



**Comprometidos con la
integridad de nuestros
servicios.**

www.iticco.com

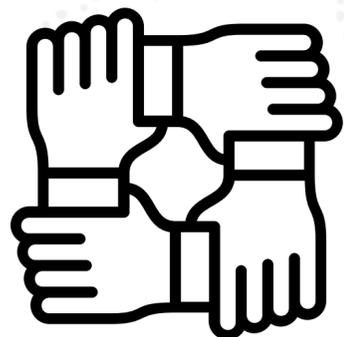
¿Quiénes Somos?

Somos una empresa con orientación social, contamos con profesionales comprometidos con nuestros valores empresariales en búsqueda de excelencia operacional e integridad en nuestros servicios.

Nuestra experiencia en proyectos de gran envergadura a nivel nacional e internacional nos permite ofrecer confianza, agilidad, integridad y seguridad en los servicios de nuestro portafolio. Basamos nuestros conceptos en estándares técnicos nacionales e internacionales y contamos con profesionales con calificaciones técnicas internacionales. Ofrecemos el desarrollo de soluciones digitales a la medida de nuestros clientes, agilizando la toma acertada de decisiones y ahorro de recursos.

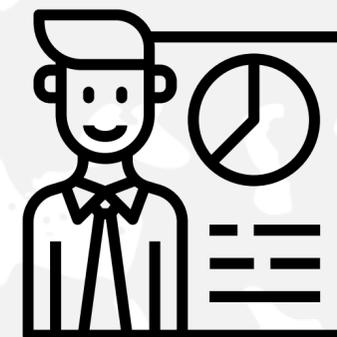
¿Quiénes Somos?

SOPORTE



Red Global de Aliados

Acuerdos de reconocimiento mutuo firmados con socios estratégicos a nivel mundial.



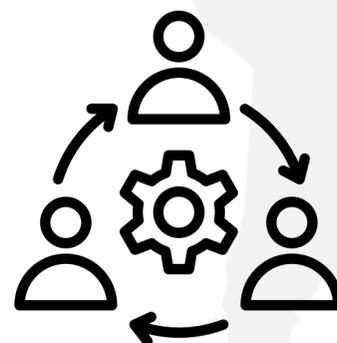
EXPERIENCIA

13 años de experiencia en Colombia

Nacemos bajo estándares alemanes con más de 100 años de experiencia en servicios de inspección y certificación.

EQUIPO

+250 colaboradores



ITICCOL ha tenido presencia en la región desde 2011, ofreciendo servicios técnicos independientes para asegurar la calidad, seguridad y protección al medio ambiente durante la ejecución de proyectos, inspecciones y/o certificaciones.

VISIÓN

Para el 2027 seremos reconocidos como **aceleradores de la transformación de la industria** de certificación, inspección y ensayos **a través de la innovación y el desarrollo de tecnologías** avanzadas para brindar soluciones personalizadas y agregar valor a nuestros clientes, **siendo una empresa ética y socialmente responsable** que contribuye al desarrollo sostenible de la región.

MISIÓN

Contribuir a crear un mundo más seguro mediante la prestación de servicios de inspección, certificación y ensayos con los más altos estándares de calidad e innovación.

Nuestras Certificaciones



Nuestras Acreditaciones

Inspección



ISO/IEC 17020:2012
15-OIN-014



Committed to our Service Integrity

**Sistemas de
Gestión**



ISO/IEC 17021-1:2015
12-CSG-001



Committed to our Service Integrity

Producto



ISO/IEC 17065:2012
15-CPR-002



Committed to our Service Integrity

Personas

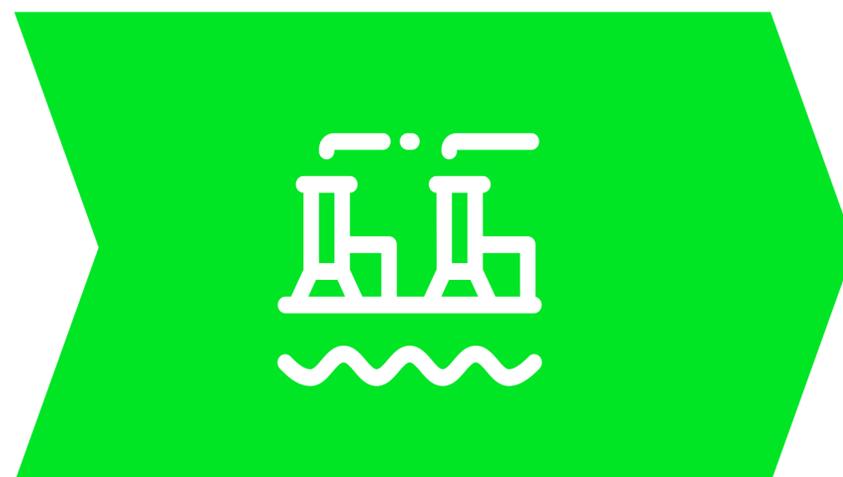


ISO/IEC 17024:2013
14-OCP-006



Committed to our Service Integrity

Líneas de Negocio



Industrial

Experiencia multidisciplinaria para los desafíos de diseño, ejecución, recepción de todo tipo de industria en equipos de elevación y maquinaria, inspección Industrial, gestión de proyectos, ensayos no destructivos



Sistemas de Gestión

Auditamos, capacitamos y certificamos según normas internacionales y nacionales o según criterio, estándar específico de referencia de nuestros clientes. Transfiera su certificado con nosotros, fácil y rápido.



Producto

Evaluamos, ensayamos y certificamos la seguridad y calidad de productos en una amplia variedad de categorías. Ofrecemos servicios TCA para proveedores ENEL y realizamos interventoría de proyectos fotovoltaicos.

Nuestros Servicios Industriales

EVALUACION DE PROVEEDORES

Apoyamos a nuestros clientes en la revisión de los factores de riesgo definidos, previa a la contratación de eventuales proveedores, para determinar su idoneidad para participar en procesos de compra de suministro de servicios, bienes y/o productos.

El concepto final será Apto o No Apto.

