

II Taller LEDS LAC 2014
LEDS en Latinoamérica y el Caribe:
De la Planificación hacia la Implementación

Subsectores del transporte

Escala de los flujos

		Escala de los flujos		
		URBANA	INTER-URBANA	INTER-NACIONAL
Tipo de demanda	PASAJEROS	Transporte Urbano de Pasajeros <i>Automóviles, bicicletas, peatones, subterráneos, trenes, taxis, etc.</i>	Transporte Interurbano de Pasajeros <i>Aviones, ómnibus, barcos, automóviles, ferrocarriles, etc.</i>	Transporte Internacional de Pasajeros <i>Aviones, automóviles, ómnibus, barcos, etc.</i>
	CARGAS	Transporte Urbano de Cargas <i>Camiones, tuberías, etc.</i>	Transporte Interurbano de Cargas <i>Camiones, ferrocarriles, barcos, tuberías, aviones, cintas, etc.</i>	Transporte Internacional de Cargas <i>Barcos, aviones, camiones, ferrocarriles, tuberías, etc.</i>

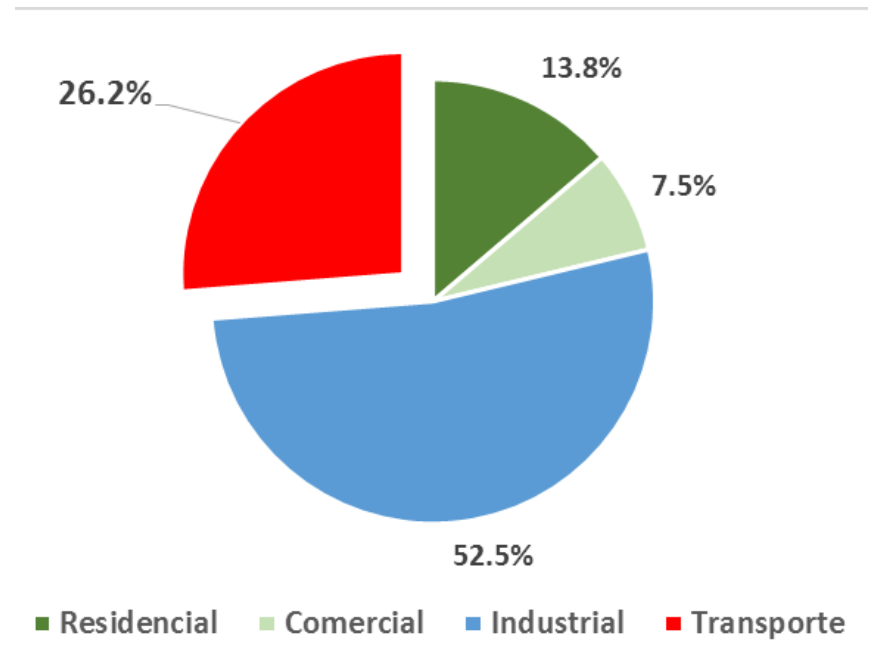
A nivel global el transporte constituye uno de los principales consumidores de energía

Aproximadamente un cuarto de la energía entregada (un quinto considerando las pérdidas, EIA, año 2012)

Vínculo muy fuerte con los combustibles fósiles:

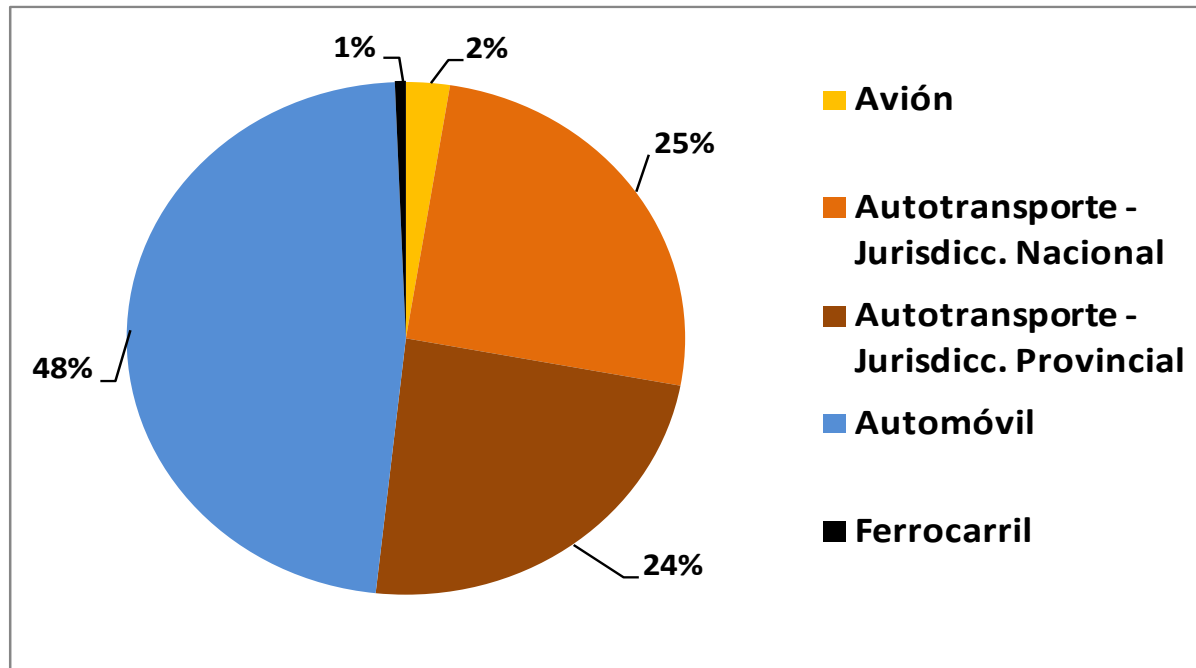
Más del 60% de los barriles de petróleo que se extraen diariamente en el mundo se utilizan en el transporte

