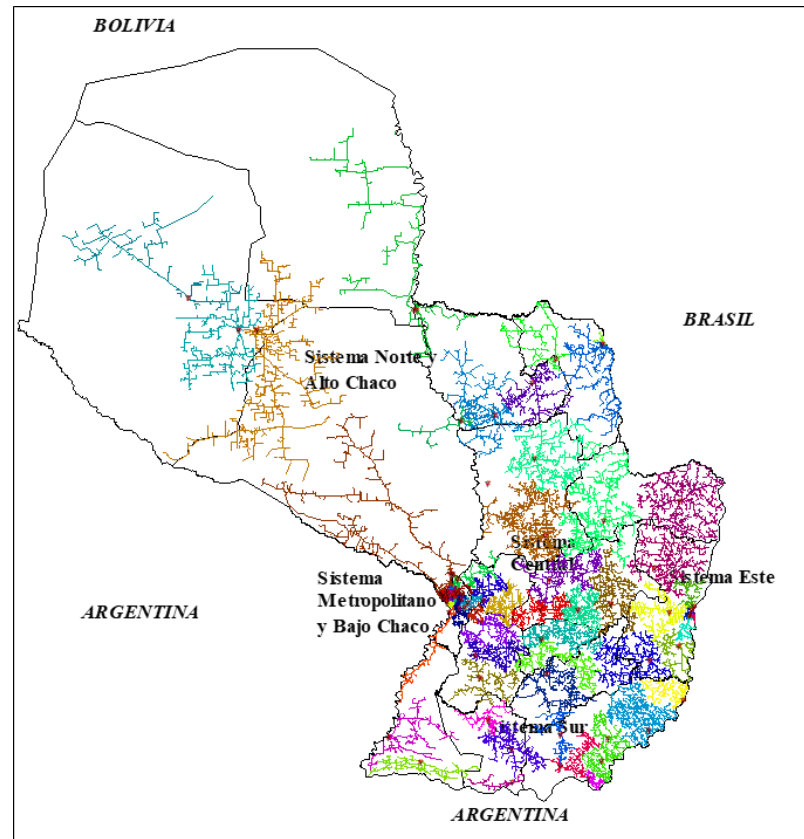


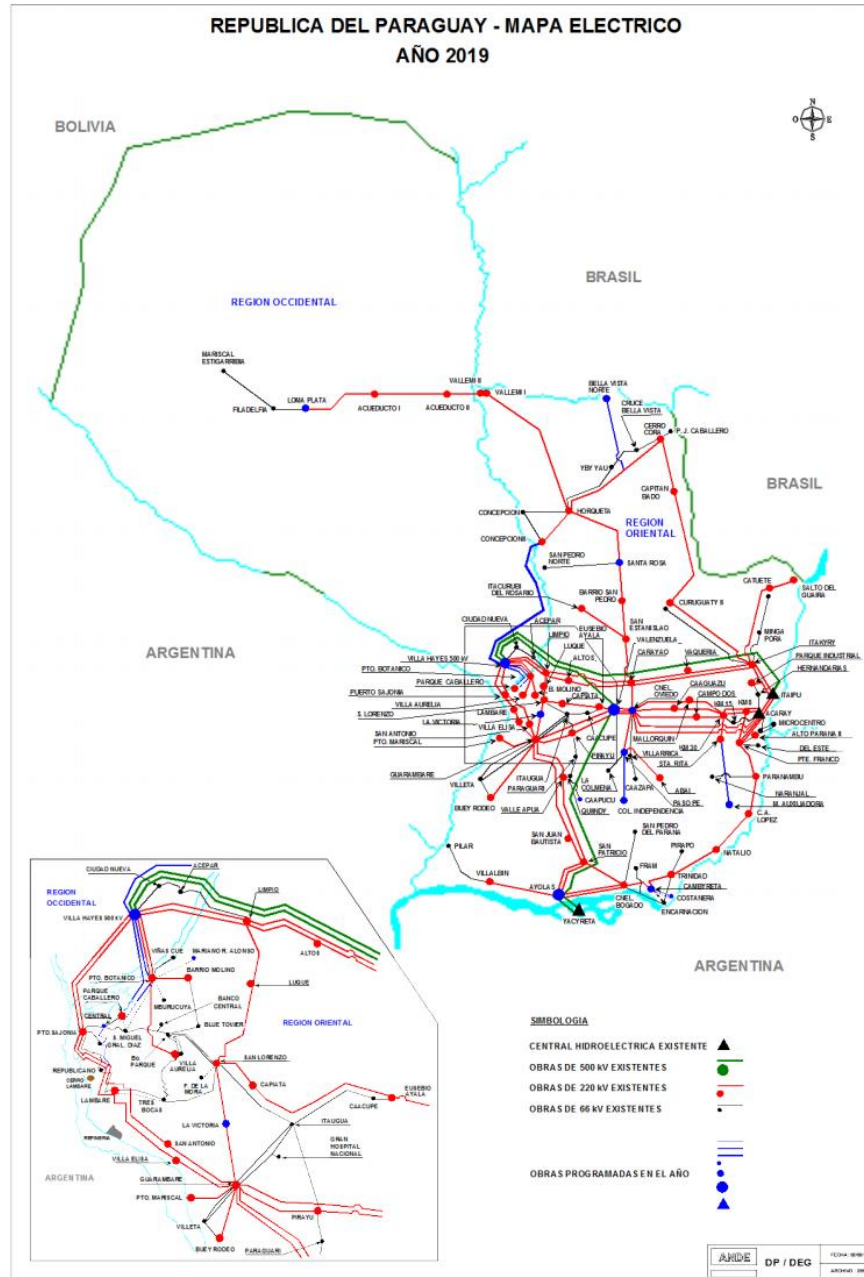