SUPPLY CHAIN & EXPEDITING

A través del Expediting, se busca garantizar el cumplimiento de las condiciones estipuladas en los contratos, verificando y Acompañando a nuestros clientes en cada paso, garantizando el cumplimiento de los requisitos específicos y asegurando que tus productos lleguen a tiempo y en perfectas condiciones..

HOMOLOGACION DE FABRICAS Y/O PROVEEDORES

Acompañamos a nuestros clientes en el análisis y valoración documentada de la capacidad de los Contratistas para suministrar ciertos productos y/o servicios con un adecuado cumplimiento de los requisitos específicos a través de la red mundial de las oficinas de nuestro grupo.

SUPERVISIÓN Y RECEPCIÓN TÉCNICA DE PRODUCTOS

Acompañamos el proceso de manufactura de sus compras, mediante el cual verificamos la calidad de los productos puestos en una orden de compra, previamente a la aceptación de la entrega del suministro.

Dentro de este proceso podemos apoyarlos con los siguientes alcances:

- Verificación del cumplimiento del 100% de los criterios de aceptación definidos en las normas y especificaciones técnicas aplicables.
- Inspección y verificación de certificados de materiales, trazabilidad y procedimientos constructivos.
- Inspección de equipos o materiales de acuerdo con planos aprobados.



Nuestros Servicios Industriales

ASEGURAMIENTO Y CONTROL DE CALIDAD

Ofrecemos servicios de acompañamiento durante la fabricación de productos, con la finalidad de detectar y corregir cualquier falla o incumplimiento de los requisitos definidos en las normas o especificaciones.

Además, realizamos pruebas y ensayos de validación para asegurar la calidad y el cumplimiento de los criterios de aceptación establecidos.

SERVICIOS DE GERENCIA DE PROYECTOS, SUPERVISIÓN E INTERVENTORÍA

Acompañamos el Desarrollo de los Proyectos bajo lineamientos y metodologías de reconocimiento internacional como PMI

HOMOLOGACION DE PRODUCTO

Asistimos a nuestros clientes en el análisis y valoración documentada de la conformidad de un producto con la normativa aplicable para el uso al que está destinado de acuerdo con los requisitos.

En algunos casos la homologación involucra la aceptación de su proceso productivo, control de producción y control de calidad.

GESTIÓN DE MATERIALES

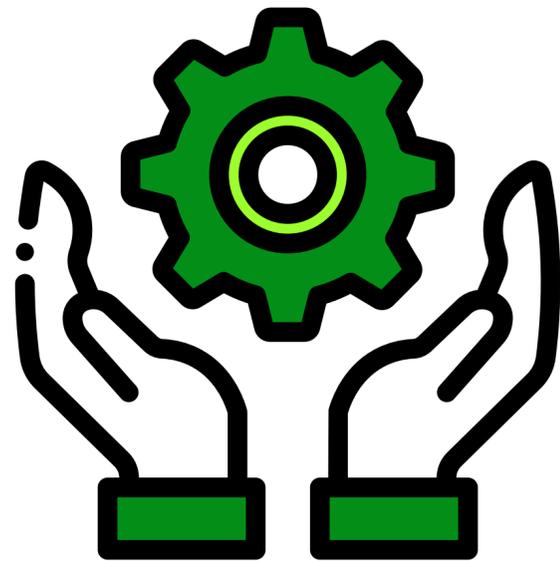
Este servicio tiene como objetivo establecer conjuntamente los parámetros para gestionar de manera efectiva el inventario de los materiales que el cliente proporciona al contratista para la ejecución de algunas actividades contempladas en el contrato.

El inventario se considera una parte integral del contrato y, al finalizar, se proporciona un informe de balance cruzado de los materiales.



Servicios Industriales.

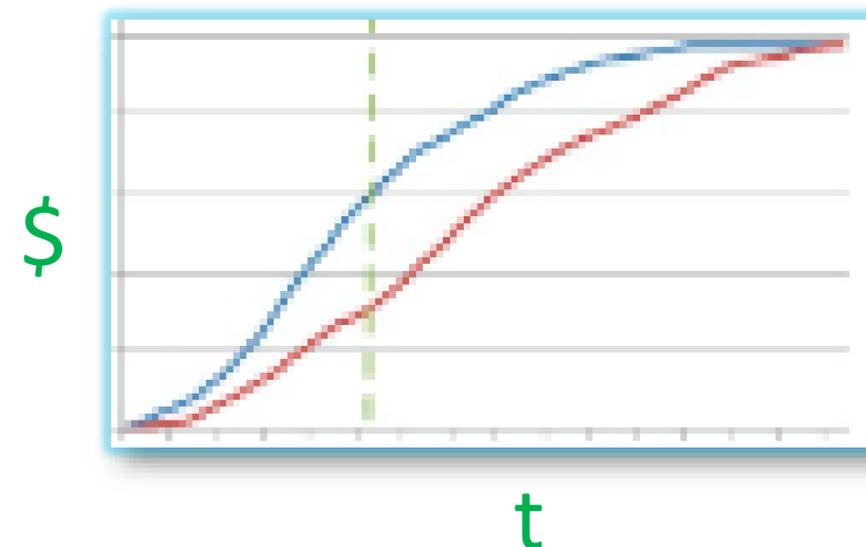
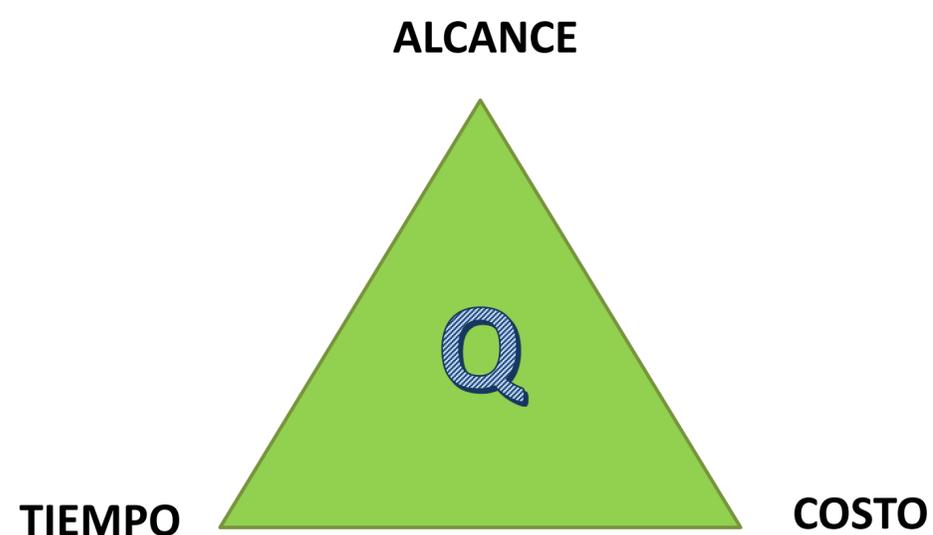
Actualmente contamos con un portafolio de servicios amplio y flexible para satisfacer las necesidades de nuestros clientes.



