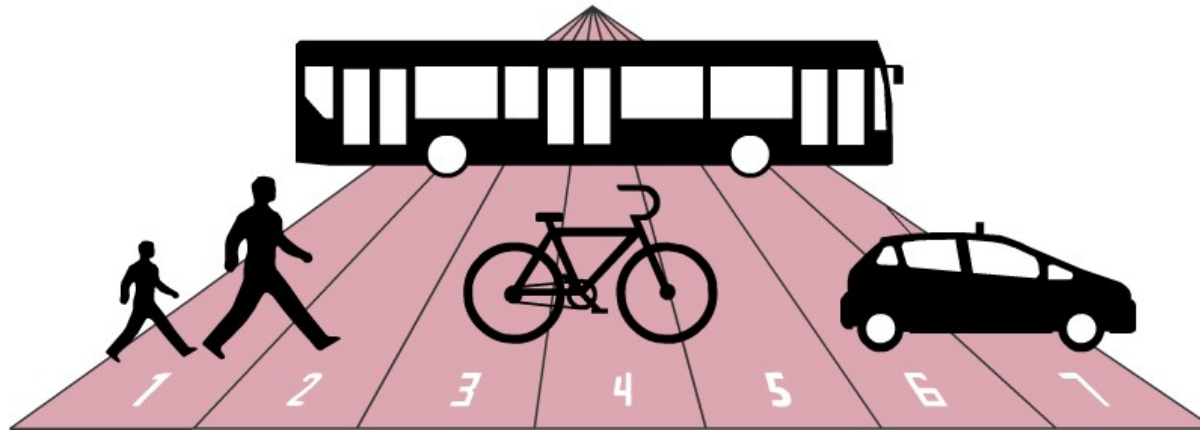


# CURSA DE TRANSPORTS ESCOLAR CIUTAT DE LLEIDA



02/10/2014

## Càlcul de costos, energia, gasos d'efecte hivernacle i emissions contaminants

TORRE VICENÇ	Km	Km en vehicle	Vehicle	Àmbit	Transport públic integrat?	Títol de transport	Peatge, parking	TEMPS		COST		ENERGIA			EMISSIONS EFECTE HIVERNACLE		EMISSIONS CONTAMINACIÓ URBANA	
								Minuts	Km/h de mitjana	Euros trajecte	Euros per km	Consum en vehicle (MJ)	Transf. energètica (MJ)	Energia total (MJ)	Grams CO2 totals	Grams PM10	Grams NOx	
Vianant	2,5	2,5	Vianant	Urbà				00:29		0,00 €	0,00 €	0,00	0,00	0,00	0	0,000	0,000	
Bicicleta	2,5	2,5	Bici manual	Urbà				00:15		0,13 €	0,05 €	0,00	0,00	0,00	0	0,000	0,000	
Taxi	2,5	2,5	Cotxe dièsel	Urbà			7,00 €	00:14		7,00 €	2,80 €	5,48	1,14	6,62	406	0,133	1,748	
Cotxe (no participa)	2,5	2,5	Cotxe dièsel	Urbà			2,50 €			3,54 €	1,41 €	5,48	1,14	6,62	406	0,133	1,748	
Bus urbà	2,5	4,2	Autobús dièsel	Urbà	Lleida. 1 zona	T-10/30		00:24		0,78 €	0,31 €	4,37	0,91	5,27	323	0,102	2,959	

Diferència de temps transport públic col·lectiu – taxi **00:10**

**5** vegades més car el cotxe que el transport públic

MARIA RÚBIES	Km	Km en vehicle	Vehicle	Àmbit	Transport públic integrat?	Títol de transport	Peatge, parking	TEMPS		COST		ENERGIA			EMISSIONS EFECTE HIVERNACLE	EMISSIONS CONTAMINACIÓ URBANA	
								Minuts	Km/h de mitjana	Euros trajecte	Euros per km	Consum en vehicle (MJ)	energètica (MJ)	Energia total (MJ)	CO2 Grams totals CO2	PM10 Grams	NOx Grams
Vianant	2,5	2,5	Vianant	Urbà				00:34		0,00 €	0,00 €	0,00	0,00	0,00	0	0,000	0,000
Bicicleta	2,5	2,5	Bici manual	Urbà				00:14		0,13 €	0,05 €	0,00	0,00	0,00	0	0,000	0,000
Cotxe	2,5	2,5	Cotxe dièsel	Urbà			2,50 €	00:17		3,54 €	1,41 €	5,48	1,14	6,62	406	0,133	1,748
Bus urbà	2,5	2,8	Autobús dièsel	Urbà	Lleida. 1 zona	T-10/30		00:20		0,78 €	0,31 €	2,91	0,60	3,52	216	0,068	1,973

Diferència de temps transport públic col·lectiu – cotxe **00:03** **5** vegades més car el cotxe que el transport públic

LA MITJANA	Km	Km en vehicle	Vehicle	Àmbit	Transport públic integrat?	Títol de transport	Peatge, parking	TEMPS		COST		ENERGIA			EMISSIONS EFECTE HIVERNACLE	EMISSIONS CONTAMINACIÓ URBANA	
								Minuts	Km/h de mitjana	Euros trajecte	Euros per km	Consum en vehicle (MJ)	energètica (MJ)	Energia total (MJ)	CO2 Grams totals CO2	PM10 Grams	NOx Grams
Vianant	1,5	1,5	Vianant	Urbà				00:20		0,00 €	0,00 €	0,00	0,00	0,00	0	0,000	0,000
Bicicleta	1,5	1,5	Bici manual	Urbà				00:16		0,08 €	0,05 €	0,00	0,00	0,00	0	0,000	0,000
Cotxe (no participa)	1,5	1,5	Cotxe dièsel	Urbà			2,50 €			3,12 €	2,08 €	3,29	0,68	3,97	244	0,080	1,049
Bus urbà	1,5	1,9	Autobús dièsel	Urbà	Lleida. 1 zona	T-10/30		00:19		0,78 €	0,52 €	1,98	0,41	2,39	146	0,046	1,339

**4** vegades més car el cotxe que el transport públic