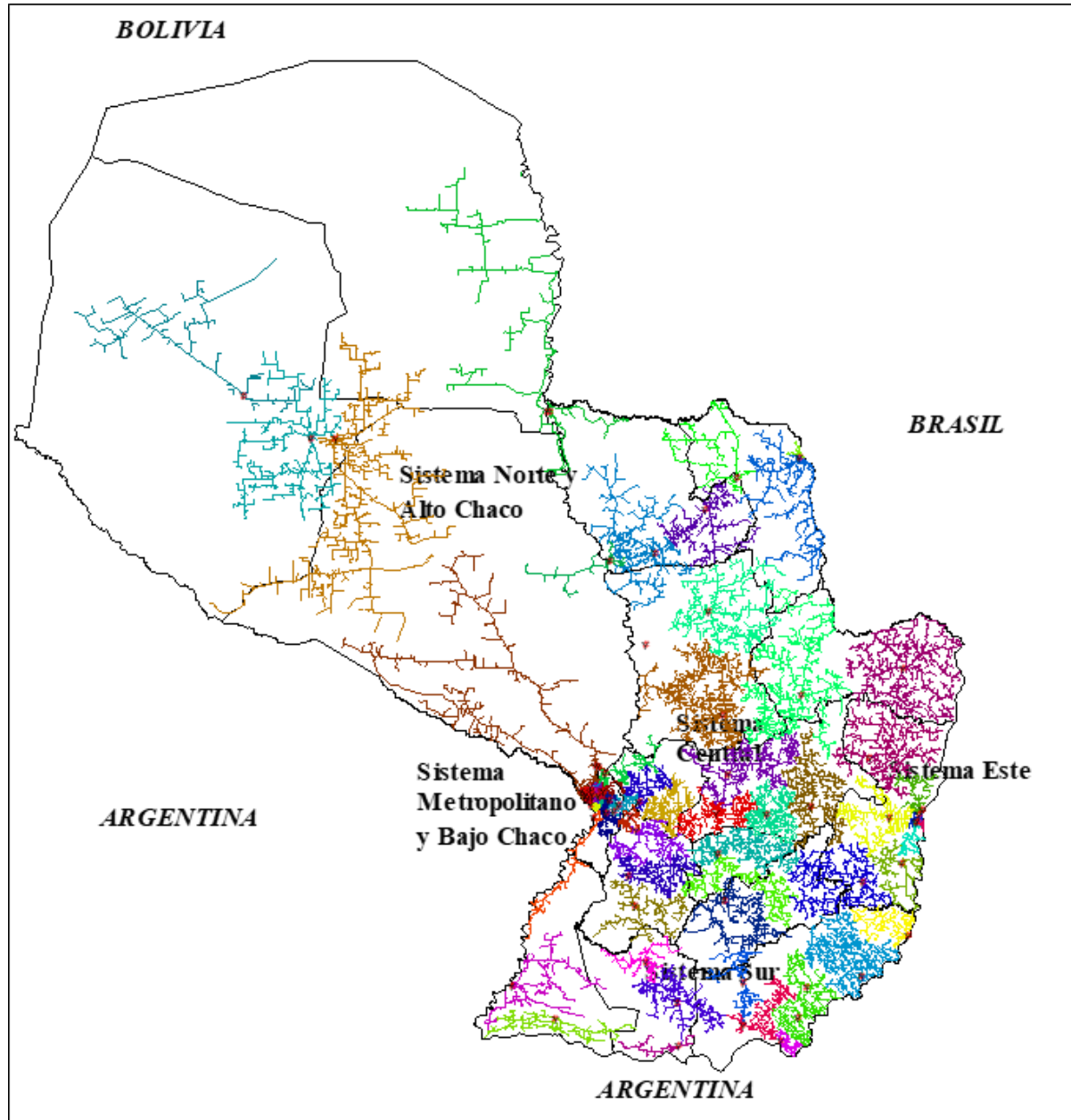
La energía de un país que crece.