Servicios Industriales.

Gerencia de Proyectos, Supervisión, QA, Interventoría

Bajo los lineamientos de clase mundial ITIC COL S.A.S, implementa estrategias para asegurar el desarrollo en cada proceso en el ciclo de vida de los proyectos



Servicios de Inspección

Contamos con equipos remotos de ultima generación para la medición de espesores de equipos como tanques, recipientes, torres, esferas, tuberías, etc. Estos equipos permiten la inspección sin el uso de andamios al anclarse magnéticamente a las estructuras y ser controlados vía remota.



TECNICAS

- **ULTRASONIDO** Scan A, B, C, PAUT, TOFD
- **LIQUIDOS PENETRANTES**
- **PARTICULAS MAGNETICAS**
- **CORRIENTES DE EDDYY**
- **FUGA DE FLUJO MAGNETICO MFL**
- **ONDAS GUIADAS**
- **TERMOGRAFIA**

Nuestros Servicios

Garantizamos la calidad y seguridad



Consultoría y Gestión de Activos

- ✓ Acompañamiento en Gestión de Activos
- ✓ Evaluación de Integridad / Confiabilidad
- ✓ Evaluaciones FFS (Fitness for Service)
- ✓ Gestión del Riesgo en ductos y plantas
- ✓ Seguridad de procesos (HAZOP, LOPA, HAZID, SIL)
- ✓ Acompañamiento en metodologías RCM, RAM, FMECA) RCA (Análisis de Causa Raíz)
- ✓



- ✓ Inspección de redes de gas
- ✓ Interventoría / Supervisión de proyectos
- ✓ Inspección de Tanques y Tuberías Bajo Norma internacional (API, ASME, etc.)
- ✓ Supervisión Técnica Independiente (Infraestructura y sector construcción)
- ✓ Supply Chain & Expediting
- ✓ Control y aseguramiento de calidad QA/QC
- ✓ Gerencia y/o administración de proyectos
- ✓ Homologación de Fabricas y/o Proveedores
- ✓ Supervisión y recepción técnica de productos.
- ✓ Gestión de materiales



Acreditados

- ✓ Certificación de redes de gas industrial
- ✓ Certificación Estaciones de Servicio Automotriz, GNCV, Grandes Consumidores
- ✓ Certificación RETIE / RETILAP
- ✓ Certificación de personas

