
**CALIDAD Y CONTINUIDAD,
NUESTRA PROPUESTA DE VALOR**

Q&C ENERGY

¡Tus clientes también son los nuestros! Nos
interesa dar un buen servicio.



EN Q&C ENERGY

ESTAMOS ORGULLOSOS DE NUESTRO TRABAJO

Somos una empresa de servicios dedicada a dar soluciones en la industria de la energía.

El equipo de trabajo se compone de profesionales de vasta experiencia, con más de 39 años en los rubros eléctricos, mecánicos y civiles.

ALGUNOS CLIENTES QUE HAN CONFIADO EN NOSOTROS



DIAGNÓSTICO E IMPLEMENTACIÓN SGIIE



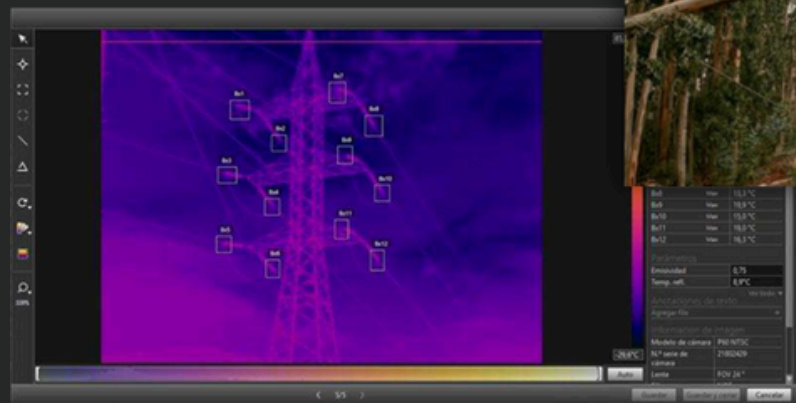
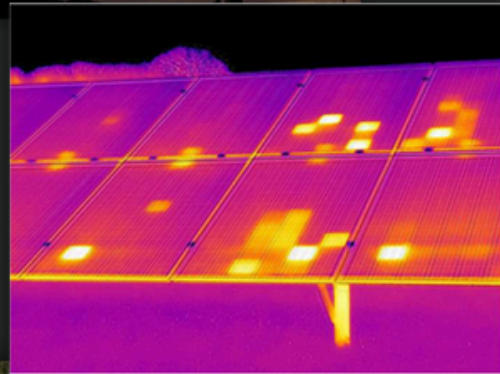
Servicio integral en el rubro eléctrico chileno:

- **Diagnóstico preciso:** Evaluamos su sistema eléctrico para identificar áreas de mejora.
- **Implementación SGIIE:** Asesorías integrales para implementar con el estándar **NCh-ISO 9.001:2015, 14.001:2015, 45.001:2018, 50.001:2018 y 55001:2024** en Gestión de Integridad de Instalaciones Eléctricas.
- **Alta tensión:** Expertos en instalaciones eléctricas de alta tensión integradas al Coordinador Eléctrico Nacional.
- **Servicio técnico:** Profesionales calificados y experimentados en el sector eléctrico.
- **Soluciones a medida:** Adaptamos nuestras estrategias a las necesidades específicas de su empresa.

MANTENIMIENTOS PREDICTIVOS A LÍNEAS DE TRANSMISIÓN Y SUBESTACIONES ELÉCTRICAS

Apoye su mantenimiento predictivo y preventivo con nuestro servicio:

