

**ACRÓNIMO:** MOVELE

**TÍTULO:** MOVELE Madrid

**Web de interés:** [www.fundacionmovilidad.es](http://www.fundacionmovilidad.es); [www.idae.es](http://www.idae.es)

**ANUALIDADES:** 2009-2011



**OBJETIVOS:** El proyecto MOVELE es una iniciativa de IDAE destinada a demostrar la viabilidad técnica, económica y energética de la movilidad eléctrica en entornos urbanos y periurbanos.

MOVELE, consiste en la introducción de 2.000 vehículos eléctricos de diversas categorías, prestaciones y tecnologías, en un colectivo amplio de empresas, instituciones y particulares, así como en la instalación de 500 puntos de recarga para estos vehículos, en Madrid, Barcelona y Sevilla.

En Madrid MOVELE tiene como principales objetivos:

Instalación de una red de puntos de recarga (280).

Estudio del uso de los vehículos eléctricos.

Apoyar la introducción de vehículos eléctricos.

Los beneficios previstos son los siguientes:

- Evaluar los efectos de la tarificación de las infraestructuras de la EV en la red de distribución
- Reducir la dependencia energética de los derivados del petróleo.
- Reducir la contaminación en las zonas urbanas y periurbanas.

Los 280 puntos se instalarán, 40 en la calle, 40 en aparcamientos privados de uso público y 200 en aparcamientos públicos.

**PARTICIPANTES:**

- IDAE
- AYUTAMIENTO DE MADRID: Fundación Movilidad
- SOCIOS PRIVADOS: ENDESA, COBRA, GASNATURAL FENOSA e IBERDROLA

**ESTRUCTURA ORGANIZATIVA:**

- ❖ **Comité ejecutivo (Fundación Movilidad y socios privados)**
- ❖ **Comisión seguimiento (Ayuntamiento Madrid y Consejerías CAM)**
- ❖ **Comité Técnico**
- ❖ **Mesas Sectoriales (Fabricantes de vehículos e infraestructuras y compañías eléctricas)**
- ❖ **Coordinador del proyecto:** Fernando Garcia Martinez

**FINANCIACIÓN: IDAE**

Presupuesto total: 1.366.000€

Apoyo IDAE: 586.000€

Presupuesto GASNATURAL FENOSA (2010 y 2011): 195.000€

Apoyo IDAE (42,90%) GASNATURAL FENOSA total: 83.655€

**DOCUMENTACIÓN DE INTERÉS:**

**PLATAFORMAS TECNOLÓGICAS:**