



## ESG Caso de estudio

---

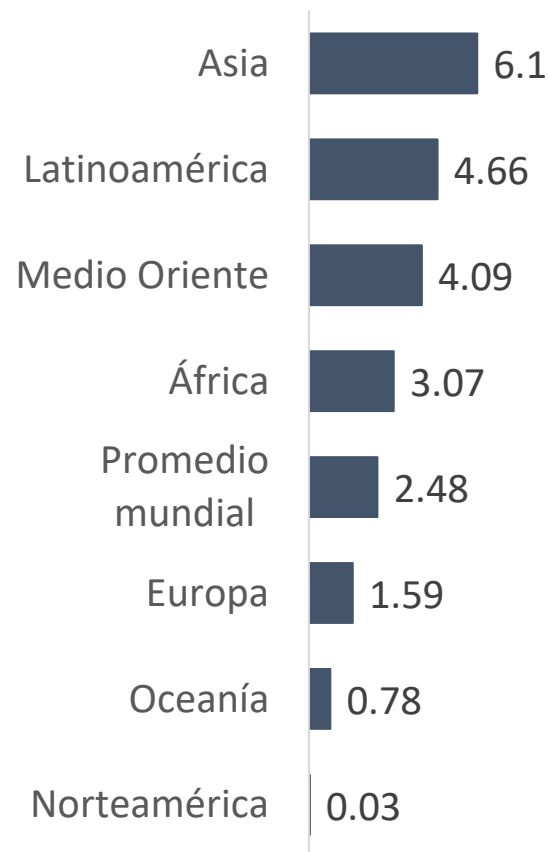
Inversión Neology



## Problema principal

- Latinoamérica tiene algunas de las **ciudades más congestionadas** del mundo
- Esta congestión continuará aumentando si no se hacen **cambios en la política pública**
- Esos cambios en política pública solo serán efectivos si se **emplea tecnología avanzada**

