




Avanzando **JUNTOS**  
hacia un año más de  
**CALIDAD y ÉXITO**

T R O O P . M X



The background is a dark, deep blue gradient. It is filled with numerous thin, curved lines of light in shades of orange, yellow, and white, creating a sense of motion and energy, similar to light trails from a long-exposure photograph or a digital data visualization.

**26 años**  
bajo el mismo nombre  
**+ de 60 años**  
de experiencia



# ¿QUIÉNES SOMOS?

# Nuestra historia



**1960**



**REPRESENTANTES DE  
DIFERENTES MARCAS DE  
TRANSPORTE Y ENERGÍA.**

Inicio de la representación exclusiva en México de las baterías Nife (SAFT) para el Sistema de Transporte Colectivo Metro de la Ciudad de México.

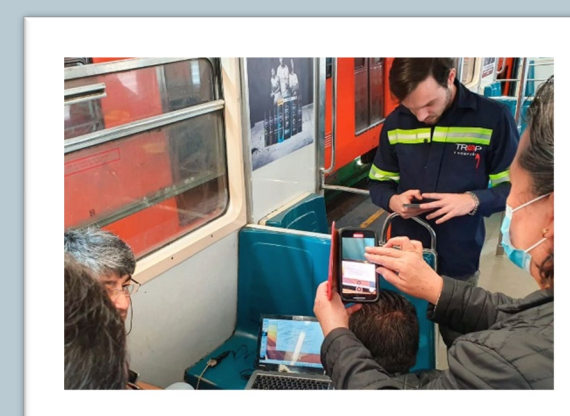


**1990**



**FORTALECIMIENTO DE  
NUESTRAS CAPACIDADES  
DE SERVICIO EN CAMPO,**

Asegurando soporte eficiente para instalaciones, revisiones y soluciones aplicadas a sistemas ferroviarios y transporte urbano.

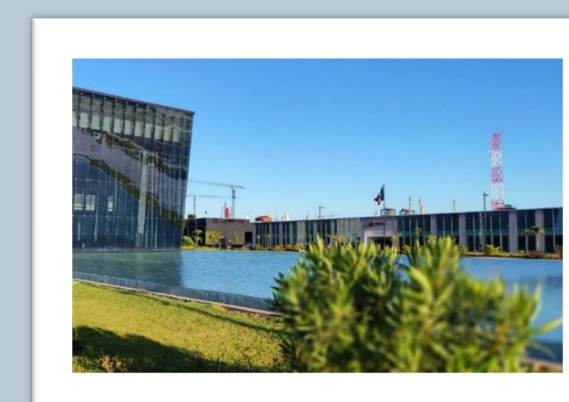


**1998**



**APERTURA DE NUEVAS  
GERENCIAS DERIVADA DEL  
CRECIMIENTO DE LA  
EMPRESA,**

Fortaleciendo nuestra estructura organizacional para atender de manera más ágil y efectiva los proyectos del sector transporte.



**Actualidad**



**TROOP Y COMPAÑÍA**

Derivado de las necesidades de nuestros clientes, hemos crecido nuestro portafolios de productos, equipos, accesorios y servicios principalmente en el área de Transporte (Material Rodante e Instalaciones Fijas).



# POLÍTICA DE CALIDAD

En TROOP Y COMPAÑÍA, estamos comprometidos en satisfacer los requisitos de nuestros clientes, a través de la comercialización, instalación, pruebas y mantenimiento de sistemas de respaldo de energía y electromecánicos, y de:

- el cumplimiento de los requisitos de las partes interesadas;
- fortaleciendo las relaciones efectivas con nuestros clientes y proveedores y;
- fomentando la mejora continua del sistema de gestión de la calidad.