Los combustibles fósiles dan cuenta del 95% de la energía consumida por el sector

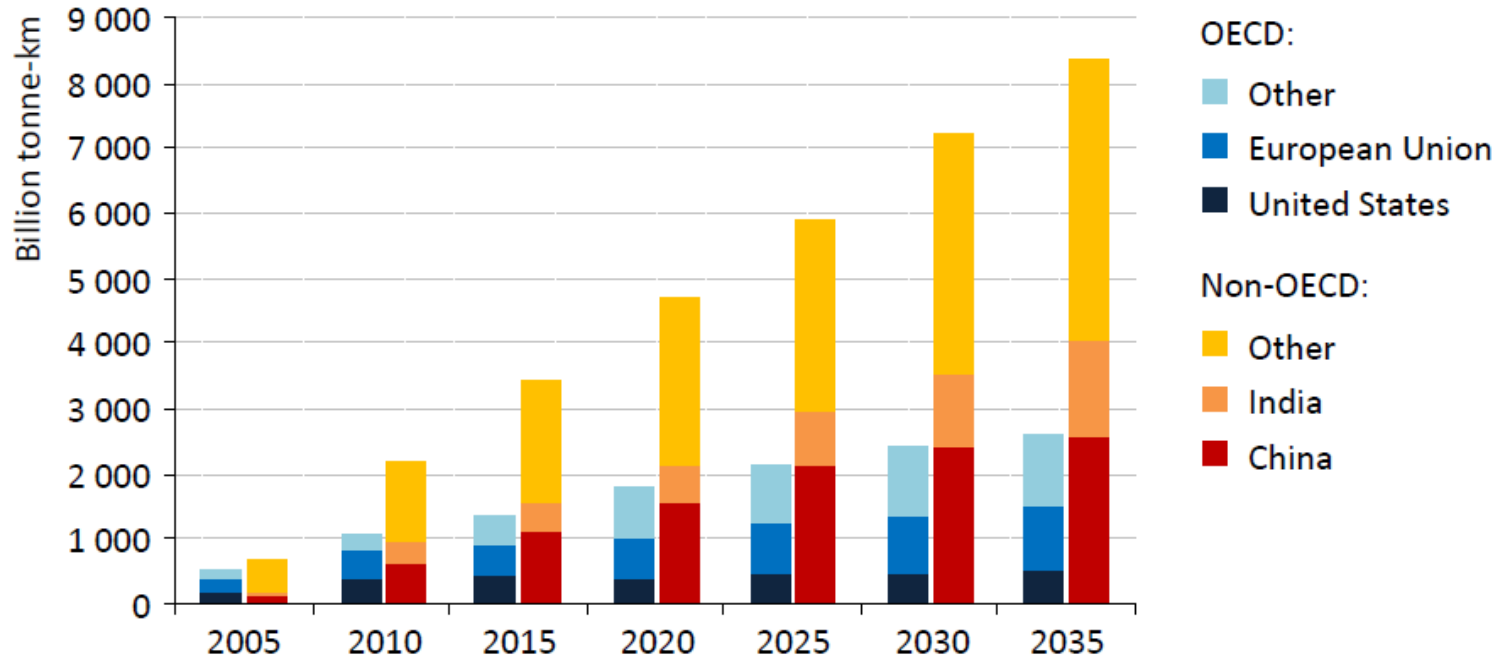


IEA (2013) *World Energy Outlook*
WEF (2011) *Repowering Transport White Paper*

Emisiones por modo en latinoamérica



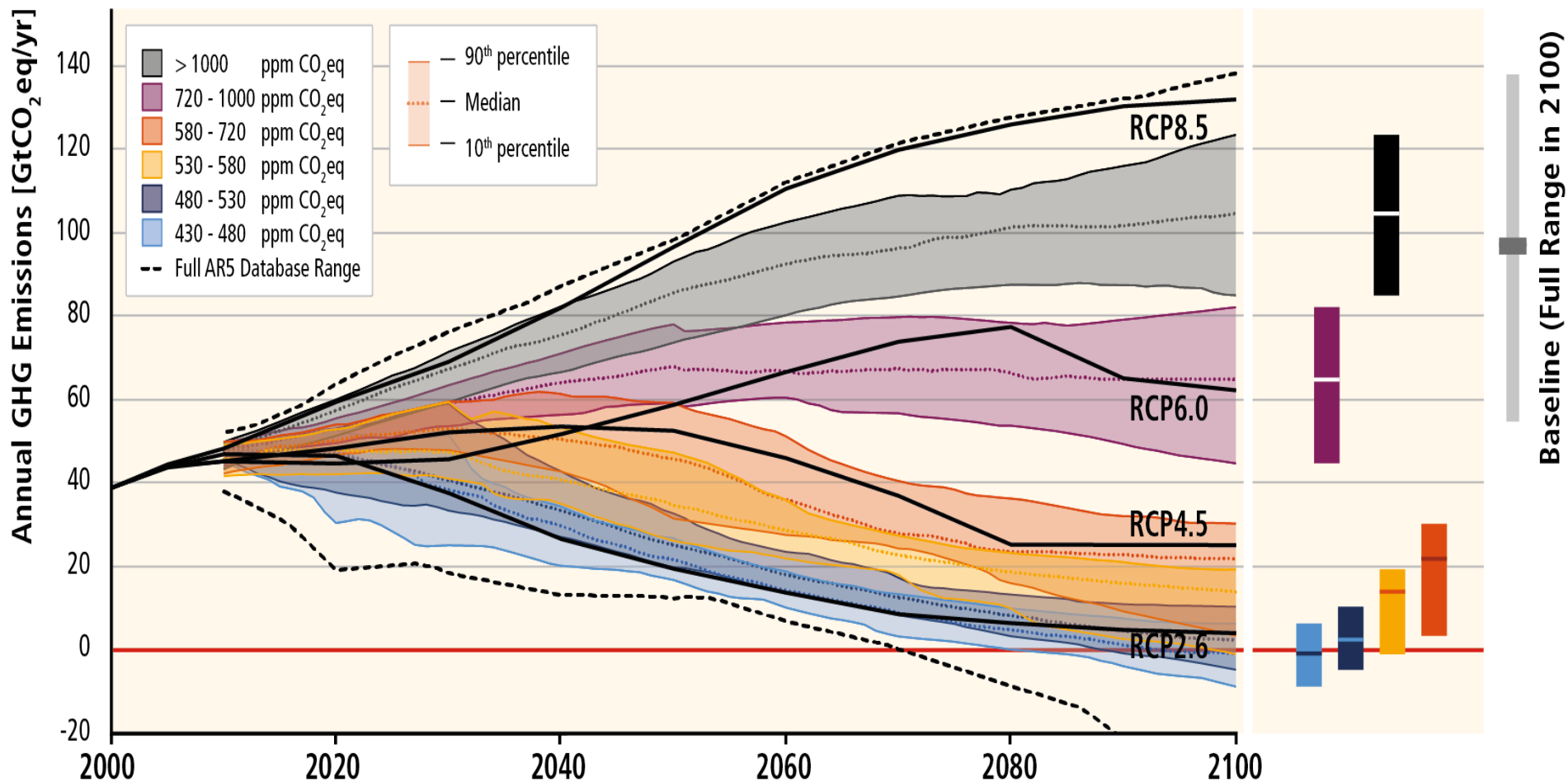
El crecimiento de la demanda del transporte de cargas se originará en los países en desarrollo



EIA: Modelling oil demand from road freight transport using WEM. Paris, 2013

Limitaciones estructurales: la agenda del cambio climático

GHG Emission Pathways 2000-2100: All AR5 Scenarios



Ejercicio de esta sesión:

Reunion de Secretarios de Transporte Urbano

- *Los presidentes de la región han asumido compromisos ambiciosos de reducción de emisiones. (20% al 2020, 80% para el 2050).*
- *Economía nos indica que el financiamiento de los proyectos estará condicionado a los aportes a la lucha contra el cambio climático.*
- *Además, hay que ganar elecciones!!!*