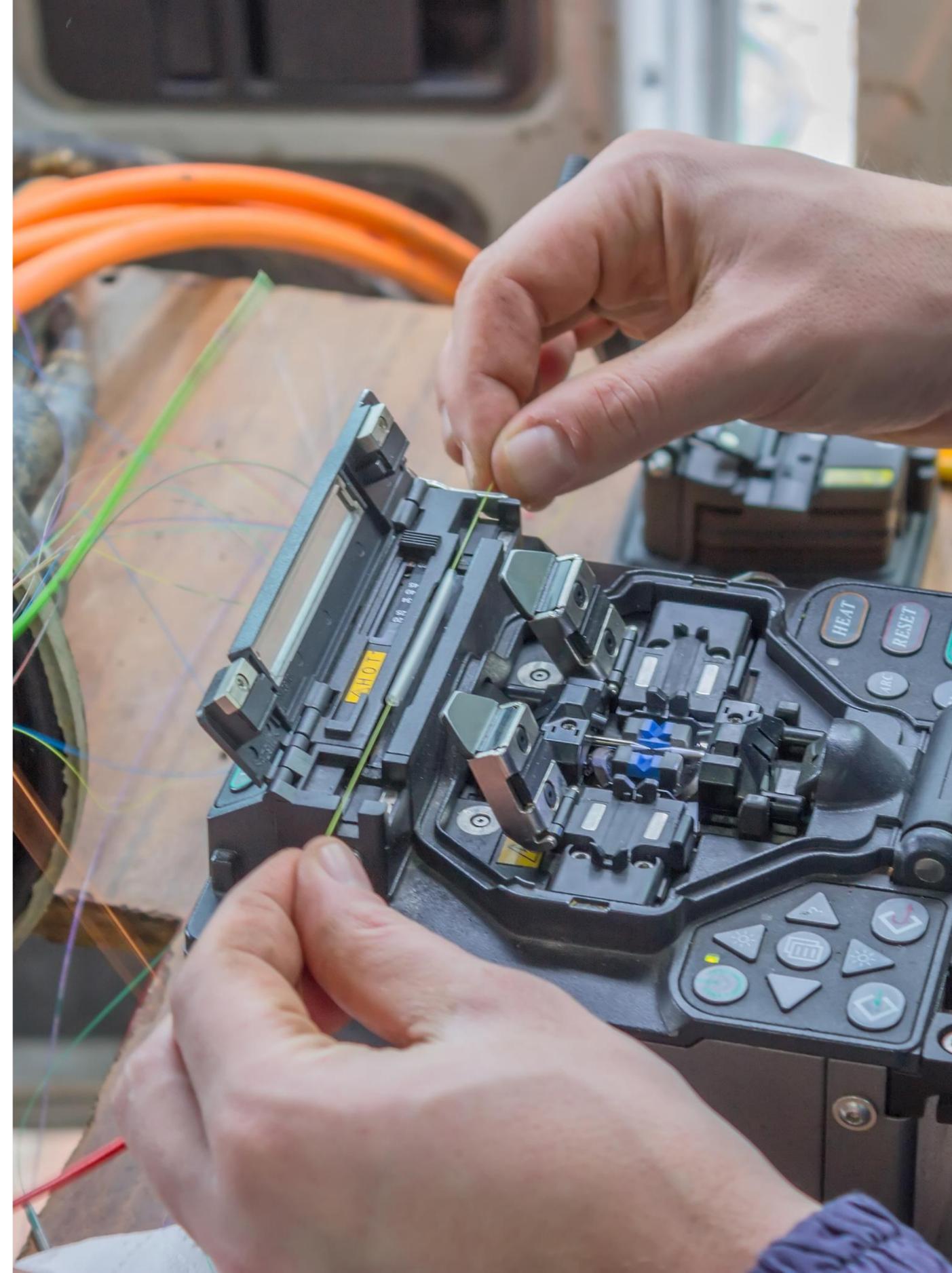


Nuestros Clientes



**NUESTRA
EXPERIENCIA**

Sector Telecomunicaciones





MinTIC

Ministerio de Tecnologías
de la Información y las Comunicaciones

Supervisión integral del proyecto nacional de fibra óptica, incluyendo aspectos técnicos, legales, financieros, contables, administrativos, ambientales y sociales.

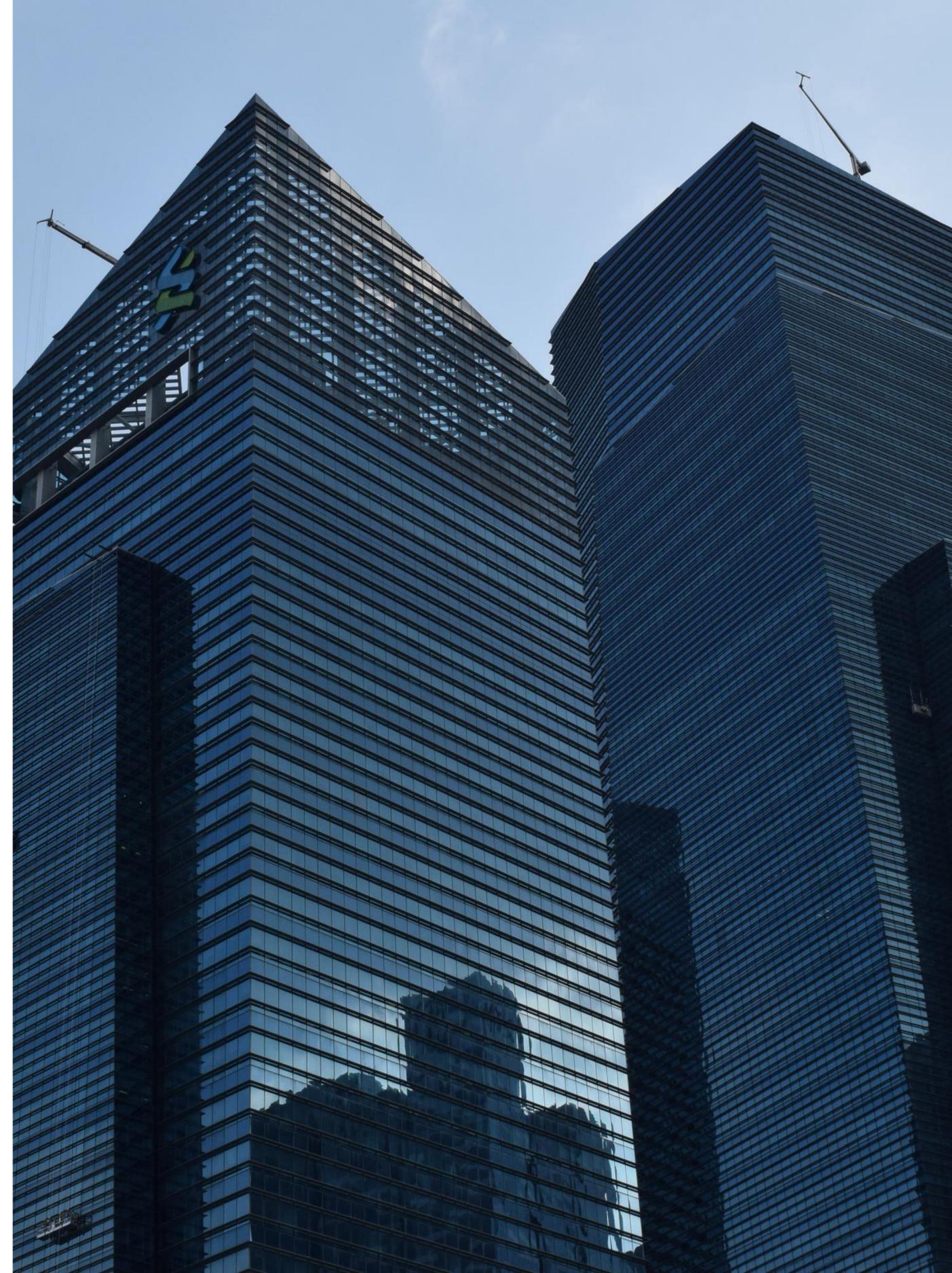
- 120 Profesionales y especialistas 12 Regionales
- Gestión de Proyectos bajo enfoque PMI
- 785 Municipios –2000 instituciones públicas conectadas
- 25.000 km de fibra. Redes de conectividad de 10 Gbps
- Constructor: TV Azteca Valor: US\$ 200 millones



NUESTRA

EXPERIENCIA

Sector Infraestructura



ASTURIAS HOGARES FELICES

Alcance:

- Supervisión técnica independiente a la construcción de viviendas unifamiliares.
- Interventoría técnico-administrativa a la construcción de obras de urbanismo.



