





¿QUIÉNES SOMOS?

En ECOENERGÍA diseñamos y ejecutamos soluciones integrales en instalaciones eléctricas, cableado estructurado, sistemas de seguridad electrónica y prevención contra incendios, adaptadas a proyectos de todo tipo: residenciales, comerciales e industriales. Nuestra propuesta de valor se basa en una visión técnica integral, donde cada proyecto es abordado con un alto compromiso, planificación rigurosa y enfoque en la excelencia operativa. Contamos con un equipo multidisciplinario de ingenieros, técnicos especializados y personal de campo, lo que nos permite desarrollar soluciones a medida, asegurando calidad, eficiencia y cumplimiento en cada etapa del proceso constructivo.

SOLUCIONES INTEGRALES

DISEÑO

EJECUCIÓN



ECOENERGÍA

NOSOTROS



06

NUESTRA IDENTIDAD.

En **ECOENERGÍA** nos definimos como una empresa altamente comprometida con cada obra. No solo ejecutamos proyectos, sino que **acompañamos al cliente en todo el proceso**, desde el análisis preliminar hasta la entrega final, garantizando un servicio transparente, confiable y alineado a los más altos estándares técnicos. Cada integrante de nuestro equipo se involucra activamente en los desafíos de la obra, **priorizando la calidad de ejecución, la optimización de tiempos y la adaptabilidad a las necesidades del cliente.**



ECOENERGÍA

NOSOTROS

NUESTRO DIFERENCIAL

Enfoque integral: abordamos todas las disciplinas técnicas involucradas en un proyecto, brindando soluciones completas desde un solo proveedor.

01 **Equipo robusto y especializado:** profesionales capacitados en diseño, planificación y ejecución para asegurar precisión y calidad.



02 **Acompañamiento continuo:** trabajamos codo a codo con cada cliente durante todo el ciclo del proyecto.

07



03 **Compromiso operativo:** garantizamos tiempos de ejecución optimizados, cumplimiento de normativas y alto rendimiento técnico en campo.



MISIÓN

08 En Ecoenergía nos dedicamos a impulsar el éxito de nuestros clientes mediante el diseño y la ejecución de soluciones eléctricas integrales que combinan rigor técnico, innovación y eficiencia operativa. **Nuestra misión es:**

1

Entregar valor tangible en cada proyecto, optimizando costos y plazos sin sacrificar la calidad ni la seguridad.

2

Superar expectativas al acompañar al cliente desde el estudio de factibilidad hasta la puesta en marcha y mantenimiento, garantizando resultados confiables y duraderos.

3

Fomentar la sostenibilidad aplicando buenas prácticas de gestión energética y promoviendo tecnologías y procesos que reduzcan el consumo y el impacto ambiental.

4

Fortalecer alianzas estratégicas con proveedores y socios locales e internacionales, para ofrecer materiales y servicios de vanguardia que potencien la competitividad de nuestros proyectos.

VISIÓN

Ser reconocidos como el socio de ingeniería eléctrica de referencia en la región, impulsando el desarrollo de infraestructuras innovadoras y sostenibles. **Aspiramos a:**

1

Liderar la transformación hacia proyectos con excelencia técnica, promoviendo soluciones que optimicen recursos y maximicen el ahorro operativo.

2

Expandir nuestra presencia en mercados estratégicos, consolidando alianzas con desarrolladoras, constructoras e industrias que valoren la calidad y la confiabilidad.

3

Innovar continuamente, integrando nuevas tecnologías y metodologías que anticipen las necesidades de nuestros clientes y del sector.

4

Fomentar el talento, formando un equipo de profesionales altamente capacitado y motivado, comprometido con la mejora constante y la vocación de servicio.



OBJETIVOS

Con estos objetivos, **ECOENERGÍA** orienta sus esfuerzos hacia la excelencia técnica y comercial, asegurando que cada proyecto no solo cumpla con los más altos estándares de calidad, sino que también genere valor tangible y oportunidades de crecimiento para cada cliente.

01

GARANTIZAR LA SATISFACCIÓN DEL CLIENTE.

Cumplir con los requerimientos técnicos y plazos establecidos en cada proyecto.

Mantener canales de comunicación transparentes y proactivos durante todo el ciclo de trabajo.

03

IMPULSAR EL AHORRO EN COSTOS DE CONSTRUCCIÓN

Diseñar esquemas eléctricos que optimicen materiales y procesos, reduciendo el costo total de la obra y acelerando la puesta en marcha.

Brindar asesoría técnica en planificación y gestión de obra, garantizando eficiencia en recursos, cumplimiento de cronogramas y menores desviaciones presupuestarias.

05

CONSOLIDAR ALIANZAS ESTRATÉGICAS

Fortalecer relaciones con proveedores de materiales y servicios clave para garantizar competitividad en precios y tiempos de entrega.

Establecer convenios con instituciones del sector para desarrollar proyectos conjuntos y ampliar nuestra cartera de negocios.

02

OPTIMIZAR LA EFICIENCIA OPERATIVA

Implementar procesos de gestión de obra basados en metodologías Lean y herramientas BIM/CAD.

Reducir tiempos improductivos y minimizar costos asociados a retrabajos o imprevistos.

04

FOMENTAR LA INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

Integrar sistemas y equipos de tecnologías avanzadas que mejoren la calidad y durabilidad de las instalaciones.

