

# Incorporación de vehículos de energías alternativas en la actividad profesional: **Vehículos de Gas Natural Comprimido (GNC)**

## El vehículo de Gas Natural Comprimido

### Colaboran

- Son vehículos propulsados por gas natural gaseoso a altas presiones.
- Principalmente compuesto por metano CH<sub>4</sub>.
- Bajas emisiones por unidad de energía.
- Prestaciones similares a los vehículos de combustible tradicionales.
- Posibilidad de combinar del depósito de GNC con un depósito de gasolina, lo que aumenta su autonomía.
- Ahorro económico en combustible debido a su menor coste por kilómetro.

### Tecnologías alternativas en el mercado



## Etiquetado DGT



Los vehículos propulsados por GNC reciben el distintivo ECO de la Dirección General de Tráfico.

## Deducciones fiscales

- Posibilidad de bonificación del 75% en el Impuesto sobre vehículos de Tracción Mecánica.
- Reducción del 50% de la tasa del Servicio de Estacionamiento Regulado para distintivo, en Madrid y algunos municipios.

## Recomendaciones de uso

Los vehículos para la actividad profesional que pueden encontrarse en el mercado cubren tanto necesidades urbanas como interurbanas, con un sistema de recarga similar al de los combustibles tradicionales. Cubre todo tipo de vehículos con amplia oferta comercial.

Se recomiendan para los siguientes modelos de reparto:

- HORECA (Hoteles, Restaurantes y Cafeterías).
- Tiendas de proximidad.
- Grandes almacenes.
- Farmacias.
- Prensa.
- Talleres de automoción.
- Pequeña industria manufacturera.
- Oficinas y despachos.
- Gasolineras.
- Reparto Domiciliario/eCommerce.
- Transporte intrarregional.
- Transporte interregional.

Se recomienda planificar las rutas en función de puntos de recarga.\*

## Ayudas y subvenciones

Consultar disponibilidad de ayudas y subvenciones en:

- Comunidad de Madrid:  
[www.madrid.org](http://www.madrid.org)
  - Vehículos comerciales/autotaxis (D.G. Medio Ambiente).
- Fundación de la Energía de la Comunidad de Madrid - Plan de Movilidad Urbana Sostenible (Plan MUS, en tramitación):  
[www.fenercom.com](http://www.fenercom.com):
  - Vehículos (turismos y motocicletas).
- IDAE - Plan MOVALT:  
[www.idae.es](http://www.idae.es):
  - Vehículos (turismos, motocicletas y transporte de mercancías).
- AvalMadrid: financiación y renting de vehículos.

## Infraestructuras de recarga

La infraestructura de recarga de GNC se encuentra en desarrollo. Actualmente, en España, están en funcionamiento 28 estaciones GNC y 25 estaciones GNC-GNL. Además, tienen prevista su apertura próximamente 20 estaciones GNC y 21 GNC-GNL.

Se puede consultar la localización de estos puntos de recarga en:

<http://gasnam.es/estaciones-gas-natural-vehicular/>