

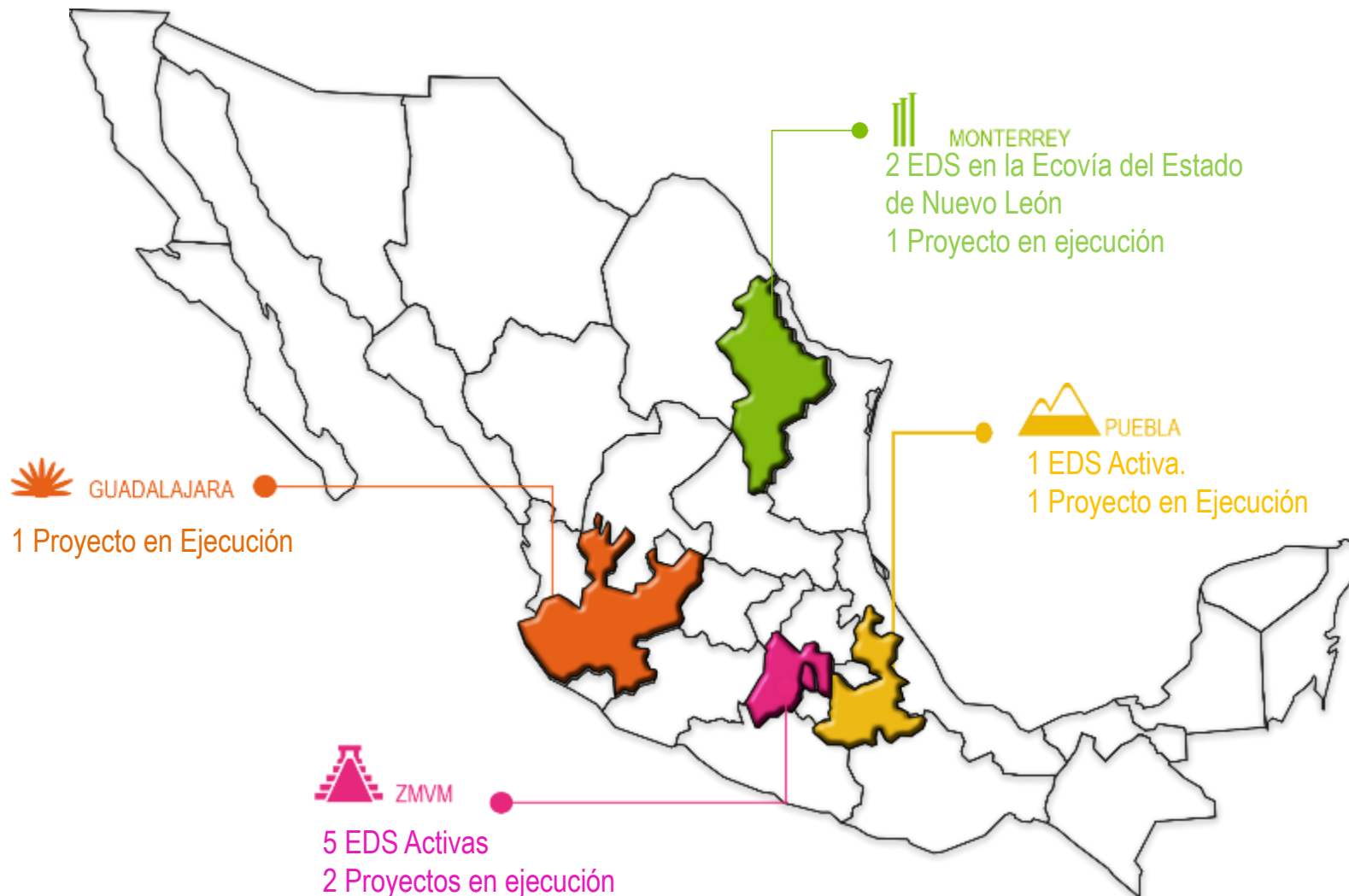




**Foro de Eficiencia Energética en el Transporte
Avances en el Desarrollo del GNV**

Noviembre de 2017

Nuestra operación ..



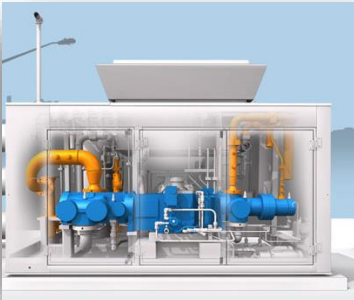
Tipos de estaciones de servicio de GNV y operación...



Estación convencional

Estación de Regulación y Medición (Distribuidor)

Compresor de gas natural



Estación Móvil



Sistema de almacenamiento y despacho

Estación virtual



Gas Boost Compress



Tipos de unidades



Conversión



Pago de contado

Finan. a hasta 60 meses

Finan. a 12 meses

Unidades 0 Km.



