

Ministerio
de Industria,
Energía y Minería



Utiliza
correspond
em

Plaza Italia Shopping Outlet

COMERCIAL
Y SERVICIOS

PLAZA
Italia
SHOPPING OUTLET

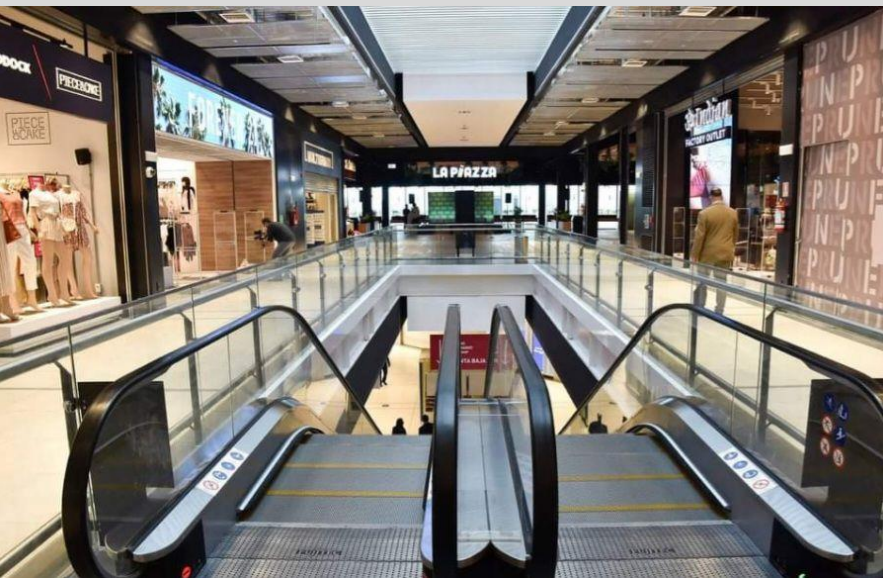
→ Quienes Somos?



Plaza Italia Shopping Outlet es un centro comercial nacional destinado para locales comerciales, gastronómicos y de servicios, situado en la ciudad de Montevideo.

- **Apertura:** Noviembre de 2020,
- **Superficie:** 49.000 m²,
- **Niveles:** 3 de locales comerciales, 7 en total.

→ Que buscamos?



Buscamos reducir el impacto ambiental, implementar buenas prácticas de eficiencia energética y brindar un servicio sostenible.

→ Nuestro compromiso



Sistema de Gestión de Energía

Implementamos un Sistema de Gestión de Energía, logrando la certificación de la Norma UNIT-ISO 50.001:2018 en Setiembre de 2023.



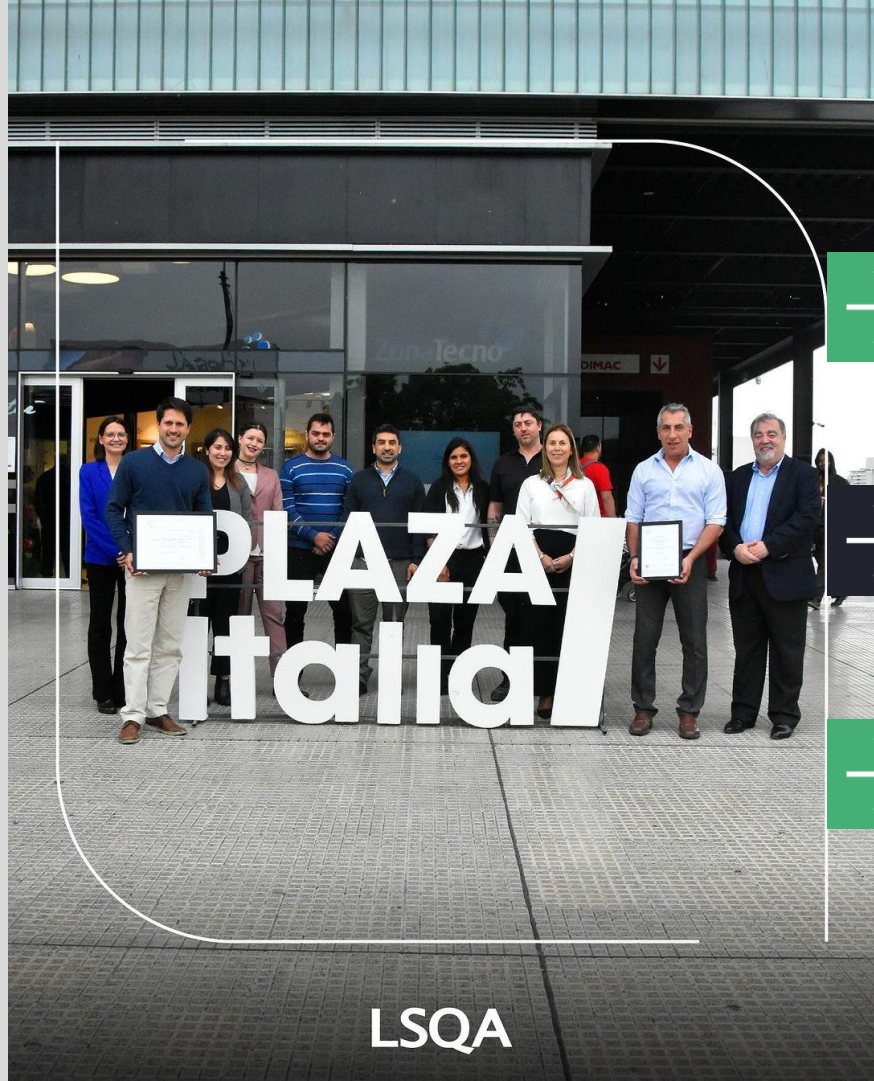
Mejora continua

Estamos comprometidos con la mejora continua del desempeño energético y del Sistema de Gestión de Energía.



Formación

Promovemos la toma de conciencia y la formación en gestión de la energía en todo el personal.



LSQA



Medidas implementadas



Sistema de Control Autom. de Iluminación

Se automatizó casi la totalidad de las luminarias, optimizando notoriamente el consumo de iluminación. Ahorros de **231.235 kWh** y **\$ 1.041.558** por año.



Reducción de horas de Rooftops

Se redujeron las horas de uso de los equipos que climatizan los malls, bajando el consumo y manteniendo el confort. Ahorros de **27.659 kWh** y **\$ 141.282** por año.



Sensores de movimiento

Se instalaron sensores de movimiento en las cajas de escalera y en algunos sectores de estacionamiento. Ahorros de **17.623 kWh** y **\$ 80.797** por año.



Oportunidades de mejora

10% menos de consumo



Planta solar fotovoltaica de 55 kW

Mejoras de operación y control de equipos



Sistema de control SCADA

456 ton de CO2 menos por año



Cargador para vehículos eléctricos

→ Resultados

36% del consumo actual



Resultados energéticos

Ahorros energéticos totales de 276.517 kWh por año.

2% del costo actual



Resultados económicos

Ahorros económicos totales de \$ 1.262.637 por año.

17 ton. de CO2 evitadas



Resultados ambientales

Reducción de emisiones de CO2 de 17 toneladas por año.



**Buscamos brindar un servicio de excelencia
con el menor impacto posible
Tenemos mucho para crecer juntos**

**PLAZA
Italia** /
SHOPPING OUTLET