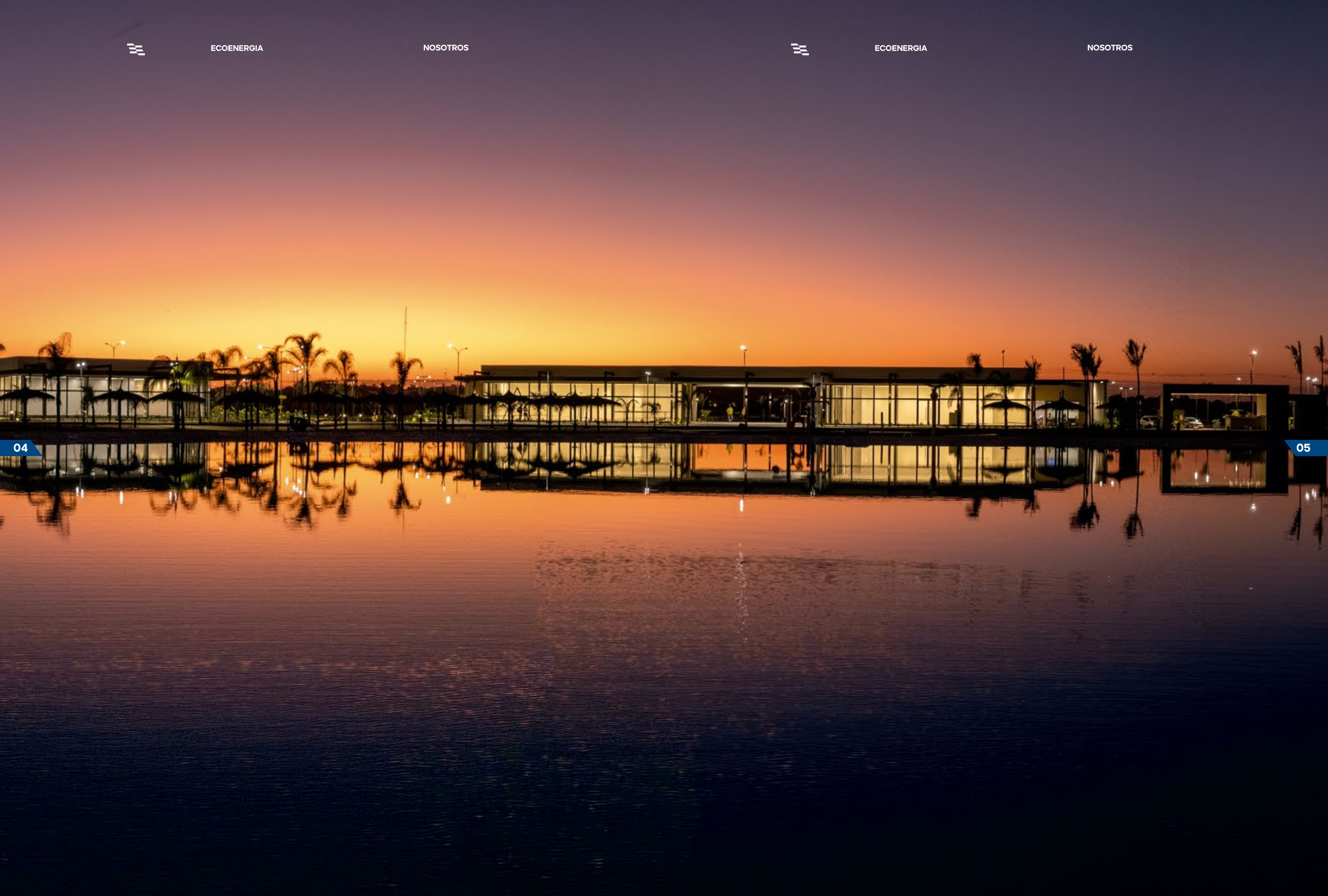
Promover la adopción de nuevas normativas y estándares internacionales para adelantarnos a las necesidades del mercado.

06

DESARROLLAR EL TALENTO HUMANO

Capacitar de manera continua a nuestro equipo en nuevas tecnologías, normativas y mejores prácticas de la industria.

Fomentar un ambiente de trabajo colaborativo, seguro y orientado a la mejora continua.





COMPROMISO

En **ECOENERGIA** asumimos un compromiso inquebrantable con la excelencia y la satisfacción de nuestros clientes, sustentado en los siguientes pilares:

CALIDAD GARANTIZADA

Cada etapa del proyecto –desde el diseño hasta la puesta en marcha– se rige por estrictos controles de calidad y verificaciones técnicas, asegurando el cumplimiento de normativas y especificaciones contractuales.

ENTREGA OPORTUNA

Planificamos y monitoreamos cuidadosamente los cronogramas de obra, para garantizar que nuestros servicios se entreguen en los plazos acordados y sin contratiempos que afecten el avance global del proyecto.

TRANSPARENCIA Y COMUNICACIÓN

Mantenemos un flujo continuo de información con el cliente, proporcionando reportes de avance periódicos, alertas de posibles riesgos y recomendaciones preventivas para la toma de decisiones informada.

SEGURIDAD EN EL TRABAJO

Implementamos protocolos de seguridad industrial y buenas prácticas en campo, minimizando riesgos de accidentes y protegiendo tanto a nuestro personal como al entorno de la obra.

RESPONSABILIDAD OPERATIVA

Nos hacemos cargo del correcto funcionamiento de las instalaciones luego de la entrega, ofreciendo planes de mantenimiento programado y soporte técnico especializado para maximizar la vida útil de los sistemas.