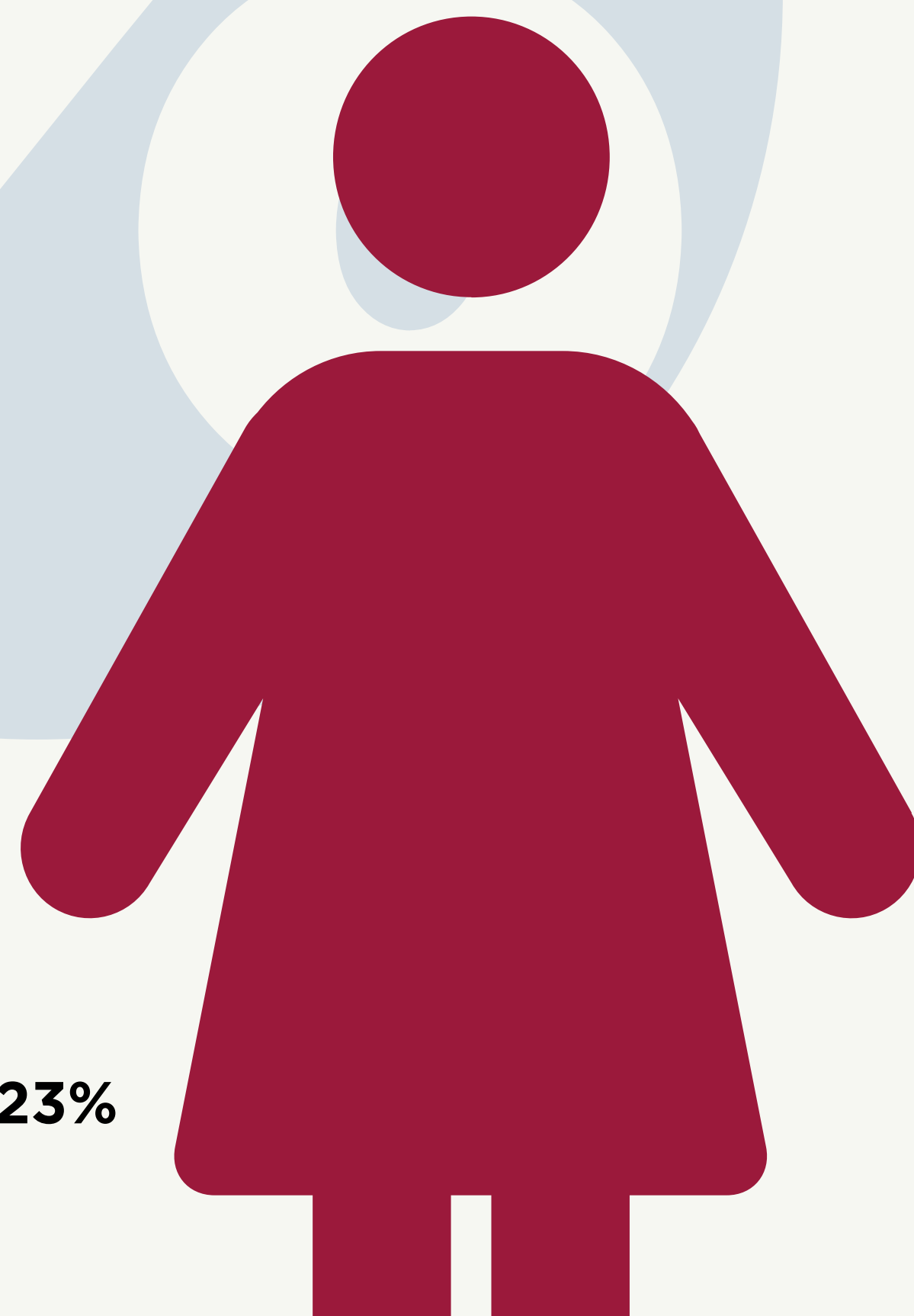
**Certificación ISO 9001:2015  
no. 92553196**



