

GUIA DE CÀLCUL PER ALS COSTOS DEL VEHICLE PRIVAT

	Cotxe gasolina	Cotxe dièsel	Cotxe híbrid	Cotxe elèctric	Moto gasolina	Moto elèctrica	Bici manual	Bici elèctrica
Adquisició vehicle	17.000 €	19.000 €	20.000 €	25.000 €	2.500 €	2.500 €	70 €	1.000 €
Costos de manteniment	200 €	200 €	200 €	200 €	100 €	50 €	25 €	25 €
<i>Cada X quilòmetres</i>	<i>10.000</i>	<i>10.000</i>	<i>10.000</i>	<i>12.500</i>	<i>4.500</i>	<i>5.000</i>	<i>2.000</i>	<i>2.000</i>
Costos de reparació (20% cost vehicle motor d'explosió i 10% en elèctrics)	3.400 €	3.800 €	2.000 €	2.500 €	500 €	250 €	14 €	200 €
Canvi de pneumàtics	350 €	350 €	350 €	350 €	160 €	160 €	50 €	50 €
<i>Cada X quilòmetres</i>	<i>40.000</i>	<i>40.000</i>	<i>40.000</i>	<i>40.000</i>	<i>8.000</i>	<i>8.000</i>	<i>5.000</i>	<i>5.000</i>
Assegurança anual	700 €	700 €	700 €	700 €	350 €	350 €	60 €	60 €
Impostos anuals	75 €	75 €	0 €	0 €	30 €	30 €	0 €	0 €
Consum urbà (per quilòmetre)	0,17 €	0,10 €	0,11 €	0,01 €	0,05 €	0,01 €	0 €	0,00 €
Consum interurbà (per quilòmetre)	0,10 €	0,07 €	0,08 €	0,01 €	0,05 €	0,01 €	0 €	0,00 €
Vida útil (en anys)	12	12	12	12	6	6	4	6
Vida útil (en quilòmetres)	112.000	112.000	112.000	112.000	28.000	28.000	10.400	18.600
Quilòmetres anuals	9.333	9.333	9.333	9.333	4.667	4.667	2.600	3.100
Quilòmetres diaris (L-S), anada+tornada	30	30	30	30	15	15	8	10
COST TOTAL. Cada any								
Despeses fixes (sense peatge, multes ni aparcament)	2.743 €	2.943 €	2.802 €	3.223 €	1.077 €	978 €	140 €	330 €
Despeses fixes + carburant urbà	4.297 €	3.871 €	3.812 €	3.335 €	1.322 €	1.007 €	140 €	332 €
Despeses fixes + carburant interurbà	3.709 €	3.633 €	3.574 €	3.335 €	1.287 €	1.008 €	140 €	332 €
Despeses mix urbà-interurbà	4.003 €	3.752 €	3.693 €	3.335 €	1.305 €	1.007 €	140 €	332 €

COST TOTAL TRANSPORT PÚBLIC ANUAL (11 targetes T50/50 d'una zona + 250 € d'altres bitllets senzills): 664,7 €

La cursa de transports és una iniciativa de l'Associació per a la Promoció del Transport Públic, que amb col·laboració de l'Ajuntament de Barcelona i la Generalitat de Catalunya, serveix com a activitat pedagògica sobre la mobilitat sostenible, posant en valor, a més dels temps de viatge, els costos reals del transport, el consum d'energia primària i les emissions de CO2 a l'atmosfera.