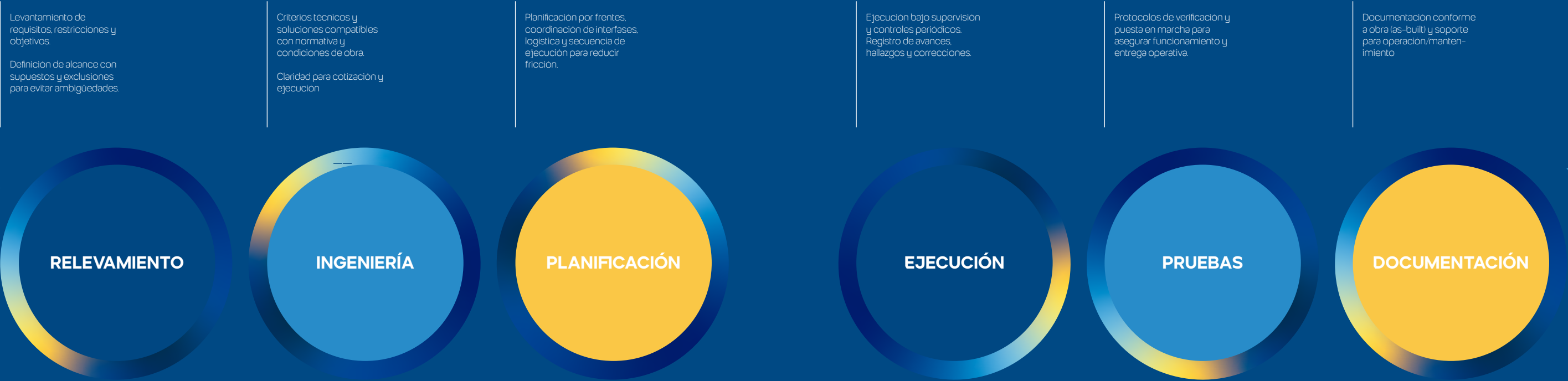


Con este nivel de compromiso, **ECOENERGIA** se posiciona como un aliado confiable que no solo ejecuta proyectos de ingeniería eléctrica, sino que tutela el éxito y la continuidad operativa de cada instalación.





PROCESOS



GOBIERNO, CONTROL Y TRAZABILIDAD DE LA EJECUCIÓN

CÓMO ECOENERGÍA CONVIERTE LA
PLANIFICACIÓN EN RESULTADOS
PREVISIBLES.

En ECOENERGÍA entendemos que la calidad y el cumplimiento normativo no dependen únicamente del diseño del proyecto, sino de cómo se gobierna y controla la ejecución en obra. Por ello, aplicamos un **modelo de gestión** que combina estructura de gobierno, control técnico permanente y herramientas digitales de trazabilidad, transformando la ejecución eléctrica en un proceso ordenado, medible y previsible.

1

Gobierno activo de la ejecución: se definen roles, responsabilidades y criterios de decisión desde el inicio, ordenando la obra y reduciendo ambigüedades.

2

Supervisión técnica estructurada: fiscales técnicos propios realizan controles periódicos para verificar criterios técnicos, normativa y planificación; se corrigen desvíos antes de convertirse en retrabajos o impactos no previstos.

3

Planificación y control digital con Fieldwire: se gestiona la asignación y control de tareas, frentes y observaciones técnicas, generando trazabilidad objetiva del avance y facilitando decisiones basadas en información actualizada.

4

Trazabilidad operativa: marcadores biométricos permiten registrar presencia efectiva del personal, aportando transparencia, control de recursos y respaldo verificable.

Valor para el cliente: mayor previsibilidad técnica y económica; reducción de conflictos y retrabajos; cumplimiento normativo verificable; control real del avance; y confianza en una ejecución gestionada activamente.



SERVICIOS

En **ECOENERGIA** ofrecemos un portafolio integral de servicios diseñados para cubrir todas las necesidades eléctricas y tecnológicas de su proyecto, con énfasis en **calidad, seguridad y optimización de costos**.

Cada servicio puede ofrecerse de forma **específica o integrada** en un contrato llave en mano, adaptándose a los objetivos de negocio y al presupuesto de cada proyecto, siempre con el respaldo técnico y comercial de **ECOENERGIA**.

Instalaciones Eléctricas.	Diseño e instalación de redes de baja y media tensión, tableros de distribución y sistemas de puesta a tierra. Aseguramos el cumplimiento de normativas y la eficiencia en la distribución de la energía.	
	Mantenimiento.	Programas de mantenimiento predictivo (termografía, inspección visual) y correctivo de instalaciones. Minimice fallas, evite paradas no planificadas y prolongue la vida útil de sus activos.
Infraestructura TI	• Cableado estructurado Cat 6 y Cat 6A. • Tendido de fibra óptica, fusiones y certificaciones. • Provisión y configuración de equipos activos (Switches, servidores, Firewall, UPS.) • Diseño y montaje de Datacenters. • Telefonía IP: Diseño, configuración y puesta en marcha de redes de telefonía.	
	PCI / Detección electrónica de incendios.	• Diseño, implementación y puesta en marcha de sistemas de detección de incendios. • Servicios de mantenimiento preventivo y correctivo del sistema de PCI.
Control de Acceso / Presentismo.	• Identificación de personas mediante lectores biométricos. • Registros históricos de accesos y salidas. • Restricción de accesos a áreas sensibles.	
	CCTV / Sistemas de Circuito Cerrado.	• CCTV IP. • Monitoreo remoto. • Detección de movimiento, patentes y comportamiento sospechoso.



OBRAS





26



PROFARCO

Obra: Profarco

Tipo de obra: Parque Logístico

Superficie: 7826 m²

Pisos: 2

Alcance: Instalaciones Eléctricas (Diseño, cálculo, provisión de materiales y mano de obra)