Proyecto: La construcción denominada **ASTURIAS HOGARES FELICES**, está conformada por 1.293 viviendas unifamiliares de dos pisos tipo VIS, con un área construida de 56.19m²

El área total del proyecto: 72.653 m²

Plazo de ejecución: 30 meses

Ubicación: Variante Mamonal Cartagena frente a la iglesia Rios de Vida de Villa Grande 2 en el municipio de Turbaco



TERRAZAS DE MOLINOS

Alcance:

- Supervisión técnica independiente a la construcción de unidades de vivienda.

■ **Proyecto:** La construcción denominada **TERRAZAS DE MOLINOS**, esta conformada por 288 unidades de vivienda, 3 torres de 12 pisos y 8 apartamentos por nivel con un área promedio de 46,53 m².

Plazo de ejecución: 17 meses

Ubicación: Diagonal 49 B sur No. 11 B, localidad Rafael Uribe en la ciudad de Bogotá D.C.



**NUESTRA
EXPERIENCIA**
Sector Industria





ABInBev



- Interventoría a reparación de tanques Barranquilla, Bogotá, Bucaramanga, Cali, Medellín.
- Análisis de vulnerabilidad de la fuente de agua para conservar la calidad y cantidad del agua utilizados en los productos de la nueva mega planta en Tocancipá- Proyecto Horus.
- Inspección de tanques, equipos a presión y tuberías.
- Estudio técnico de tanque de ACPM y Caldera.

- Aseguramiento de calidad a la fabricación de tanques para montajes mecánicos de proyectos MFG.
- Inspección de calidad para el proyecto SAMIRA en la cervecería del valle Cali - Yumbo.
- Due diligence en Alemania.
- Inspección de tanques, pruebas de composición química, ensayos de tensión y dureza.
- Due diligence y pruebas FAT de la Caldera durante el proceso de fabricación en planta localizada en Alemania.

Servicios:

- Chatarrización.
- Evaluación estado recipientes a presión
- Localización de tuberías.



- Inspección y evaluación de integridad bajo API 510 de dos recipientes identificados: Tanque de CO2 125T y Tanque de CO2 200T.

**NUESTRA
EXPERIENCIA**
Proyectos Especiales



Trabajamos con nuestros clientes identificando sus necesidades y con nuestra experiencia desarrollamos y ejecutamos servicios relacionados de calidad y nos enfocamos en la protección de la marca y la prevención de pérdidas.

falabella.



Con nuestros inspectores visitamos cada tienda (26) a nivel nacional para simular compras y calificar el servicio recibido.

Inspección de Precios: Auditamos el cambio de precio para evitar reclamaciones por doble precio, menor o mayor precio en el pago.

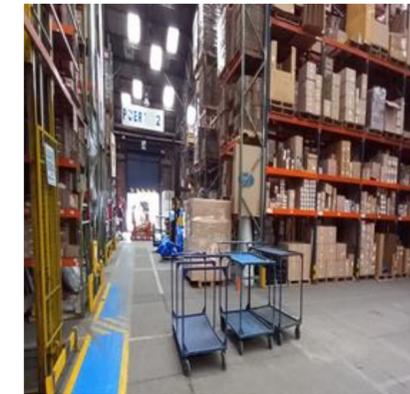
Consultar Promociones: Buscamos que las comunicaciones sobre rebajas o descuentos coincidan con la campaña activa.

SAMSUNG



Logística: Verificar el estado de los productos durante la recepción, almacenamiento y entrega a los minoristas.

Servicio Técnico: Inspección visual y funcional para evaluar el estado del producto.



Inspecciones de seguridad:

Verificar el estado del almacén para garantizar que los productos se almacenen de acuerdo con los requerimientos y evitando accidentes.

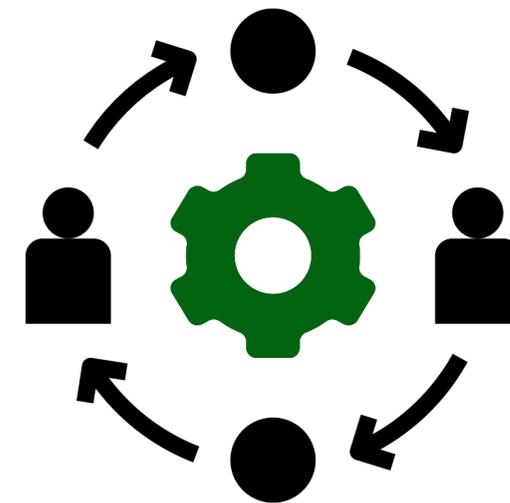
Verificación de inventario: Auditaje del inventario con conteos cíclicos diarios.





Sistemas de Gestión

Más de 10.000 auditorías de la cadena de suministro al año en todas las industrias para crear un futuro más responsable.



En ITIC Colombia ejecutamos nuestros servicios sobre estándares alemanes, con altos niveles de calidad y excelencia.

La unidad de negocio de Sistemas de Gestión cuenta con un **amplio y competente equipo de profesionales, con la experiencia y conocimientos para desarrollar una auditoría objetiva, imparcial y con valor agregado que le permita a la organización el mejoramiento de sus **Sistemas de Gestión.****



Nuestros servicios de Certificación en Sistemas de Gestión



ISO 9001: Sistemas de Gestión de la Calidad



ISO 14001: Sistemas de Gestión Ambiental



ISO 45001: Sistemas de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo



ISO 37001: Sistemas de Gestión Antisoborno



ISO 20000-1: Sistemas de Gestión de Servicios de Tecnología de la Información



ISO 22301: Sistemas de Gestión de la Continuidad del Negocio



Nuestros servicios de Certificación en Sistemas de Gestión



ISO 27001: Sistemas de Gestión de Seguridad de la Información



ISO 50001: Sistemas de Gestión de la Energía



FSSC 22000: Sistemas de Gestión de la Inocuidad de los Alimentos



ISO 27017: Controles de Seguridad para Servicios Cloud



ISO 27018: Proteja su Información Personal en la Nube



Pre Auditoria

Nuestro servicio de Auditorias de Diagnóstico está diseñado para que las organizaciones determinen el grado de cumplimiento en el cual se encuentra su Sistema de Gestión, antes de que la compañía se enfrente a la auditoria del ente certificador. De esta forma, se identifican las brechas que se deben subsanar para tener un sistema que cumple con los requisitos de la norma.