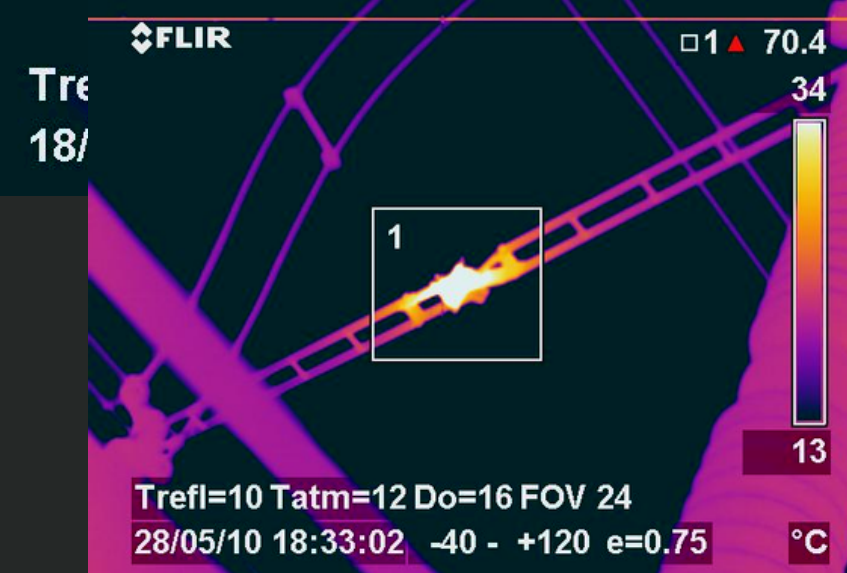
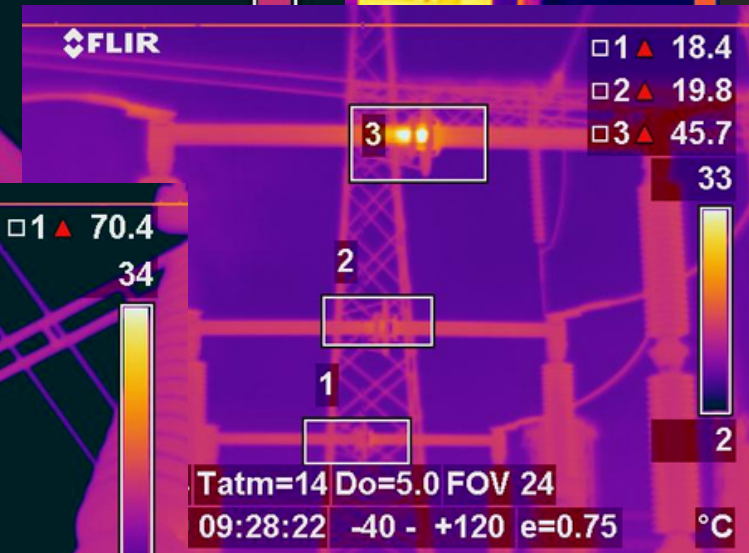
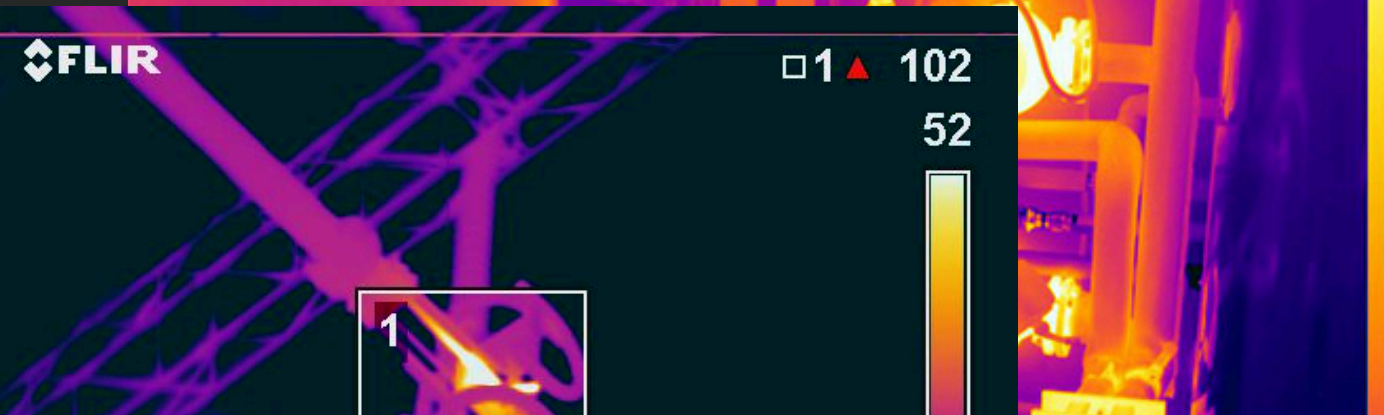
- **Inspecciones ópticas:** Evaluación visual para detectar anomalías en equipos eléctricos.
- **Inspecciones termográficas:** Evaluación de temperatura para detectar anomalías en sistemas eléctricos.
- **Control de faja de servidumbre:** Monitoreo del exceso de vegetación en áreas adyacentes a infraestructuras eléctricas.
- **Monitoreo de activos eléctricos:** Supervisión continua de componentes eléctricos para asegurar su correcto funcionamiento.
- **Plantas de energía renovable:** Inspección y monitoreo de instalaciones de generación de energía solar, eólica, hidroeléctrica y otras fuentes renovables.
- **Seguridad y rendimiento óptimo:** Garantizar la integridad de los sistemas eléctricos y su máxima eficiencia operativa.