Cliente: Constructora Salum & Wenz

Fecha de inicio: Septiembre 2021

Fecha de culminación: Enero 2023

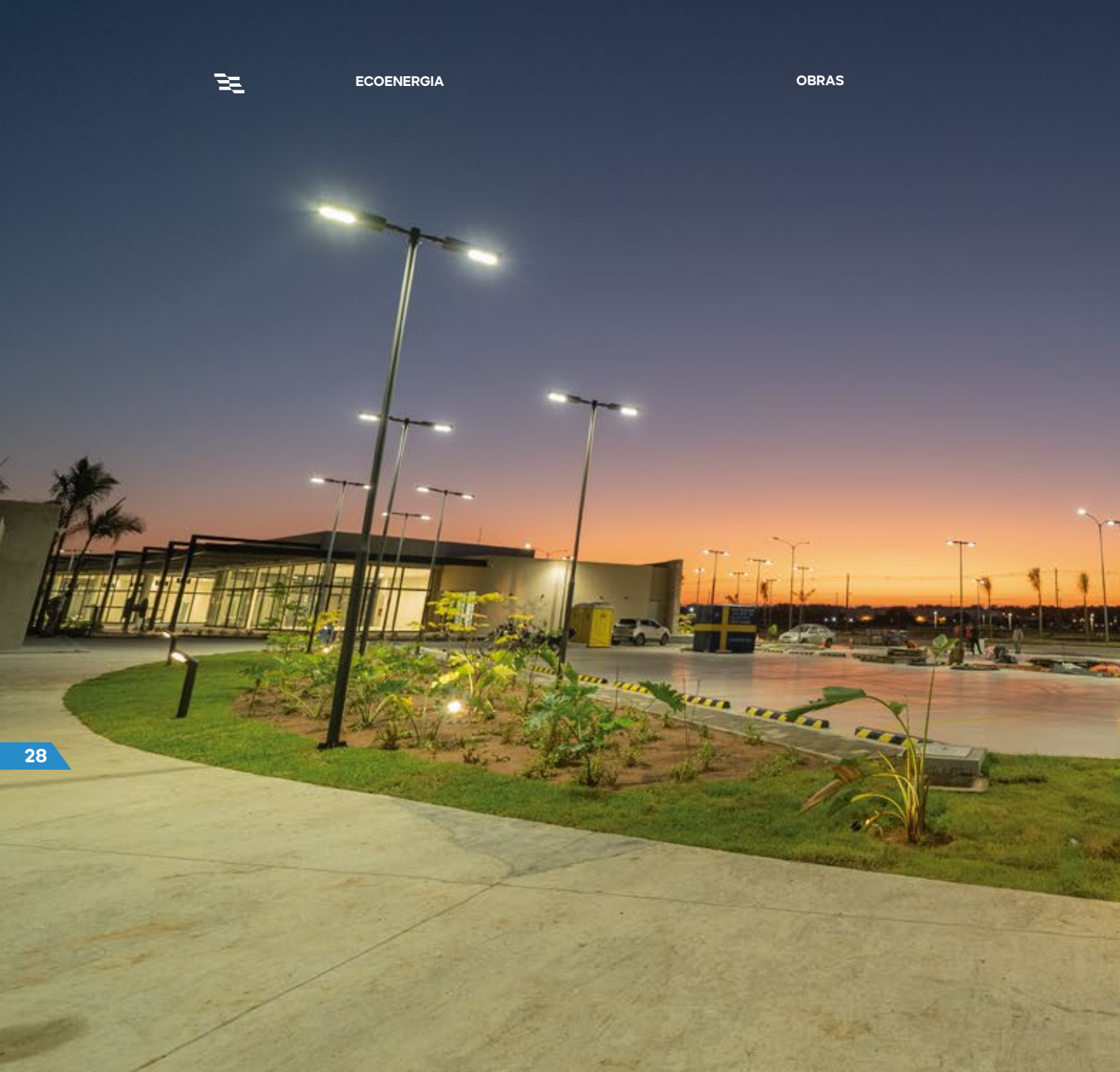
Ciudad: San Lorenzo



27

Escaneá para
conocer más
sobre la obra





AQUATERRA

Obra: Aquaterra

Tipo de obra: Residencial

Superficie: 5.918m²

Alcance: Instalaciones Eléctricas
(Diseño, cálculo, provisión de
materiales y mano de obra)