Beneficios

- ✓ Contar con un equipo de trabajo preparado para afrontar el proceso de certificación.
- ✓ Disminuir tiempos y costos en re procesos.
- ✓ Cumplir con los objetivos de la empresa en su proceso de Certificación.
- ✓ Equipo auditor aliado hasta obtener la certificación.



Auditoría Interna

Las auditorías internas realizadas por ITIC Colombia identifican oportunidades de mejora que le permiten a la organización encender el motor de la excelencia y el mejoramiento continuo de sus procesos. El servicio de auditoría interna se presta a empresas que no son certificadas por ITIC Colombia.

Beneficios de nuestras Auditorias Internas

- ▶ Objetividad e imparcialidad en la evaluación de los procesos internos del Sistema de Gestión
- ▶ Auditores calificados y competentes en cada uno de los estándares y con alto nivel de experiencia y conocimiento.
- ▶ Identifica deficiencias y oportunidades de mejora en el Sistema de Gestión para que sean corregidas antes de una auditoría de tercera parte.
- ▶ Mejoramiento de los procesos auditados.





Certificación de Producto

Verificamos que los productos cumplan con todos los requisitos de calidad, seguridad y rendimiento establecidos por normas, estándares y regulaciones.

Para ser certificados, los productos pueden pasar por una serie de inspecciones, pruebas, auditorías y/o evaluaciones según el tipo de producto.

La certificación que emitimos es una garantía por escrito de la conformidad del producto.