Unidades de origen



La cadena de valor, garantiza la continuidad del modelo a GNV...



ECONÓMICO



U\$D3 MM en Infraestructura
y U\$D2MM en Conversiones

55% de Ahorro en
cada Km

SOCIAL

- Cada Estación Gazel puede atender hasta 1,000 vehículos.
- Ahorro Promedio Año /1,000 autos:
MX\$100 MM



ECOLÓGICO

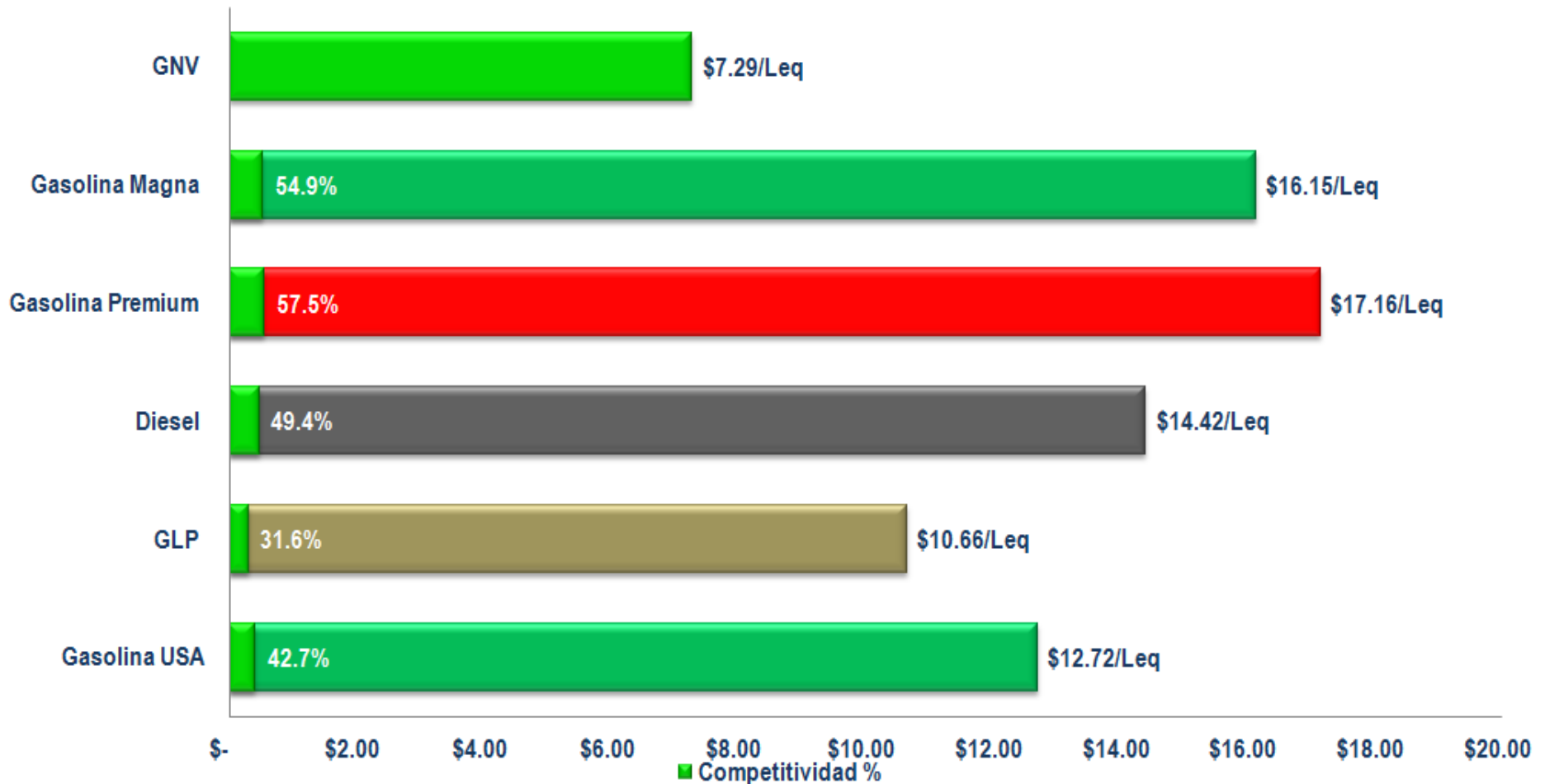
- Hasta un **40%** menos de **CO₂**.
- **35%** menos **NOx**.
- **0** partículas negras.
- **80%** menos **HC**.
- **95%** menos **CO**.