Cliente: Constructora Salum & Wenz

Fecha de inicio: Julio 2022

Fecha de culminación: Junio 2023

Ciudad: Luque



Escaneá
conocer
sobre la obra

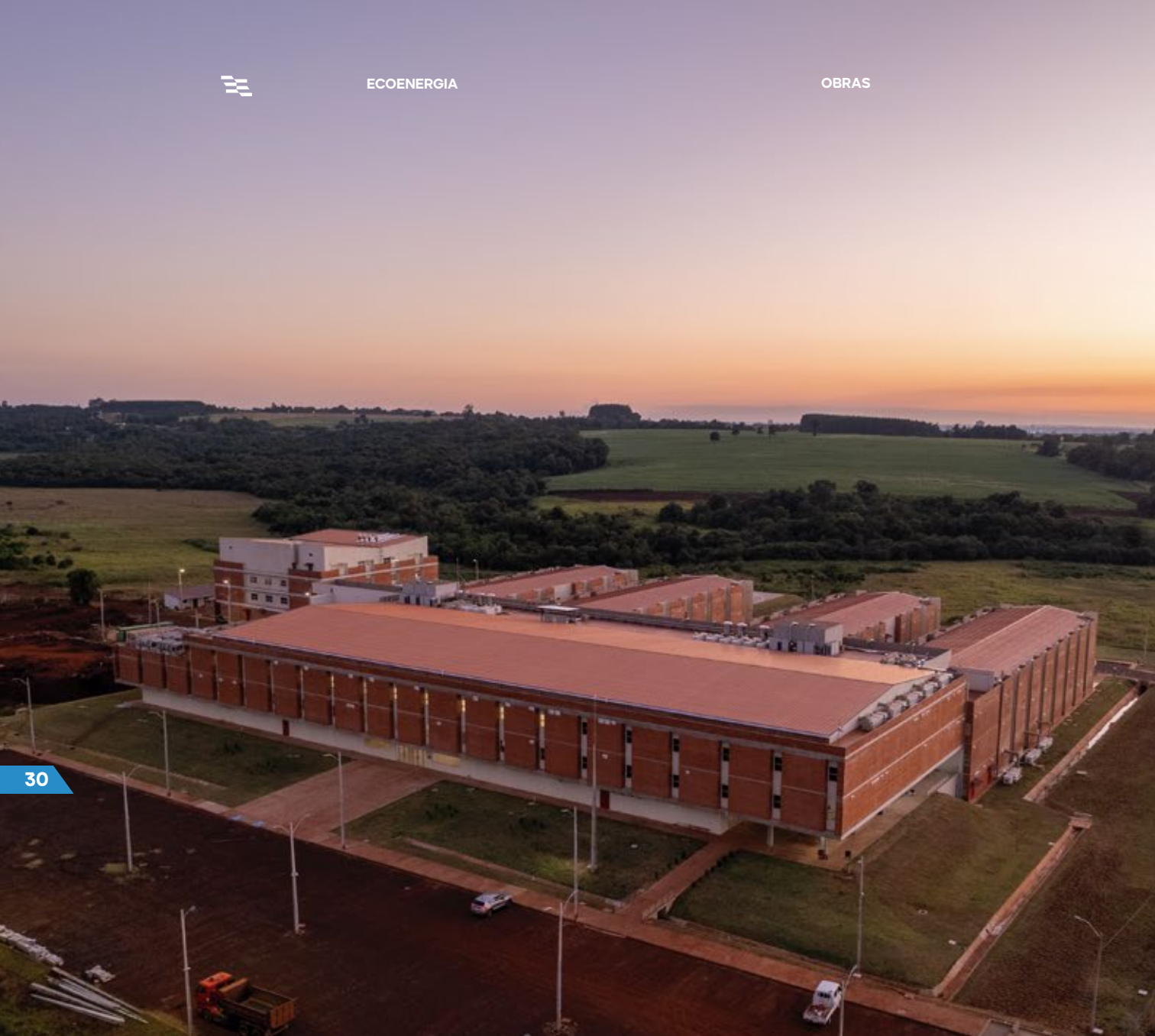
para
más





ECOENERGIA

OBRAS



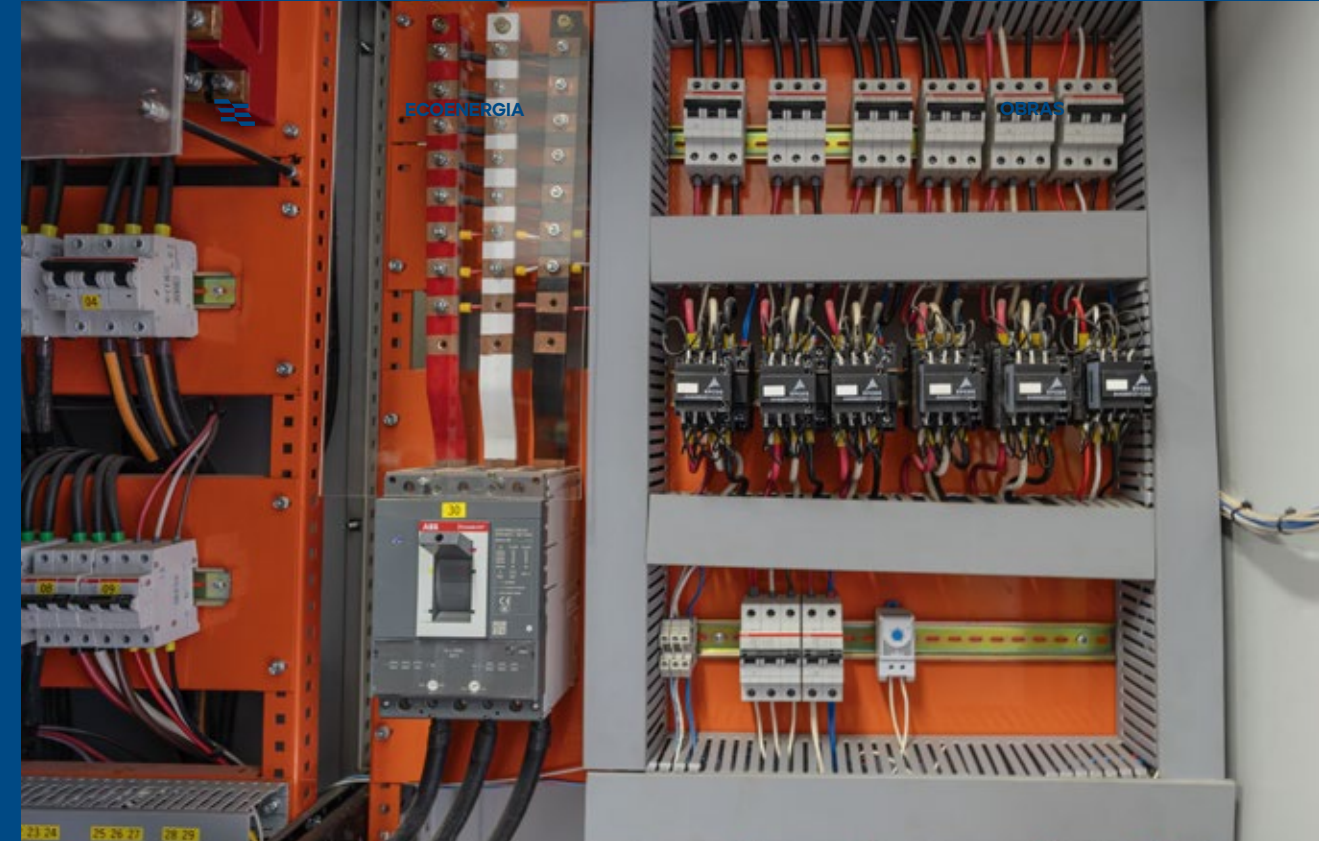
Obra: Hospital del Sur
Tipo de obra: Hospital
Superficie: 40.000m²
Pisos: 4
Alcance: Cableado estructurado, sistema de telefonía, provisión e instalación de UPS's para salas técnicas y Data Center.
Cliente: Constructora Chaco
Fecha de inicio: Agosto 2023
Fecha de culminación: Enero 2025
Ciudad: Encarnación