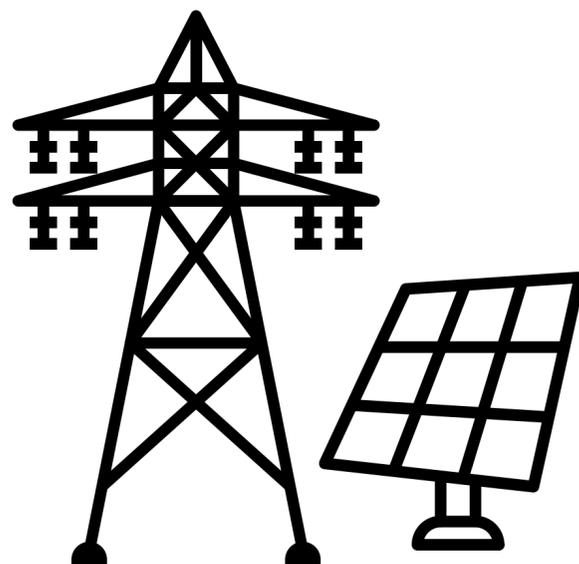


Beneficios de Certificar sus Productos con nosotros

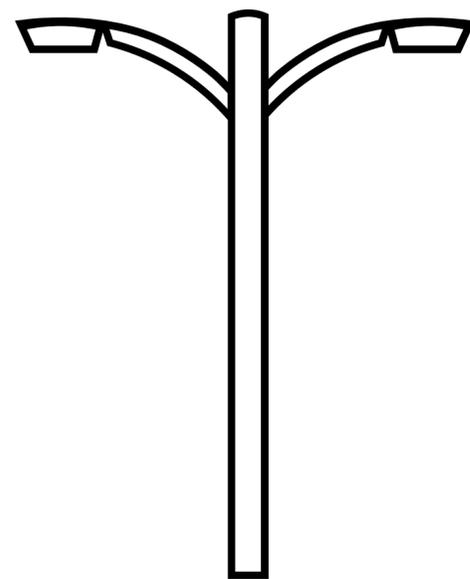


Reglamentos que Certificamos

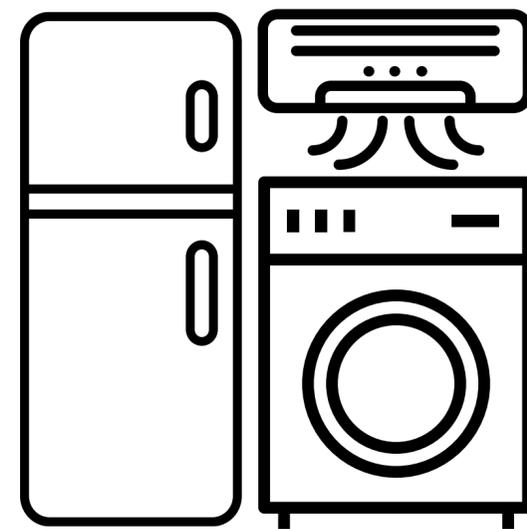
RETIE



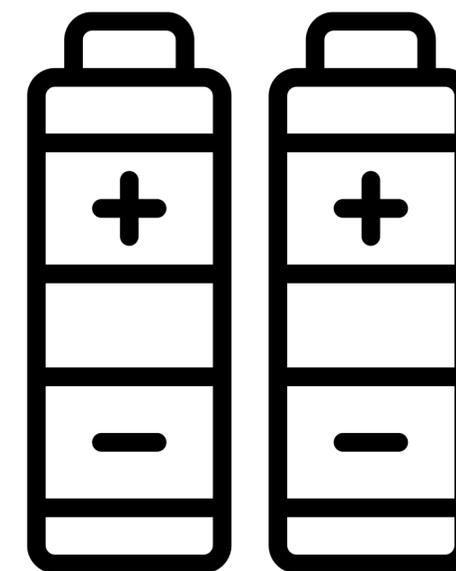
RETI LAP



RETI Q

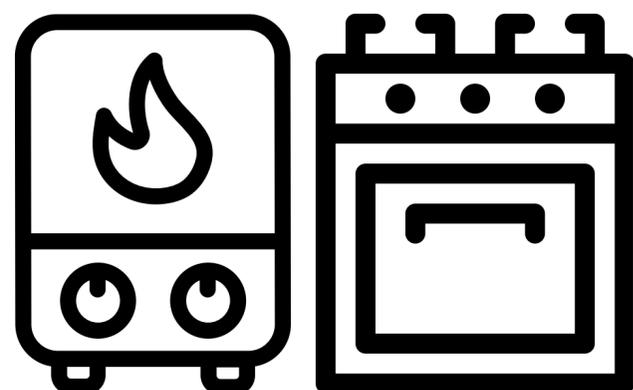


**REGLAMENTO
DE PILAS**

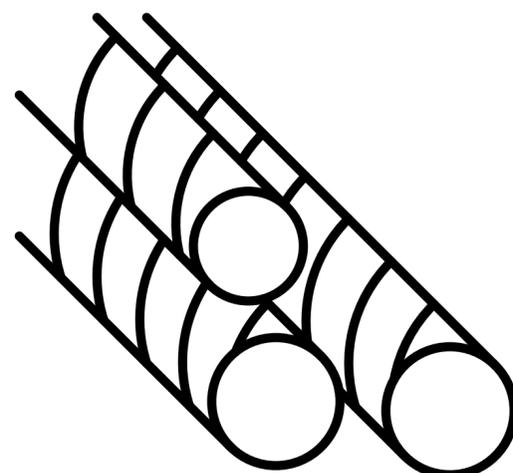


Reglamentos que Certificamos

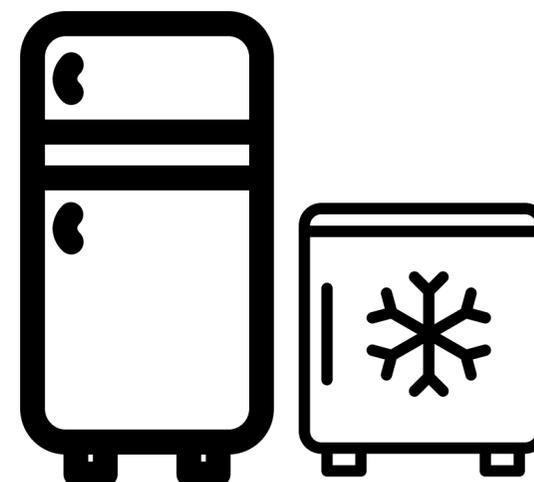
REGLAMENTO
SEGURIDAD
GASODOMÉSTICOS



REGLAMENTO
BARRAS
CORRUGADAS



REGLAMENTO
REFRIGERACIÓN
COSTA RICA



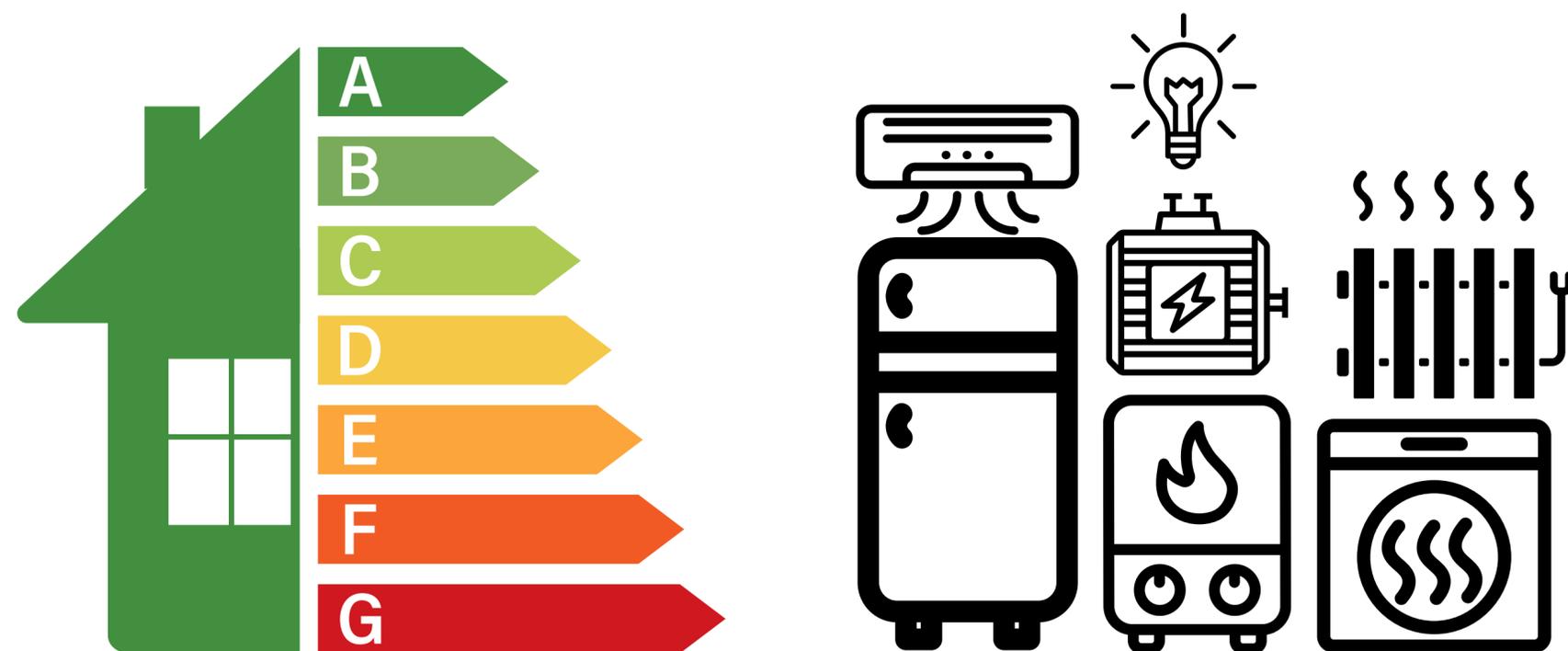
TCA
(ENEL)



Technical Conformity
Assessment

Reglamentos que Certificamos

EFICIENCIA
ENERGETICA
PERÚ



DECRETO SUPREMO N° 009-2017-EM

SERVICIOS ENERGÍA SOLAR



SERVICIOS

- 
- Due Diligence
 - Revisión técnica de planeación y diseños
 - Electroluminiscencias para Paneles Solares
 - Análisis de curvas IV
 - Interventoría a Parques Solares Fotovoltaico
 - Inspección y Termografía con drones a Parques Solares Fotovoltaicos
 - Análisis causa raíz.