## Crecimiento en tasa de motorización 2009 – 2019 por geografía (%)



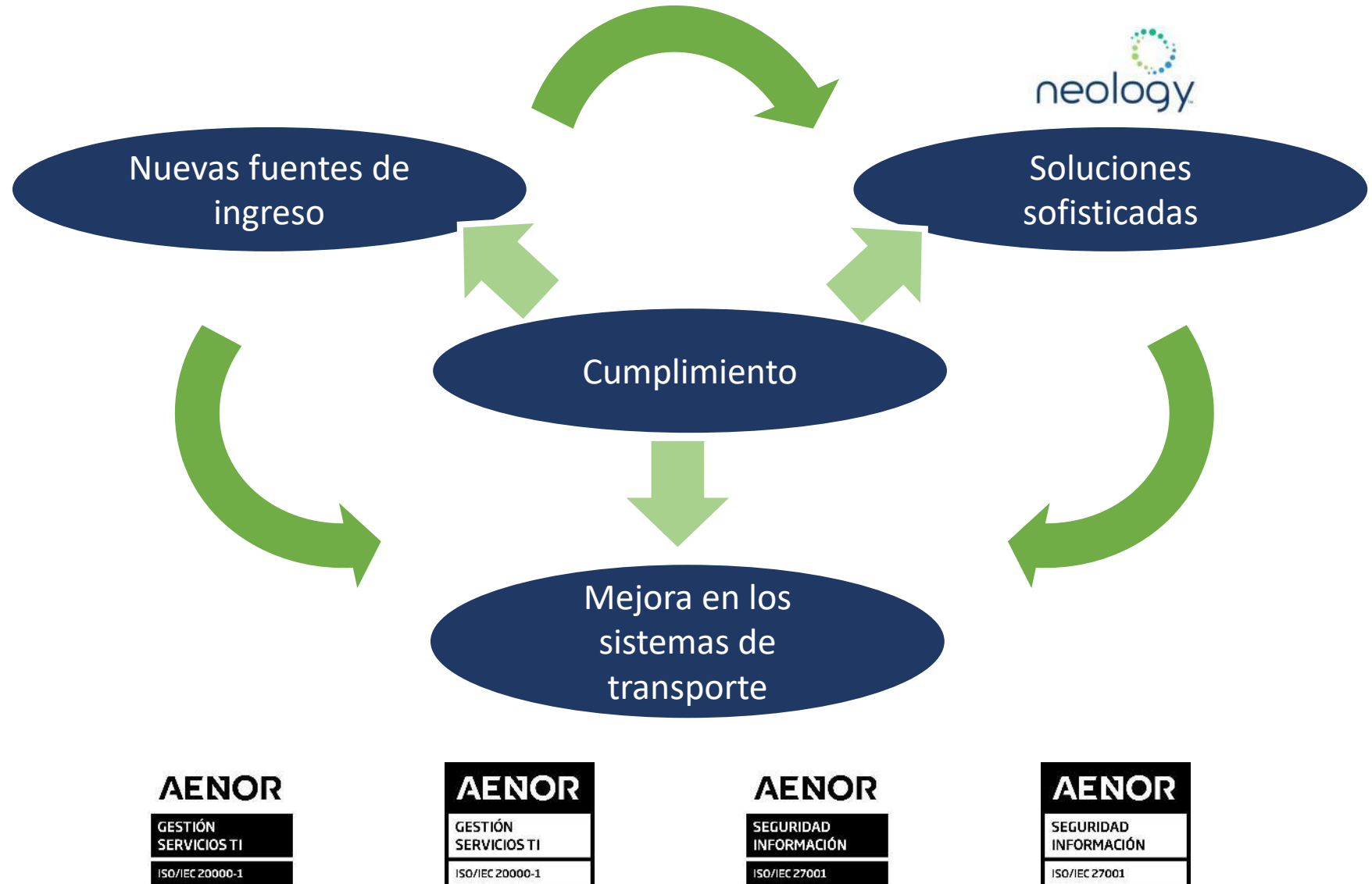
Neology desarrolla soluciones altamente sofisticadas – basadas en tecnología propia – que buscan **mejorar la movilidad, seguridad urbana y en vías de peaje.**

Adicionalmente, Neology provee a las agencias del estado con soluciones de seguridad y cumplimiento para detectar vehículos de interés o para implementar políticas de movilidad altamente efectivas. Ello mejora el nivel de vida de los ciudadanos y protege infraestructura crítica

*A fines de 2021, AINDA realizó una inversión en la subsidiaria de Latinoamérica de Neology*



- Una política de movilidad inteligente implica una **relación ganar – ganar** con la sociedad
- La política puede volverse más ambiciosa y su efectividad aumentará cuando se emplea la tecnología correcta



## Oportunidad

- Con un diseño inteligente, complementado de tecnología, el pago del peaje puede volverse sustancialmente más veloz, reduciendo así la congestión en la plaza, las emisiones y los costos asociados a dicha congestión



Ainda está trabajando con Neology y sus socios para promover la implementación de carriles veloces

## Características clave

- No requiere nueva legislación
- Incentiva el uso de telepeaje vs efectivo lo que reduce pérdidas a concesionarios privados y públicos
- Pueden ejecutarse sin deuda

## Oportunidad

- La tecnología de Neology está siendo utilizada para implementar zonas de aire limpio en ciudades altamente desarrolladas como Copenhague lo que reduce la exposición a gases nocivos a los ciudadanos y aumenta sustancialmente su nivel de vida



Un área determinada de la ciudad se designa como zona de aire limpio

## Características clave

- Se colocan cámaras de reconocimiento avanzado de placas (ALPR por sus siglas en inglés) en sitios determinados en las ciudades para que cada vehículo que entra en un área designada y sea detectado
- La entrada de vehículos a áreas designadas puede ser restringidas de acuerdo a reglas específicas, alienadas con la política pública acordada



**AINDA**®

Energía & Infraestructura