



## Vehículos producen mitad de las emisiones de gases del país

14 de Septiembre 2015 Por: [Kenneth Mora Pérez](#) <sup>[1]</sup>

El V Inventario Nacional de Gases de Efecto Invernadero, del Instituto Meteorológico Nacional (IMN) <sup>[2]</sup> realizado en el 2014, reveló que Costa Rica emite la mitad de sus emisiones de gases efecto invernadero (GEI), a partir de una flota vehicular de 1,3 millones de unidades.

De estos, casi un 70% está en el Valle Central así como un 60% de la población y 85% de la industria, lo que genera que la concentración de los gases responsables del calentamiento global estén concentrados primariamente en este sector. Para el 2010 el país generó 8,78 millones de toneladas de GEI, y casi la mitad de estos, unos 4,67 millones de toneladas, corresponden al sector transporte (aéreo, marítimo y terrestre).

Según el Duodécimo informe sobre el Estado de la Nación en Desarrollo Humano Sostenible y el Informe de Situación de la calidad del aire en Costa Rica <sup>[3]</sup> 2005, destaca que los retos por enfrentar son muchos y ningún ciudadano está exento de responsabilidad. Asimismo destaca que La reactivación del tren urbano en el 2005 por parte del INCOFER <sup>[4]</sup>, fue una decisión acertada que se le debe dar continuidad para su mejora.

Ante esto este 22 de setiembre, el TEC será parte de la iniciativa mundial del día sin automóviles [5], junto a la Municipalidad de Cartago [6], las Embajadas de los Estados Miembros de la Unión Europea y el INCOFER [4]. Esta actividad pretende concientizar sobre el uso de transportes eficientes y sustentables, qué pasa y cómo funcionan los medios de transporte público así como la importancia de utilizar otras posibilidades de transporte que no sea el automóvil.

**Sabías que...**

Se estima que la cantidad de vehículos en el país es de **1 399 082**. La mayor parte del parque está compuesta por **automóviles particulares y motocicletas** (un 80% del total) El incremento en la cantidad de vehículos en circulación impacta directamente la **calidad de aire**, especialmente en las zonas urbanas como San José y por ende la **salud** de las personas.

Fuente: [www.cegesfi.org/exitoempresarial](http://www.cegesfi.org/exitoempresarial)

**MEDICIÓN DE LA UNA**  
**Capital contaminada**

PROMEDIO ANUAL DE DIOXIDO DE NITROGENO | 2006 | 2007

Ciudad	2006	2007
HOLD	50	55
Cartago	45	48
Ferrocarril	35	32
Costa Rica	45	48
EP La Osa	28	25
Buenos Aires	28	25
Mosú	28	25
Santa Teresita	25	22
TEC	25	22
Av. 19 de Septiembre de San José	35	32
San José	35	32
EP México	30	28
EP Panamá	28	25
EP Cuba	35	32

FUENTE: EMPRESA NACIONAL

Fuente: El Financiero / Estudio UNA

**Día Mundial sin Carros**  
22 Setiembre

**TEC** | Tecnológico de Costa Rica

Source URL (modified on 04/10/2018 - 08:57): <https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/node/247>

### Enlaces

- [1] <https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/users/kenneth-mora-perez>
- [2] <http://cglobal.imn.ac.cr/factores-de-emision-de-gases-de-efecto-invernadero>
- [3] [http://www.estadonacion.or.cr/files/biblioteca\\_virtual/012/Situacion\\_calidad\\_aire.pdf](http://www.estadonacion.or.cr/files/biblioteca_virtual/012/Situacion_calidad_aire.pdf)
- [4] <http://www.incofer.go.cr/>
- [5] [http://tecdigital.tec.ac.cr/servicios/hoyeneltec/?q=dia\\_mundial\\_sin\\_carros](http://tecdigital.tec.ac.cr/servicios/hoyeneltec/?q=dia_mundial_sin_carros)
- [6] <http://www.muni-carta.go.cr/>