

La lunga percorrenza passeggeri: mercato, pianificazione e innovazione

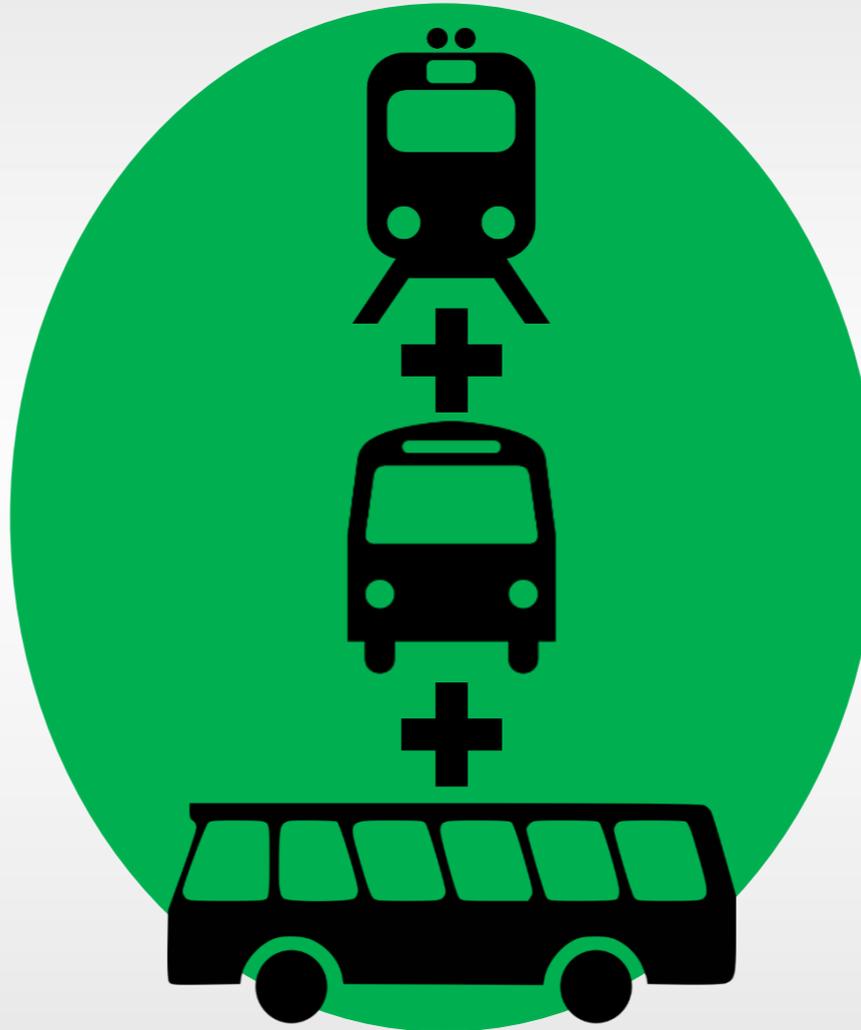
28-29 Settembre 2017

Politecnico di Milano



BUSITALIA
FAST

Busitalia Fast nel Gruppo FS

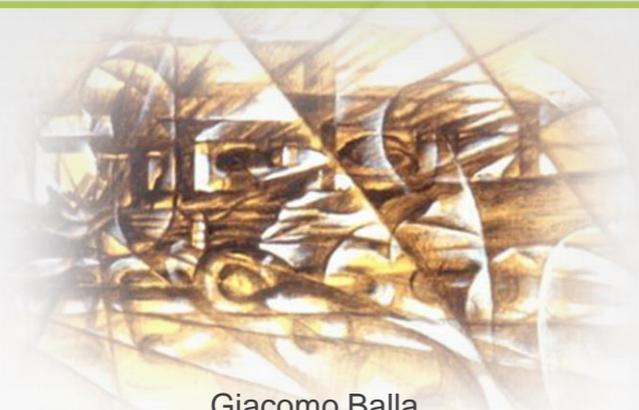


- 70.000 persone
- 600 milioni di passeggeri/anno

- 4.500 persone
- 120 milioni di km/anno
- 2.400 autobus

- 120 persone
- 10 milioni di km/anno
- 60 autobus

Trend – Gloria e declino (?) dell'auto



Giacomo Balla
«Velocità d'automobile» (1913)



Tamara de Lempicka
«Autoritratto nella Bugatti verde»
(1932)



Autosole; 750 km
(avvio lavori 1956, termine 1964)



Dino Risi
«Il sorpasso»
(1962)



Auto Blu
600 milioni di euro/anno
(*ieri*)



62 auto/100 abitanti in Italia
54 D; 49 F; 46 UK
(oggi)

Trend - Segnali



Car sharing: 700.000 iscritti
Bike sharing: 200.000 iscritti

0,35% degli spostamenti con mezzi pubblici
0,05% degli spostamenti con mezzi privati
ma 1,3% a Milano