HOSPITAL DEL SUR

Escaneá para
conocer más
sobre la obra





PLAZA NORTE

Obra: Shopping Plaza Norte
Tipo de obra: Centro Comercial
Superficie: 27.500 m²
Alcance: Instalaciones Eléctricas
(Diseño, cálculo, provisión de materiales y mano de obra)
Cliente: Constructora Implenía
Fecha de inicio: Octubre 2024
Fecha de culminación: Agosto 2025
Ciudad: Limpio

Escaneá
conocer
sobre la obra

para
más





36

37



PARESA

Obra: PARESA – Nueva línea sensible de producción

Tipo de obra: Industrial

Superficie: 2.800 m²

Pisos: 1

Alcance: Instalaciones Eléctricas (Diseño, cálculo, provisión de materiales y mano de obra)

Cliente: Tecnoedil

Fecha de inicio: Febrero 2021

Fecha de culminación: Julio 2021

Ciudad: San Lorenzo



Obra: IPS - Centro de medicina física y rehabilitación, psicología y salud mental

Tipo de obra: Hospital General

Superficie: 12.000 m²

Pisos: 1

Alcance:

- Cableado estructurado de datos certificado Cat 6a.
- Sistema de detección electrónica de incendios.
- Cableado de enlaces de Fibra Óptica.
- Sistema de telefonía IP.
- Provisión e instalación de UPS para salas técnicas y Data Center.

Cliente: Tecnoedil

Fecha de inicio: Noviembre 2019

Fecha de culminación: Octubre 2020

Ciudad: Asunción



IPS

**CENTRO DE MEDICINA
FÍSICA Y REHABILITACIÓN,
PSICOLOGÍA Y SALUD
MENTAL**



Obra: Burger King
Tipo de obra: Local Gastronómico
Superficie: 2.600 m²
Pisos: 1
Alcance: Instalaciones Eléctricas
 (Diseño, cálculo, provisión de
 materiales y mano de obra)
Cliente: Copesa Construcciones
Fecha de inicio: Octubre 2019
Fecha de culminación: Febrero 2020
Ciudad: Luque

**BURGER
KING**



ECOENERGIA

OBRAS



42




ENEX

Obra: ENEX Avda. Republica Argentina

Tipo de obra: Estación de Servicios

Superficie: 742 m²

Pisos: 1

Alcance: Instalaciones Eléctricas (Diseño, cálculo, provisión de materiales y mano de obra)

Cliente: Salum & Wenz

Fecha de inicio: Abril 2022

Fecha de culminación: Septiembre 2022

Ciudad: Asunción



ECOENERGIA

OBRAS



43



Escaneá
conocer
sobre la obra





ECOENERGIA

OBRAS



Obra: Edificio Garay 530
Tipo de obra: Edificio Residencial
Superficie: 8000 m²
Pisos: 10
Alcance: Instalaciones Eléctricas
(Diseño, cálculo, provisión de
materiales y mano de obra)
Cliente: Constructora Tecnoedil
Fecha de inicio: Octubre 2022
Fecha de culminación: Mayo 2024
Ciudad: Asunción