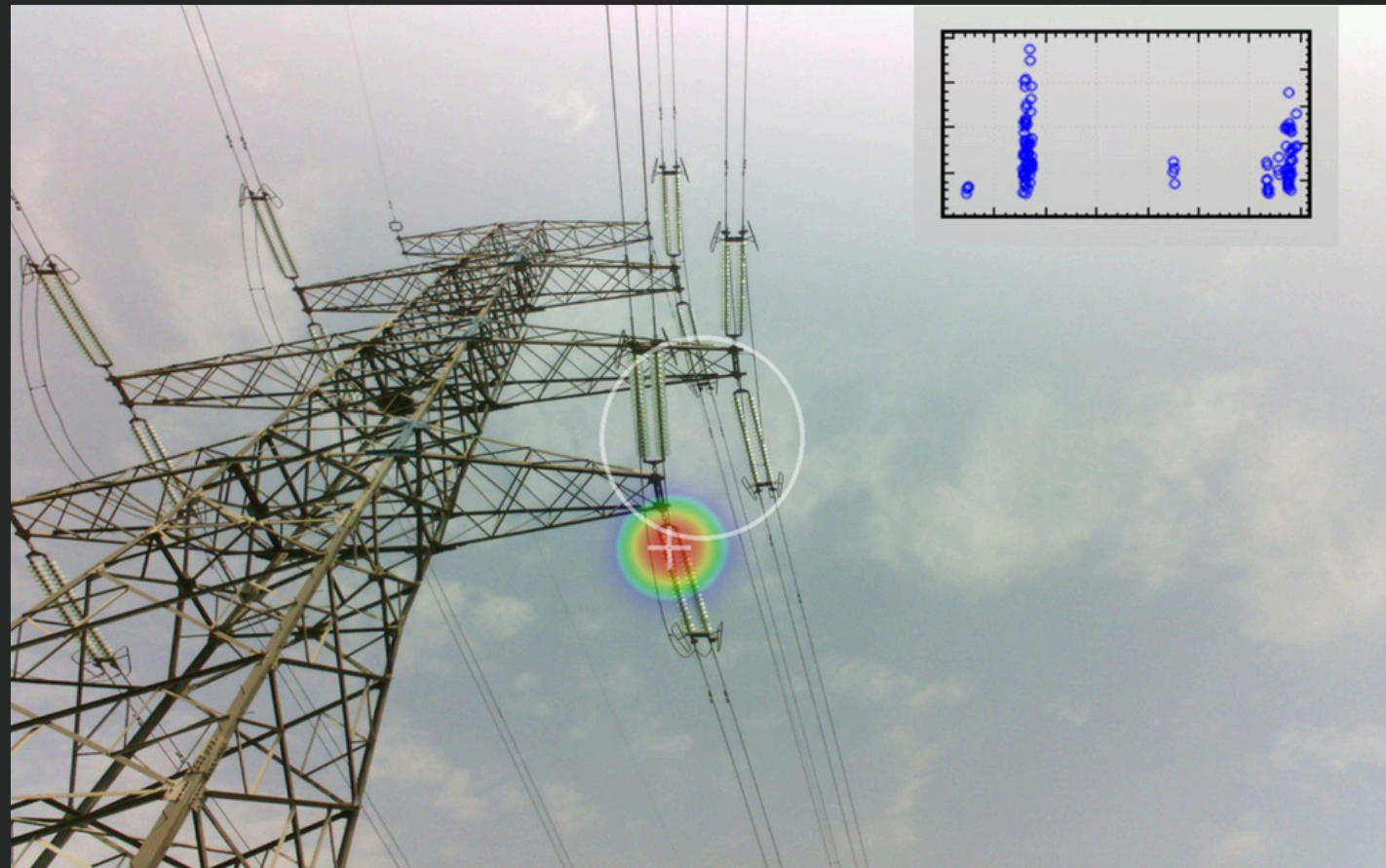
TERMOGRAFÍA INFRARROJA EN EQUIPOS PRIMARIOS

Apoye su mantenimiento predictivo y preventivo con nuestro servicio:

- El monitoreo o barrido termográfico es una actividad considerada en planes estratégicos de mantenimiento, tiene por objetivo identificar diferencias de temperaturas entre componentes bajo cargas similares y temperaturas aire ambiente que signifique o implique riesgo para los activos monitoreados como muestran las imágenes con equipos primarios de una subestación de alta tensión.
- El servicio de monitoreo termográfico infrarrojo es ejecutado con personal con certificación ITC. Lo que permite realizar análisis de criticidad y juicio técnico respaldado por la **norma NFPA 70B** y estándar **ANSI/NETA MTS-2019**.



ACOUSTIC EMISSION TESTING (AET) O PRUEBAS DE EMISIÓN ACÚSTICA



La Inspección Acústica es una herramienta avanzada y versátil que permite ofrecer una amplia gama de servicios especializados en el sector eléctrico:

- **Detección de Descargas Parciales (PD):** Identificación y localización de descargas parciales en equipos eléctricos de alta tensión, previniendo fallas catastróficas y reduciendo el tiempo de inactividad.
- **Detección de Fugas de Aire y Gas:** Localización precisa de fugas en sistemas de aire comprimido y gas, mejorando la eficiencia operativa y reduciendo costos asociados con las fugas.
- **Detección de Efecto Corona:** Identificación de descargas de corona en líneas eléctricas, previniendo el deterioro del aislamiento y fallas en el equipo mediante el mantenimiento preventivo.
- **Análisis de Condición de Equipos:** Evaluación del estado de salud de motores y generadores mediante el análisis de emisiones acústicas, detectando fallas mecánicas y eléctricas de forma temprana.
- **Detección de Fugas en Sistemas de Vacío:** Identificación de fugas en sistemas de vacío industriales, manteniendo la eficiencia del sistema y previniendo problemas operativos.

Beneficios de los Servicios:

- **Prevención de Fallas:** Detectar problemas antes de que se conviertan en fallas mayores.
- **Reducción de Costos:** Minimizar costos operativos y de mantenimiento.
- **Seguridad Mejorada:** Inspecciones más seguras y efectivas.
- **Optimización de Recursos:** Uso eficiente de recursos de mantenimiento y reparación.