EXPERIENCIA EN ETAPA CONSTRUCTIVA



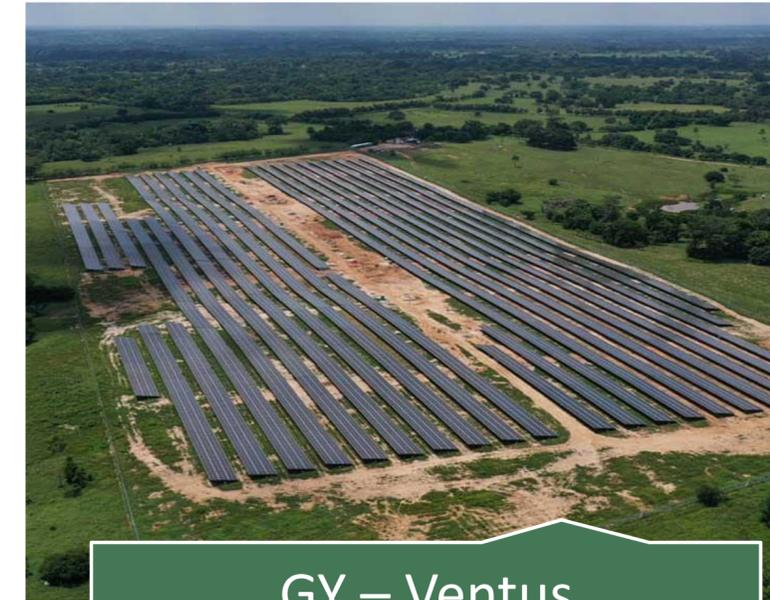
GENSA–Inírida
Parque solar 2,5MW



CELSIA – Espinal
Parque solar 10MW



CELSOLAR–Panamá
Instalación solar10MW

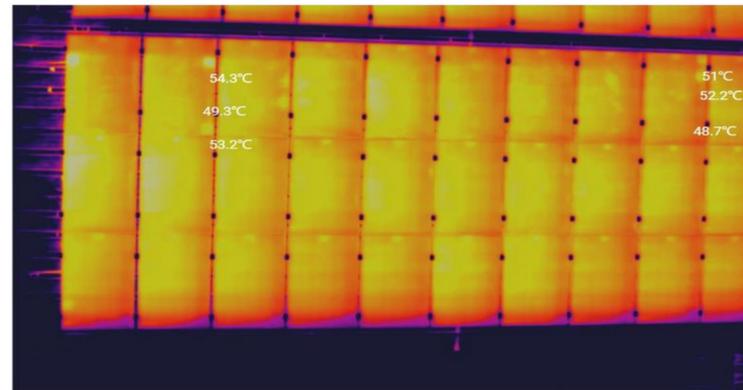


GY – Ventus
Línea de Evacuacion

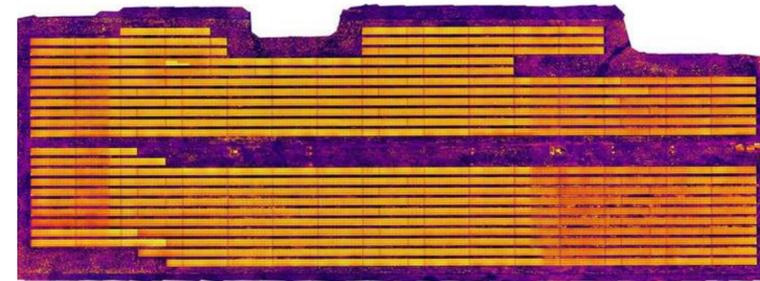
EXPERIENCIA EN PRUEBAS EN SITIO



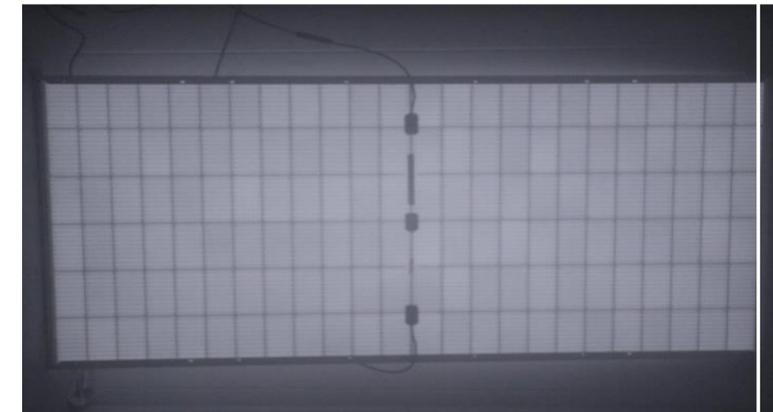
Electroluminiscencias y curvas IV
parque solar
El Salvador



Termografía con Drones –
Plasticel



Termografía con Drones –
Parque solar Planeta Rica



Electroluminiscencias MPC
– Parque solar los Girasoles

Nuestros Principales Clientes - Sector solar



Cientes del mercado eléctrico
para Certificación RETIE

Cientes corporativos en
colaboración con TÜV
Rheinland

Cientes en mercado de
módulos solares para
Certificación RETIE

Cientes en el mercado
solar para supervisión de
construcción o pruebas en
sitio.

Certificación de Personas



**Organismo de Certificación de Personas
Acreditado desde agosto de 2015.**



**Sin suspensiones o retiro de acreditación, lo
que confirma nuestra alta calidad técnica.**



**Otorgando, manteniendo y renovando más de
17.000 certificaciones desde el 2015.**

¡Gracias por su atención!

 @itic-colombia

 @iticcolombia

 @itic_colombia

 @iticcolombia

 Elias Chacon - elias.chacon@iticco.com

Tel: +57 314 355 3180

Calle 108 #45-27, Edificio ITICCOL

Bogotá Colombia



www.iticco.com