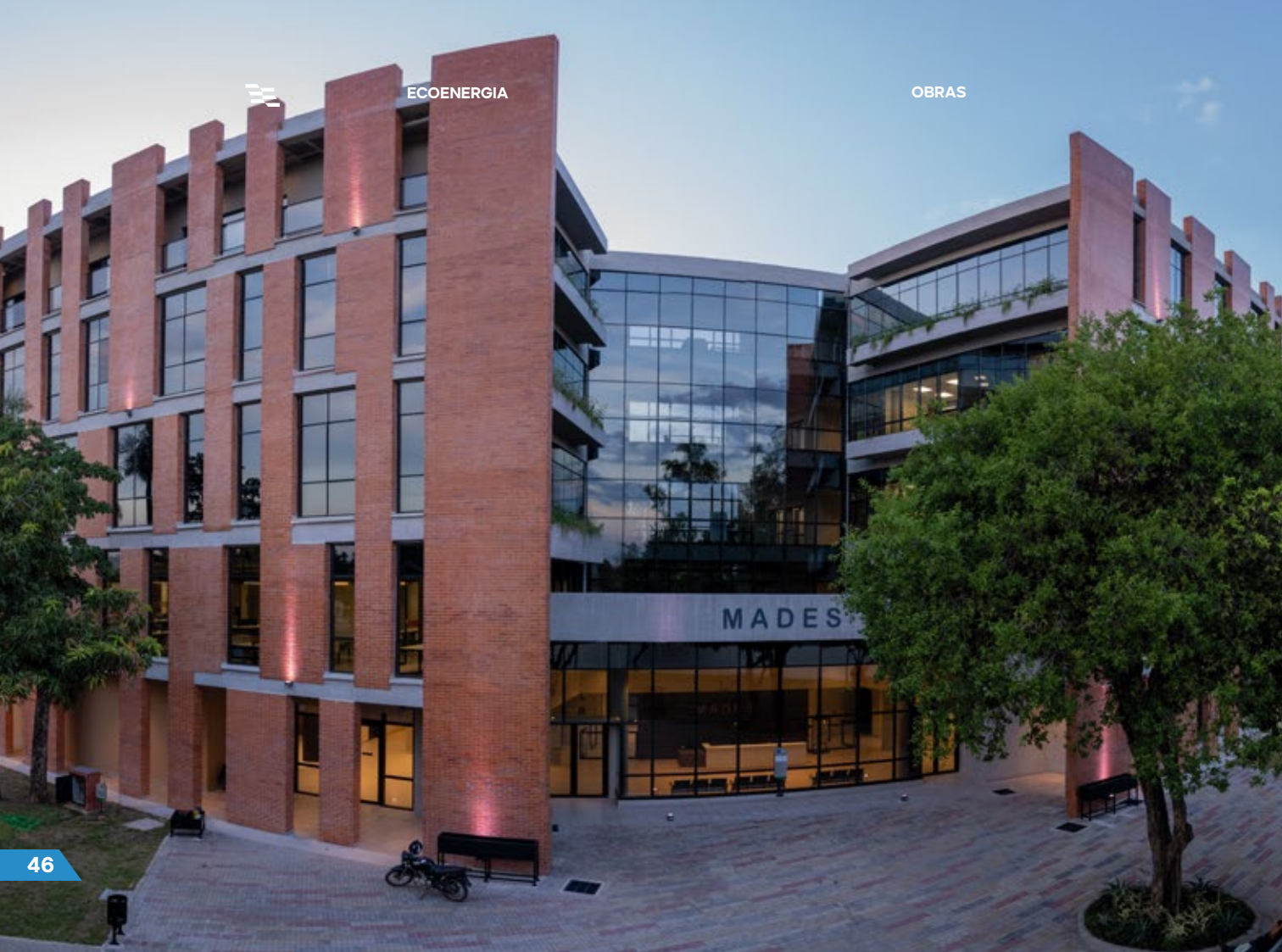


EDIFICIO GARAY 530

Escaneá
conocer
sobre la obra

para
más





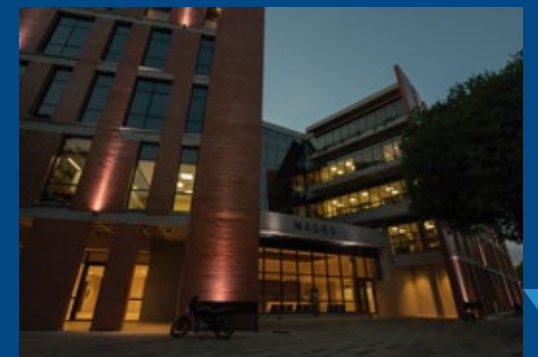
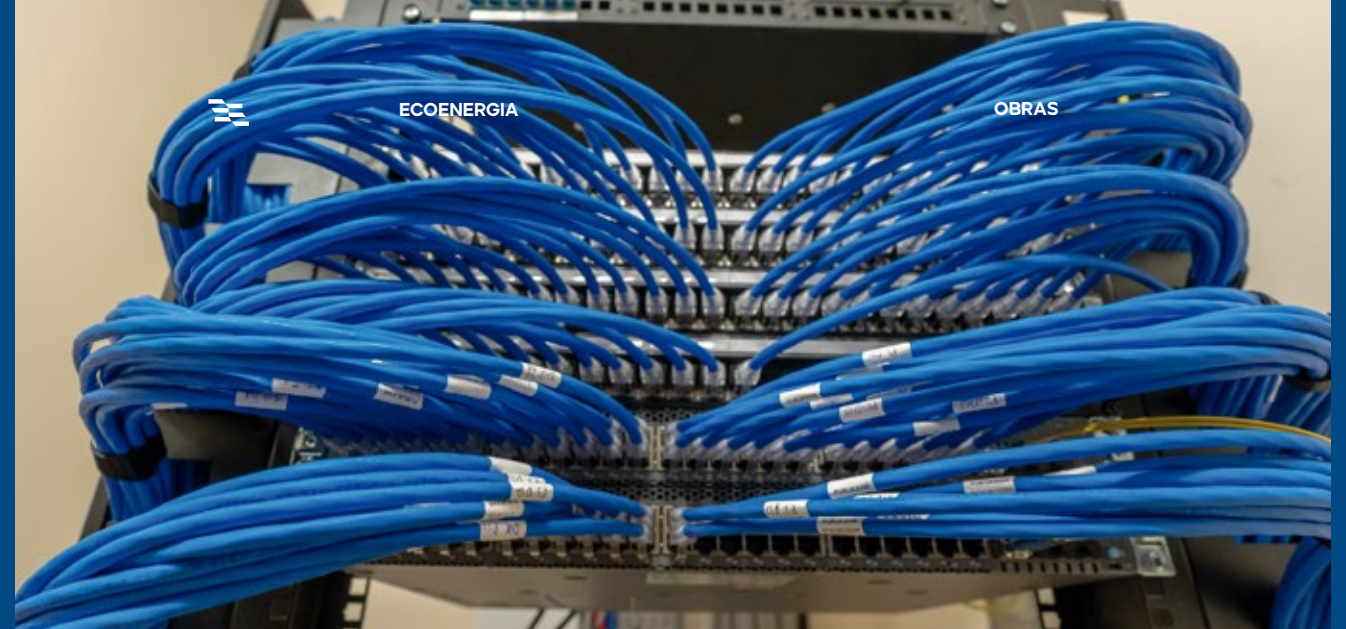
46



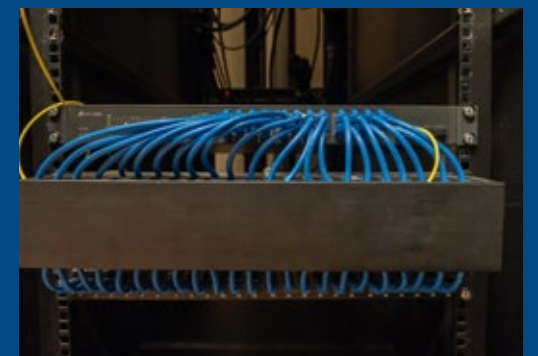
MADES

MINISTERIO DEL AMBIENTE
Y DESARROLLO SOSTENIBLE

Obra: MADES
Tipo de obra: Gubernamental
Superficie: 8.200 m²
Pisos: 4
Alcance: Cableado estructurado de datos certificado Cat 6a.
Cableado de enlaces de Fibra Óptica.
Provision de switches y Firewall para salas técnicas y Data center.
Provisión e instalación de UPS para salas técnicas y Data Center.
Cliente: Sociedad Constructora Chaco
Fecha de inicio: Marzo 2023
Fecha de culminación: Junio 2025
Ciudad: Asunción