INGENIERÍA EN COSTES



Nuestros servicios incluyen:

- **Estimación de costes de activos asociados a la gestión de garantías:** Apoyo y seguimiento de reclamaciones y gestión de pendientes amparados en boletas de garantías.
- **Punch List, gestión de costes y ejecución:** Nuestro equipo de expertos colabora con usted para identificar y abordar los elementos pendientes de finalización o corrección en su proyecto (Punch List). Aseguramos que su proyecto cumpla con los estándares de calidad y funcionalidad acordados. Nuestra gestión eficiente de costes en la etapa de Punch List contribuye a la entrega exitosa y la transición sin contratiempos del proyecto a la operación.
- **Análisis de CAPEX y OPEX:** Evaluamos detalladamente los gastos de capital y operativos en todas las etapas del proyecto, garantizando una comprensión completa de los costes involucrados.
- **Auditorías y certificaciones energéticas:** Evaluamos la eficiencia energética de sus instalaciones.

SELECCIÓN DE PERSONAL ESPECIALIZADO



Reclutamiento y selección de personal especializado y cargos operarios:

Contamos con un equipo de expertos en recursos humanos y un proceso de selección riguroso que nos permite identificar y evaluar a los mejores candidatos para sus vacantes de personal especializado y cargos operarios.

Consultoría o asesoría: Cooperamos en la orientación del tipo de perfil profesional que podría suplir las necesidades específicas de su empresa.

Filtro 1:
Cuestionario
inicial y CV

Filtro 2:
Entrevista por
competencias

Filtro 3:
Prueba
técnica

Filtro 4:
Prueba
psicológica

Filtro 5:
Entrevista
psicolaboral

Filtro 6:
Selección de
los candidatos

Filtro 7:
Negociación y
finalización

OTROS SERVICIOS



Apoye su empresa con los siguientes servicios:

- Inspección Técnica de Obras.
- Control y gestión de Punch List.
- Análisis de aceites aislantes in-situ.
- Ingeniería de contraparte.
- Control y verificación de Pre Comisionamiento y Comisionamiento.
- Estrategias, planes y programas de mantenimiento.
- Inspectores Técnicos de Mantenimiento (ITM).

NUESTROS SERVICIOS BAJO ESTÁNDARES INTERNACIONALES





Certificate of Registration

(Quality Management System)

QFS MANAGEMENT SYSTEMS LLP

This is to Certify that the Quality Management System of
Q & C ENERGY SPA.
SANTA ANA ORIENTE 820, OFICINA 203, CHILE .

Has been found to be of the Quality Management System Standard
ISO 9001:2015

This certificate is valid for the following product or service range
INSTALLATIONS, MAINTENANCE AND TECHNICAL INSPECTION SERVICES OF ELECTRICAL ASSETS (TRANSMISSION LINES EQUIPMENT, DRONES EQUIPMENTS) AND RELATED RECRUITMENT AND SELECTION SERVICES.

IAF Code: 19 & 35

Certificate Number: **SCC/INT/2405QN/5733** Surv. Audit on or Before: **15.04.2025**
Initial Date of Certification: **16.05.2024** Re-certification Due on: **15.05.2027**
Date of Certificate: **16.05.2024**
Date of Expiry: **15.05.2025**

Director:  Date: **16.05.2024**

The validity of certificate is subject to regular surveillance audit on or before above mentioned dates and its only valid after successful surveillance with continuation letter issued by QFS. It is issued subject to the continued availability of access at any time and without notice to the above named organization's premises for the purpose of assessment and surveillance regarding the standard named above and QFS terms and conditions.

QFS MANAGEMENT SYSTEMS LLP
A-27/H, Sector-16, Noida-201301, U.P., India
www.qfscts.com
email: admin@qfscts.com

Accredited by Standards Council of Canada



Certificate of Registration

(Environmental Management System)

QFS MANAGEMENT SYSTEMS LLP

This is to Certify that the Environmental Management System of
Q & C ENERGY SPA.
SANTA ANA ORIENTE 820, OFICINA 203, CHILE .

is in accordance with the requirement of the Management System Standard detailed below
ISO 14001:2015

This certificate is valid for the following product or service range
INSTALLATIONS, MAINTENANCE AND TECHNICAL INSPECTION SERVICES OF ELECTRICAL ASSETS (TRANSMISSION LINES EQUIPMENT, DRONES EQUIPMENTS) AND RELATED RECRUITMENT AND SELECTION SERVICES.