DIRECCIÓN DE DISTRIBUCIÓN

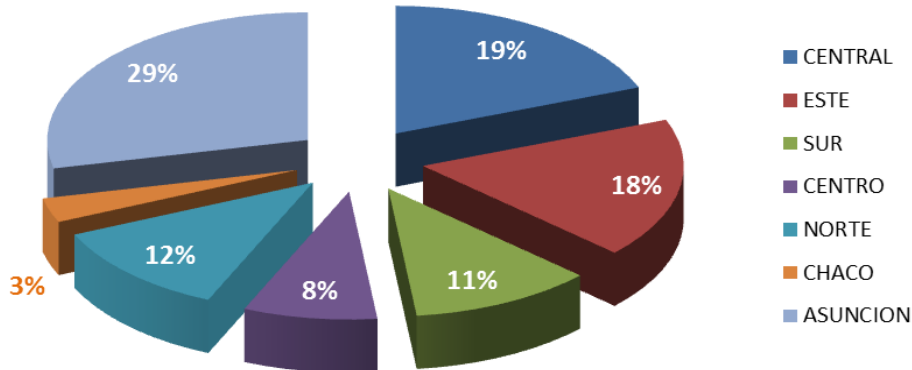
Distribución de Energía Eléctrica en Paraguay
Agosto 2019





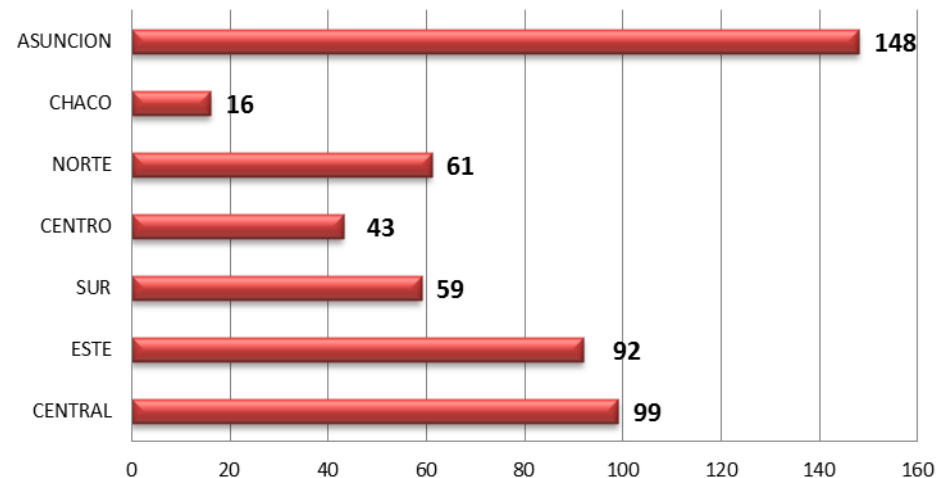


CANTIDAD DE ALIMENTADORES (EN %) (AÑO 2019)



