción junto con las instrucciones
detalladas para acceder al aula virtual
y comenzar tu formación.



¿QUIERES DISEÑAR ESTE PROGRAMA PARA TU ORGANIZACIÓN?

CONTÁCTANOS

+51 943237779

comercial@greenersac.com

BENEFICIOS



Modalidad flexible: Formato presencial o virtual según las necesidades de tu equipo.



Capacitación personalizada: Contenido adaptado a los requerimientos específicos de tu organización.



Mayor rendimiento: Mejora la productividad y el compromiso de tu equipo.



Impulso empresarial: Prepara a tu empresa para destacarse en un mercado en constante evolución.



Innovación tecnológica: Implementa herramientas y software de última generación en ingeniería y mantenimiento.



GREENER
Escuela de Ingeniería

La ingeniería es evolución
constante: cada habilidad que adquieres
te prepara para liderar el cambio.



GREENER S.A.C
RUC: 20606279991