Estamos certificados en la **Norma ISO 9001:2015 no. 92553196**



26.5



Sector industrial LATAM: **23%**

73.5





## Energía & Transporte



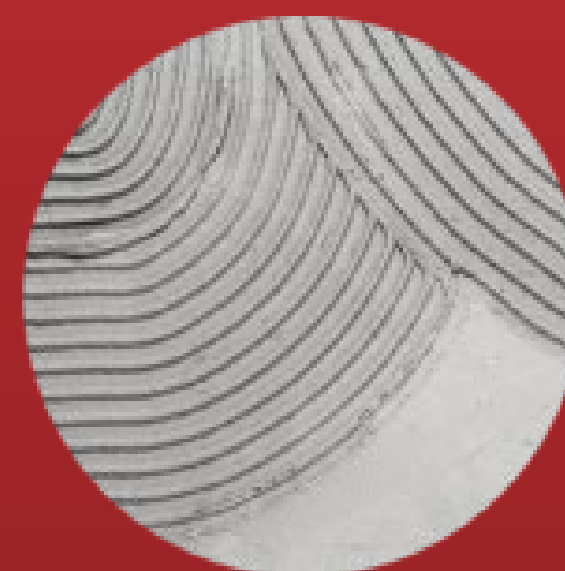
**Transporte**



**Energía**



**Minería**



**Industria  
Cementera**



**Industria general**



**Telecom**



**Oil & Gas**



# División Transporte

Los sistemas ferroviarios y de transporte público requieren soluciones confiables para garantizar la seguridad y la continuidad del servicio. Troop & Compañía provee tecnología y componentes eléctricos de la más alta calidad para la operación eficiente de los principales sistemas de transporte en México, como STC Metro CDMX, STE, Metrorrey, Tren Maya, Siteur, Ferrocarriles Suburbanos, Tren Interurbano México - Toluca, entre otros.

## SOLUCIONES

- Mantenimiento y modernización de subestaciones eléctricas para garantizar la continuidad y eficiencia en el suministro de energía.
- Suministro de refacciones para material rodante en sistemas ferroviarios, transporte eléctrico y urbano, asegurando su óptimo funcionamiento y seguridad.
- Componentes para catenaria, diseñados para maximizar la confiabilidad y el rendimiento en la electrificación





# Nuestras marcas

**TRUP**<sup>®</sup>  
Y COMPAÑÍA

**HASLER***Rail*



**elcowire**



**FESTO**



**AEG**



**VOITH**

POWER  
SOLUTIONS





# Levantamiento

Análisis y propuesta de valor

# Marcas EXCLUSIVAS

Las mejores marcas y con  
mayor tecnología

# Mantenimiento

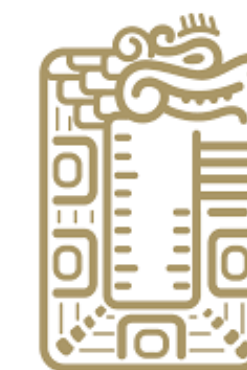
Preventivo y Correctivo



Algunos de  
**Nuestros  
Clientes**

**TRUP**  
Y COMPAÑÍA

 **SISTEMA  
DE TRANSPORTE  
COLECTIVO**



**TREN  
MAYA**

  
**SITEUR**  
SISTEMA DE TREN ELÉCTRICO URBANO



 **CRRC**

  
MOTA-ENGIL

  
FERROCARRILES  
SUBURBANOS

 **sener**

**ALSTOM**

**CAF**



**SEDENA**  
SECRETARÍA DE LA DEFENSA NACIONAL

Estamos certificados en la **Norma ISO 9001:2015** no. 92553196





# PROYECTOS

Relevantes



# Material Rodante





# Rehabilitación completa de 3 trenes FE07

Realizamos la **rehabilitación completa de tres trenes FE07**, llevando a cabo el **RG integral de toda la línea**. Esto incluyó la renovación total de sistemas: **puertas, baterías, componentes eléctricos y mecánicos**, garantizando que cada tren quedara plenamente operativo y en óptimas condiciones de funcionamiento.

STC METRO CDMX

Estamos certificados en la **Norma ISO 9001:2015 no. 92553196**





# Sistema de Puertas y pantógrafos

Se realizó el **cambio completo de los sistemas de mecanismos de puertas y de los sistemas de captación de energía (pantógrafo)** en los trenes **FM86 y FM95**. Esta intervención garantizó una operación más confiable, segura y eficiente, modernizando componentes clave para su funcionamiento diario.