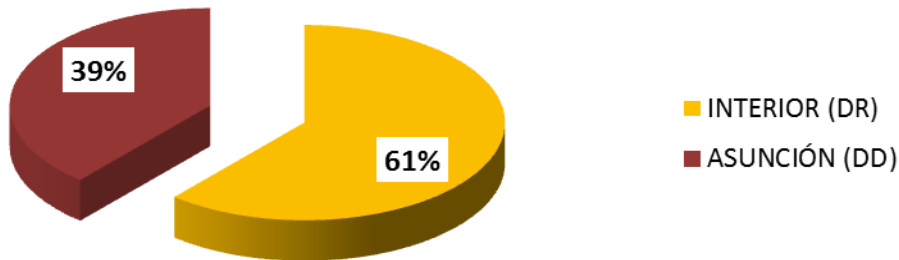
REGION	CANTIDAD DE ALIMENTADORES (AÑO 2019)
CENTRAL	99
ESTE	92
SUR	59
CENTRO	43
NORTE	61
CHACO	16
ASUNCION	148
TOTAL	518

CANTIDAD DE ALIMENTADORES (AÑO 2019)



	CENTRAL	ESTE	SUR	CENTRO	NORTE	CHACO	ASUNCION
■ CANTIDAD DE ALIMENTADORES (AÑO 2019)	99	92	59	43	61	16	148

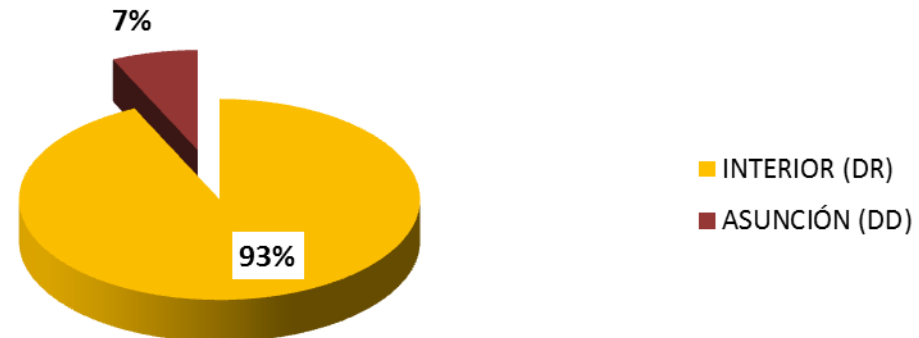
POTENCIA INSTALADA (MVA)



POTENCIA INST. MVA		
INTERIOR (DR)	61%	5.131
ASUNCIÓN (DD)	39%	3.251
TOTAL - MVA-		8.382

LÍNEAS AEREAS DE MT		CANT. DE LIN (Km)
INTERIOR (DR)	93%	66.605
ASUNCIÓN (DD)	7%	4.991
TOTAL - Km.-		71.596

CANTIDAD DE LIN (Km)