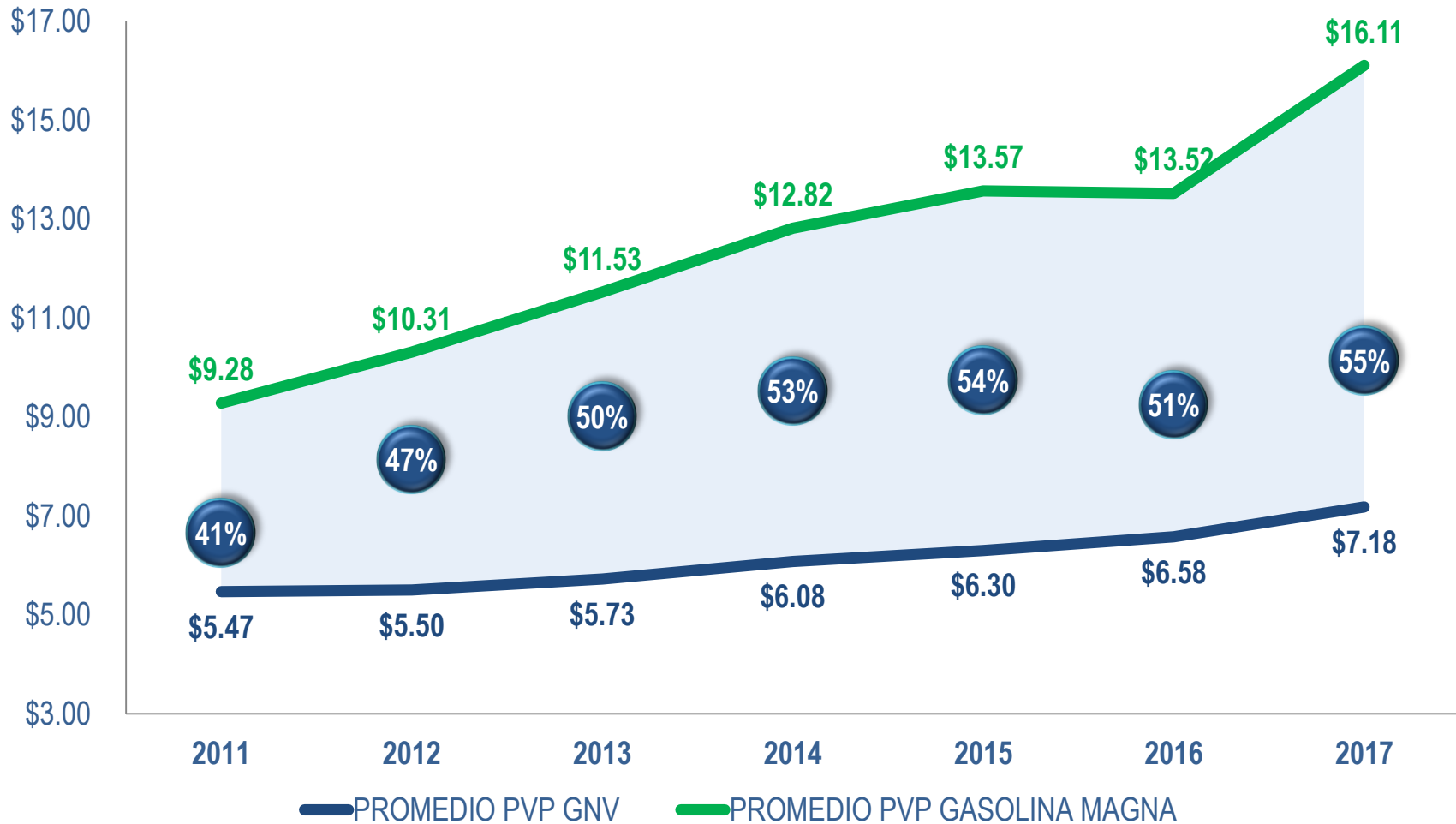
1 Coche a GNV, disminuye hasta 20 Árboles requeridos para absorber CO₂

1 lt = 2.38 kg/CO₂
1 Arbol = Absorbe 2.5kg/CO₂

La competitividad del precio del GNV Gazel respecto a la gasolina magna es del 54.9% (\$8.86)...



Tendencia histórica de la competitividad del precio del GNV Gazel con respecto a la gasolina magna



Contaminación Ambiental....



EL FINANCIERO EF MERCADOS EF EPAPER

EL FINANCIERO

HOME ECONOMÍA EMPRESAS NACIONAL TECH AFTER OFFICE

NACIONAL

6 ciudades del país que están más contaminadas que la CDMX

De acuerdo con un reporte de la Organización Mundial de la Salud, media docena de ciudades presentan peor calidad del aire que la capital, lo que representa un gran riesgo para la salud. Descubre de cuáles se trata.



Impacto Ambiental...

Además
Vamos a reducir:

- 40% CO₂

- 35% Nox

- 80% HC

- 95% CO

Y se emite 0% MP
CO





Gracias