STC METRO CDMX

Estamos certificados en la **Norma ISO 9001:2015 no. 92553196**







# Registradores de eventos

**SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRADORES DE EVENTOS TELOC Y ODOMETROS PARA TODA LA FLOTILLA.**

**LÍNEA B**  
STC METRO CDMX

Estamos certificados en la **Norma ISO 9001:2015 no. 92553196**







**REFACCIONAMIENTO PARA  
REVISIÓN GENERAL DE BANCOS  
Y BATERIAS DE NICD Y KITS  
PARA DISYUNTORES HB.**

**REVISION GENERAL**  
STC METRO CDMX

Estamos certificados en la **Norma ISO 9001:2015 no. 92553196**







**SUMINISTRO BATERIAS DE NIQUEL  
CADMIO MARCA SAFT, ZAPATAS,  
CARBONES, DISCOS DE FRENADO.**

## **REFACCIONAMIENTO MATERIAL RODANTE**

STC. Metrorrey

Estamos certificados en la **Norma ISO 9001:2015 no. 92553196**







**SUMINISTRO E INSTALACION DE  
PANTÓGRAFO SECHERON, MODELO  
SPL26, PARA TREN LIGERO.**

## **REFACCIONAMIENTO MATERIAL RODANTE**

Servicio de Transportes Eléctricos

Estamos certificados en la **Norma ISO 9001:2015 no. 92553196**







**SUMINISTRO DE SISTEMAS DE  
CAPTACION DE CORRIENTE DE  
TROLEBUSES SERIE 20000, 21000,  
22000, 23000, 24000.**

**Servicio de Transportes Eléctricos**

Estamos certificados en la **Norma ISO 9001:2015 no. 92553196**





# Instalaciones Fijas





# CABLE INTERESTACIÓN

**SERVICIO DE SUMINISTRO,  
INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE 30,000  
METROS DE CABLE MONOPOLAR DE  
23KV PARA EL CIRCUITO DE  
ALUMBRADOS Y FUERZA DE VÍA 1 Y  
VÍA 2 ESTACIÓN OCEANÍA -  
TERMINAL ÁREA**

**LINEA 5, 4 Y A.**  
STC METRO CDMX

Estamos certificados en la Norma ISO 9001:2015 no. 92553196







MODERNIZACIÓN DE LOS SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN Y RESPALDO PARA LOS EQUIPOS ELECTRÓNICOS DE: **SEÑALIZACIÓN, PILOTAJE AUTOMÁTICO, MANDO CENTRALIZADO, RED DE COMUNICACIONES Y SERVICIOS.**

**LÍNEA 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, A, B Y 12**  
STC METRO CDMX



SUMINISTRO Y PUESTA A PUNTO DEL SISTEMA DE ALIMENTACIÓN (INVERSORES, RECTIFICADORES Y BANCOS DE BATERÍAS) DE LOS EQUIPOS DEL **CBTC; IXL, ATS Y ATC.**

**CONTRATO TRIPARTITA ENTRE SAFT, AEG, ALSTOM Y TROOP.**

**LÍNEA 12**  
STC METRO CDMX

Estamos certificados en la **Norma ISO 9001:2015 no. 92553196**







**SERVICIO DE MANTENIMIENTO  
MAYOR A LA SALA GIS DE  
SUBESTACIÓN ENCAPSULADA EN  
GAS SF6 DE 230 KV.**

**SEAT OCEANÍA**  
STC METRO CDMX

Estamos certificados en la Norma ISO 9001:2015 no. 92553196







# REPOTENCIACION DE 11 SUBESTACIONES RECTIFICADORAS

**LÍNEA 1**  
Siteur

Estamos certificados en la **Norma ISO 9001:2015 no. 92553196**







# CATENARIA

**SUMINISTRO SET DE ZONAS  
NEUTRAS, HERRAMIENTA DE  
MONTAJE, SERVICIO DE  
SUPERVISIÓN Y CERTIFICACIÓN DE  
LA INSTALACIÓN DE ZONA NEUTRA.**

**REFACCIONAMIENTO/  
SERVICIO DE CATENARIA**

Alstom – Tren maya

Estamos certificados en la **Norma ISO 9001:2015 no. 92553196**







# CATENARIA

**SUMINISTRO CABLE CONDUCTOR DE  
BRONCE 70MM<sup>2</sup> - 19 X 2,10MM BZ II  
BARE HARD DIN 48201, PESO  
TEÓRICO: 596 KG/KM MCA, Y  
EMPALMES PARA SUSTENTADOR  
BRONCE II 70.**