Componentes de la Gestión del Sistema de Distribución



Planificación

Obras

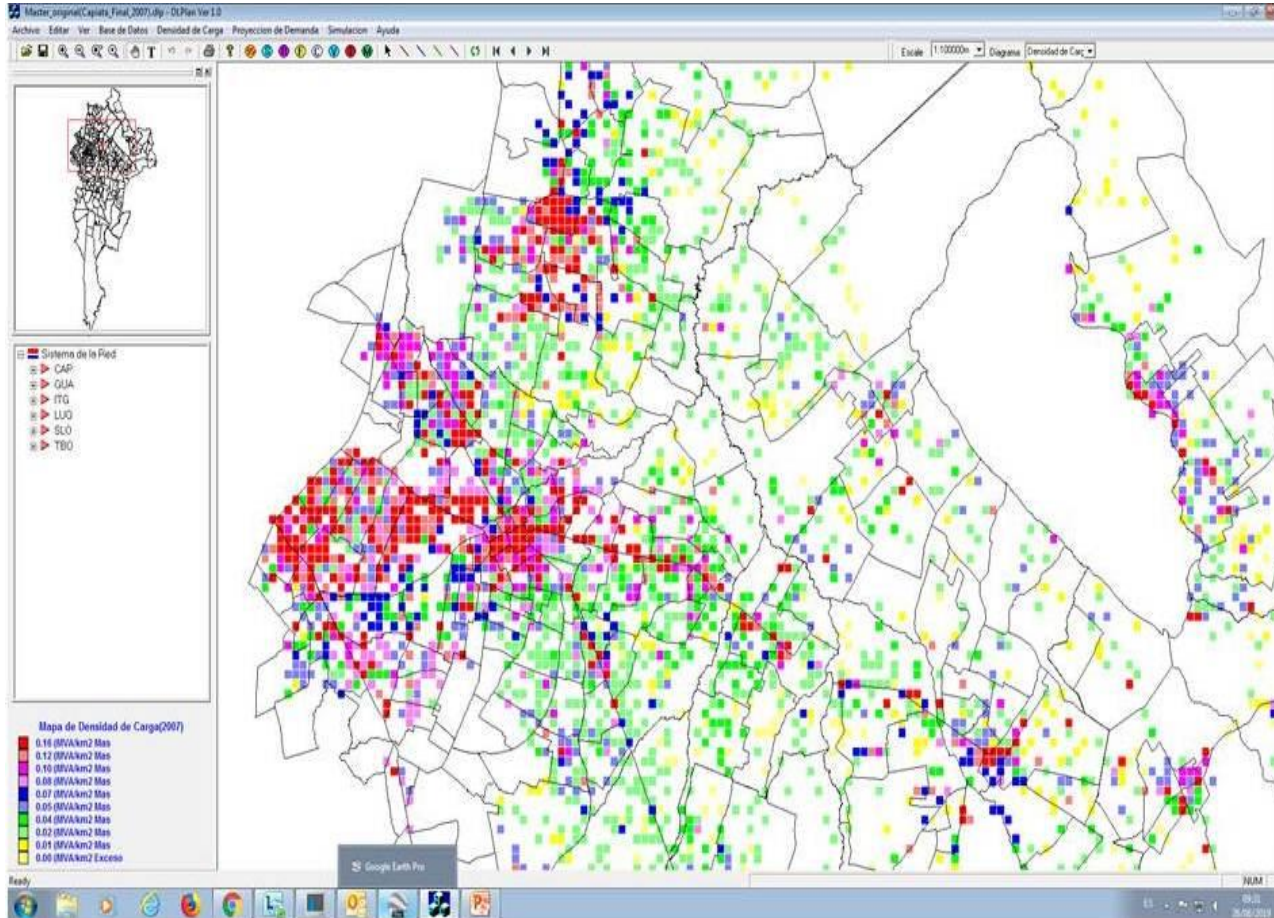
Operación

Proyectos

Mantenimiento



Planificación



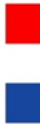
Proyectos



Obras



Operación



Mantenimiento



Ejes de Gestión del Sistema de Distribución



Calidad del
Servicio

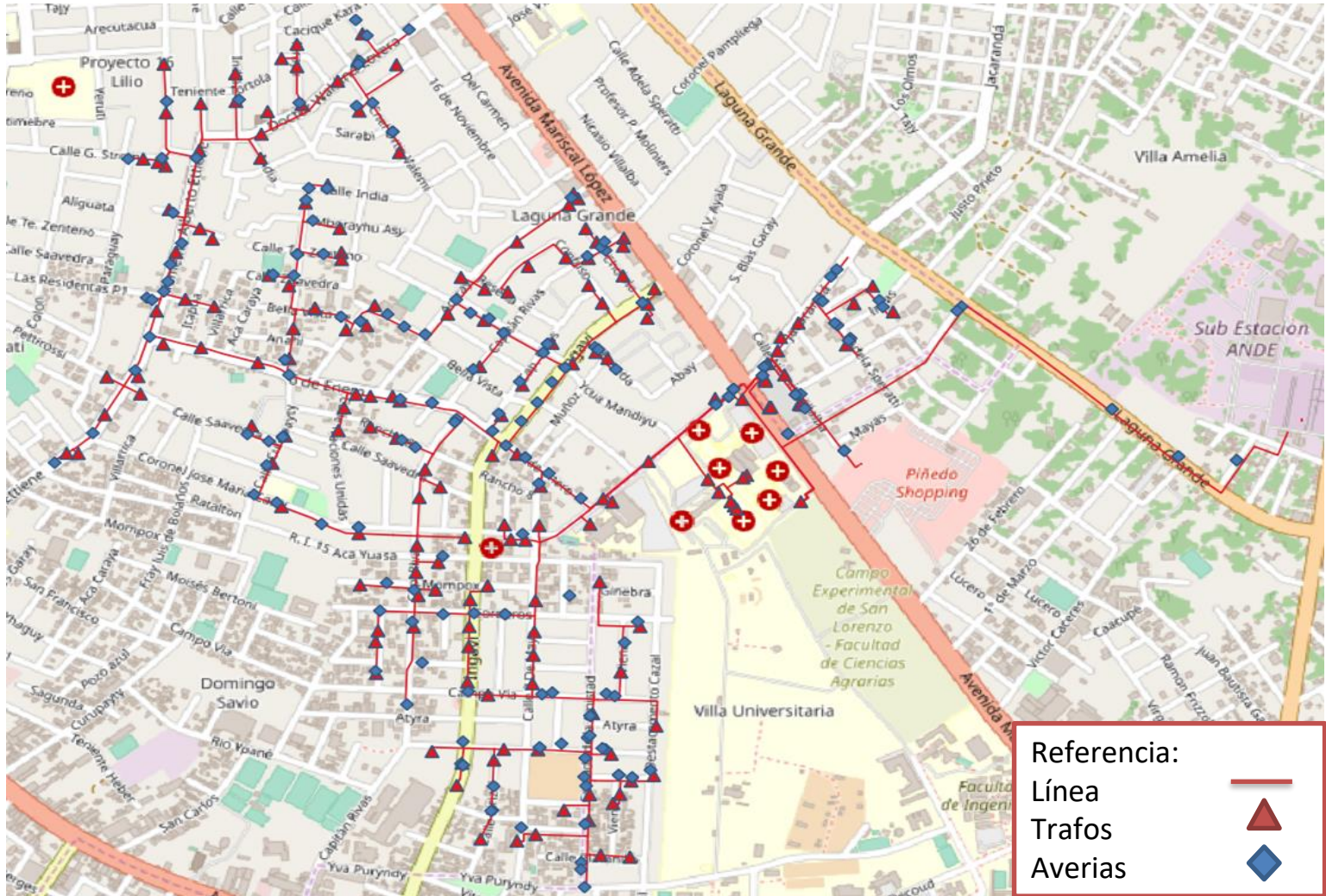
Contacto con
el Cliente

Innovación

Compromiso
Ético

Responsabilidad
Social

Modernización de la Gestión



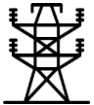
1. Mejorar indicadores de Calidad del servicio ANDE en un 10% cada año hasta 2023 para beneficiar a más de 720.000 usuarios de Asunción y Área Metropolitana



- Reducir la duración del tiempo de interrupción del Sistema Metropolitano de **17,77** a **8,8** horas/KVA, para el 2023.
- Reducir el número frecuencia de interrupción de **15,94** a **7,9** veces/KVA.
- Alcanzar la media del CIER en el IDAR – Suministro de Energía de **56,6** a **77** para el 2022



2. Ampliar y mejorar el Sistema Eléctrico

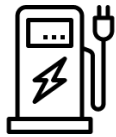


- Construir **2.332 km** de líneas de MT protegidas (100% de troncales del Sist. Metropolitano), **3.594 km** de líneas de BT pre-ensambladas (50% de red de BT del Sist. Metropolitano).
- Instalar **2.160 MVA** en transformadores de distribución PDs (+36% de la capacidad actual) e Instalar **68.600 Alumbrados Públicos** hasta el 2023
- Inversión en infraestructura eléctrica de **1500 MUSD** para el 2021 y **2500 MUSD** y reducir pérdidas de **23,8** a **19,25** para el 2023

3. Fomentar la innovación empresarial



- Implementar el sistema de fuera de servicio (OMS) en todo el país **para el 2020**.
- Implementar el Sistema de Gestión Automática de Operación de Distribución en todo el país para **el 2021**.
- Instalación de **210.000 medidores inteligentes** (aprox. 12% de los usuarios - 60% de la recaudación) **para el 2021**.



- Facilitar y cooperar en la implementación de proyectos de movilidad eléctrica en los 3 principales ejes viales del país (ASU-CDE, ASU-ENC, ENC-CDE) junto con otras instituciones (MOPC, Itaipu, Yacyretá, INTN, MITIC).

Muchas Gracias



La energía de un país que crece.