47



Escaneá para
conocer más
sobre la obra





NATANIA 85

Obra: Edificio Natania 85

Tipo de obra: Edificio de departamentos

Superficie: 7.306 m²

Pisos: 20

Alcance: Instalaciones Eléctricas
(Diseño, cálculo, provisión de materiales y mano de obra)

Cliente: Salum & Wenz

Fecha de inicio: Septiembre 2024

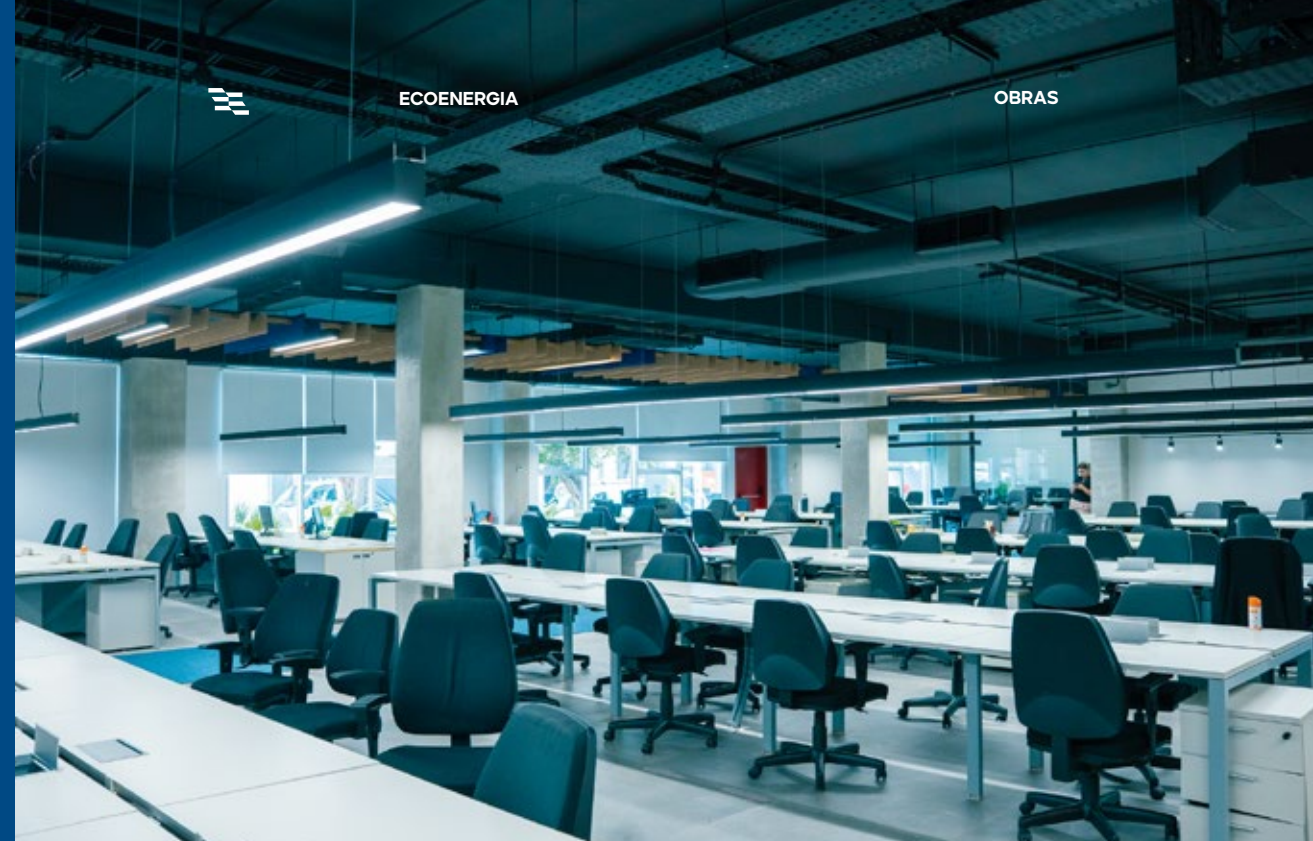
Fecha de culminación: Noviembre 2025

Ciudad: Asunción



CIUDAD TIGO 2.0

Obra: Ciudad Tigo 2.0
Tipo de obra: Oficinas corporativas
Superficie: 1.613 m²
Pisos: 2
Alcance: Eléctricas (Diseño, cálculo, provisión de materiales y mano de obra).
 Cableado estructurado de datos certificado Cat 6.
Cliente: Sociedad Constructora Chaco
Fecha de inicio: Octubre 2025
Fecha de culminación: Enero 2026
Ciudad: Asunción



Escaneá para
conocer más
sobre la obra





52



EDIFICIO NEW WORLD TOWER

Obra: Edificio New World Tower
Tipo de obra: Oficinas corporativas
Superficie: 10.200 m²
Pisos: 7
Alcance: Instalaciones Electricas
(Diseño, cálculo, provision de
materiales y mano de obra)
Cliente: AGB Constructora
Fecha de inicio: Marzo 2024
Fecha de culminación: Agosto 2025
Ciudad: Asunción



53



Escaneá para
conocer más
sobre la obra





 Ecoenergia  Ecoenergiapy