

## TIPOLOGÍA DE VEHÍCULOS. BENEFICIOS PARA EL MEDIO AMBIENTE Y NUESTRO BOLSILLO

Aquí se presenta una comparativa de coches con diferentes tecnologías y distintos consumos de combustible.

El Mitsubishi (**iEV**) es un coche completamente eléctrico con una velocidad tope de 130km/h y una autonomía de 160 Km, lo que lo hace útil para ser utilizado en las ciudades sin mayor problema de recargas.



Tiene un coste de unos 22.000 €, inversión que se recuperaría – comparativamente a un coche de gasolina de la misma gama- en un periodo de 8 años. En el garaje se puede poner un punto de recarga para estos vehículos a bajo coste. Además, el actual Plan Movele está desarrollando una red nacional de puntos de recarga, por lo que en unos años será posible recargar los coches eléctricos en gasolineras y estaciones de servicio.

El Toyota Prius es un coche híbrido, que combina un motor a gasolina con uno eléctrico, lo que representa un ahorro de combustible y por tanto de emisiones de Co<sub>2</sub> a la atmósfera.



Este coche tiene un costo de unos 22.200 € y, aunque habrá que sumar posteriormente el coste de combustible, éste será mucho menor que en un coche convencional, lo que hace que la inversión inicial se recupere en pocos años.

Tanto para vehículos eléctricos como para los híbridos, hay ayudas mínimas a la compra de 2.000 euros.

**Tabla comparativa del consumo y emisiones de CO<sub>2</sub> de algunos vehículos**

<b>Modelo</b>	<b>Consumo (litros/100km)</b>	<b>Emisión de CO<sub>2</sub> (g/km)</b>
Mercedes Benz G (4x4)	16,9	402
Jeep Grand Cherokee (4x4)	16,5	385
Porsche Cayenne (4x4)	14,9	362
VW Touareg (4x4)	14,8	355
Land Rover Range Rover (4x4)	14,9	352
Nissan Pathfinder (4x4)	14,0	337
Audi S4 Cabriolet (Deportivo)	13,8	331
BMW X5 (4x4)	13,5	324
Toyota Land Cruiser (4x4)	12,7	305
Chrysler Grand Voyager (Monovolumen)	12,9	302
Volvo XC90 (4x4)	11,7	281
Porche 911 (Deportivo)	11,4	275
Audi A6	10,8	257
Seat Alhambra (Monovolumen)	10,2	245
Mercedes Benz E 280	10,2	245
Renault Espace (Monovolumen)	9,6	228
BMW 325	9	218
VW Golf GTI	8	192
Opel Astra	7,7	185
Ford Focus	7,1	169
Seat León	7	168
Renault Megane	7	166
Citroen C3	6,1	145
Honda Civic	5,9	139
Smart	5,2	122
<b>Toyota Prius Híbrido</b>	<b>4,3</b>	<b>104</b>