## REFACCIONAMIENTO CATENARIA

Ferrocarriles Suburbanos

Estamos certificados en la **Norma ISO 9001:2015** no. 92553196







CONSORCIO  
**ETCA**





# MODERNIZACIÓN DE LAS SUBESTACIONES DE RECTIFICACIÓN

**DE LA LÍNEA 1 DEL S.T.C.**

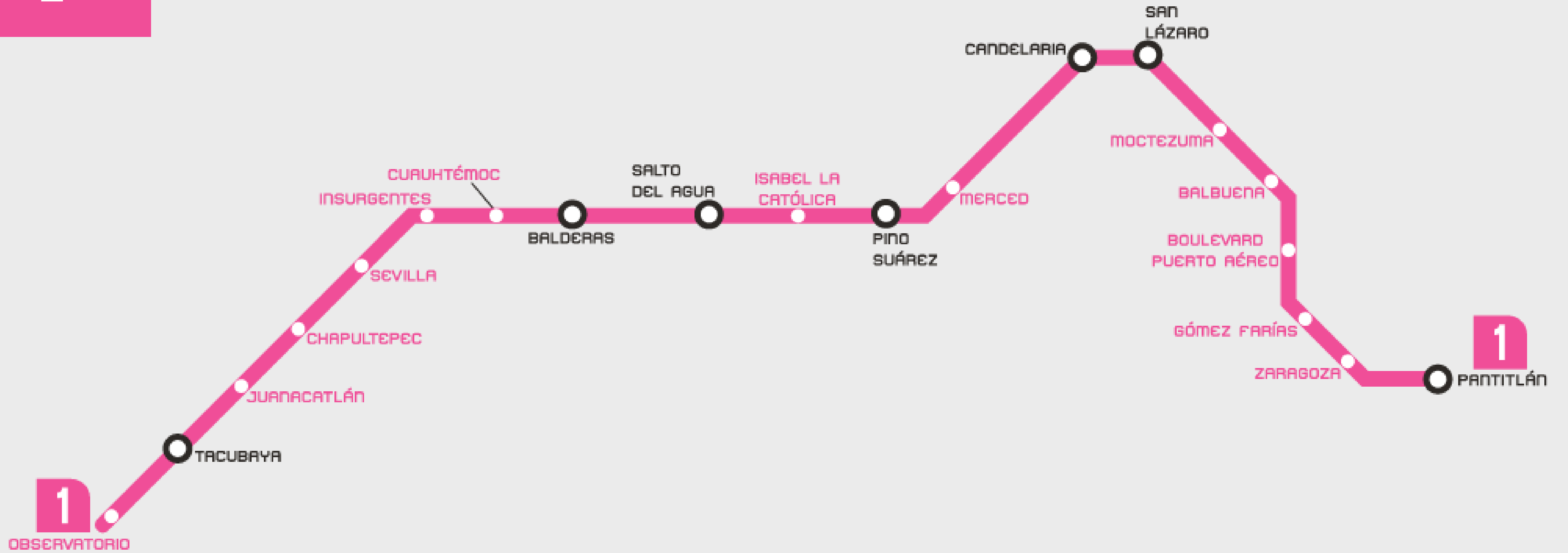
**17 subestaciones, 30 nichos de tracción,  
13 casetas** correspondientes a los **Talleres  
Zaragoza** y **1 plataforma de pruebas**  
ubicada en la estación Zaragoza.

Estamos certificados en la **Norma ISO 9001:2015** no. 92553196





1













# **PRESENCIA DE MARCA**







# TROP<sup>®</sup>

Y COMPAÑÍA







AEG

POWER  
SOLUTIONS

Power

TR<sup>OP</sup>®

Y COMPAÑÍA

AEG

POWER  
SOLUTIONS





# VIDEO

<https://www.youtube.com/watch?v=AWRYuPHfiUc>



**CEO**

**Oliver Troop**

✉ [otroop@troop.mx](mailto:otroop@troop.mx)