IAF Code: 19 & 35

Certificate Number: **SCC/INT/2405QN/5734** Surv. Audit on or Before: **15.04.2025**
Initial Date of Certification: **16.05.2024** Re-certification Due on: **15.05.2027**
Date of Certificate: **16.05.2024**
Date of Expiry: **15.05.2025**

Director:  Date: **16.05.2024**

The validity of certificate is subject to regular surveillance audit on or before above mentioned dates and its only valid after successful surveillance with continuation letter issued by QFS. It is issued subject to the continued availability of access at any time and without notice to the above named organization's premises for the purpose of assessment and surveillance regarding the standard named above and QFS terms and conditions.

QFS MANAGEMENT SYSTEMS LLP
A-27/H, Sector-16, Noida-201301, U.P., India
www.qfscts.com
email: admin@qfscts.com

Accredited by Standards Council of Canada



Certificate of Registration

(Occupational Health & Safety Management System)

QFS MANAGEMENT SYSTEMS LLP

This is to Certify that the Occupational Health & Safety Management System of
Q & C ENERGY SPA.
SANTA ANA ORIENTE 820, OFICINA 203, CHILE .

is in accordance with the requirement of the Occupational Management System Standard detailed below
ISO 45001:2018

This certificate is valid for the following product or service range
INSTALLATIONS, MAINTENANCE AND TECHNICAL INSPECTION SERVICES OF ELECTRICAL ASSETS (TRANSMISSION LINES EQUIPMENT, DRONES EQUIPMENTS) AND RELATED RECRUITMENT AND SELECTION SERVICES.

IAF Code: 19 & 35

Certificate Number: **SCC/INT/2405QN/5735** Surv. Audit on or Before: **15.04.2025**
Initial Date of Certification: **16.05.2024** Re-certification Due on: **15.05.2027**
Date of Certificate: **16.05.2024**
Date of Expiry: **15.05.2025**

Director:  Date: **16.05.2024**

The validity of certificate is subject to regular surveillance audit on or before above mentioned dates and its only valid after successful surveillance with continuation letter issued by QFS. It is issued subject to the continued availability of access at any time and without notice to the above named organization's premises for the purpose of assessment and surveillance regarding the standard named above and QFS terms and conditions.

QFS MANAGEMENT SYSTEMS LLP
A-27/H, Sector-16, Noida-201301, U.P., India
www.qfscts.com
email: admin@qfscts.com

Accredited by Standards Council of Canada

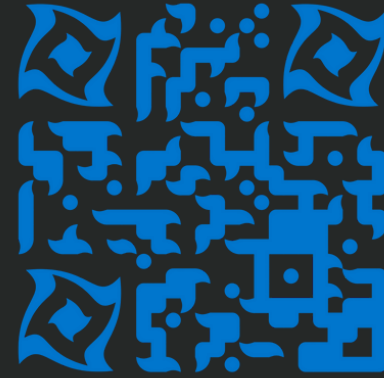


CALIDAD Y CONTINUIDAD, NUESTRA PROPUESTA DE VALOR

EXPERTOS EN MANTENIMIENTOS PREDICTIVOS Y PREVENTIVOS



Gracias por su valioso tiempo



WWW.QCENERGY.CL



[LINKEDIN](#)



[WHATSAPP](#)

ANTOFAGASTA

LA SERENA

SANTIAGO

LOS ÁNGELES

AHORA ESTAMOS EN USA

Q&C Energy LLC



**1900 N BAYSHORE DR, SUITE 1A
136-1244, MIAMI, FLORIDA, 33132**