UBER

Bla Bla Car

Trend - Domani



LP trasporto collettivo



56%



17%

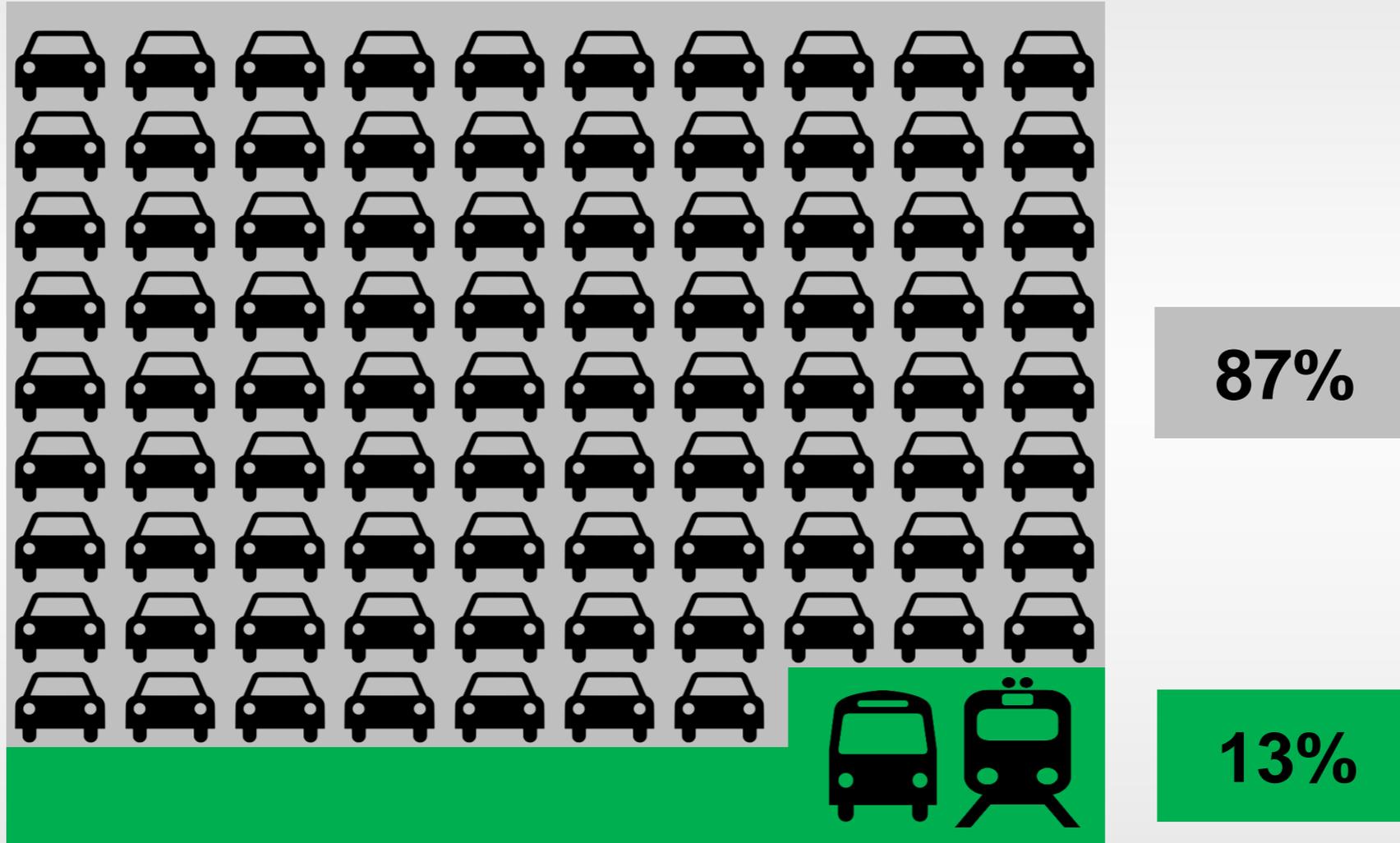


15%



12%

LP trasporto privato e collettivo



87%

13%

Regole

.....f) "NOSP": nulla osta alla sicurezza del percorso, ovvero autorizzazione rilasciata ai sensi dell'articolo 5, comma 5, del decreto legislativo 11 luglio 1980, n. 753, da parte dell'Ufficio sede;

Sicurezza

g) "NOSF": nulla osta alla sicurezza del servizio di linea, rilasciato, ai sensi del decreto legislativo 11 luglio 1980, n. 753, del decreto legislativo 19 novembre 1997, n. 422, da parte dell'Ufficio sede;

h) "gestore dei trasporti": la persona fisica o giuridica che, ai sensi dell'articolo 1071/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio del 21 ottobre 2009, che stabilisce norme comuni sulle condizioni da rispettare per esercitare l'attività di trasportatore su strada e abroga la direttiva 96/26/CE del Consiglio;

i) "relazione di traffico": collegamento tra due o più linee di trasporto pubblico locale che i viaggiatori saliti a bordo in una di esse possano utilizzare anche sulle altre;

l) "percorso principale": percorso che collega la capolinea di origine al capolinea di destinazione dello stesso servizio;

m) "diramazione": percorso diverso dal percorso principale che, attraversando il territorio di una o due Regioni, ha come estremità una fermata
n) "servizio": servizio di trasporto pubblico locale costituito da una o più linee di trasporto pubblico locale che, anche se gestite da diverse società, sono gestite in modo unitario e con un unico piano di servizio;

Lavoro