

Esercitazione “IDEA PROGETTO ----- SMART CITY”

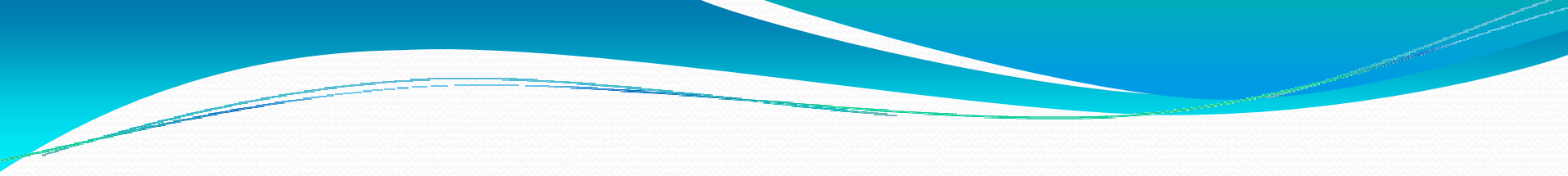
R.R.I

**RACCOLTA RIFIUTI
INTELLIGENTE**

30/07/2013

Il risparmio di carburanti, l'emissioni di CO₂, e l'inquinamento acustico sono alcuni dei crucci della società odierna.





Sintesi dell'iniziativa

Fornire la città di cassonetti intelligenti, forniti di sensori di riempimento, potrebbe ottimizzare il servizio di raccolta dei rifiuti!

**SI POTREBBERO RIDURRE I PERCORSI
DEI MEZZI ADDETTI ALLA RACCOLTA
DEI RIFIUTI, PER UN CONSECUTIVO
RISPARMIO DI CARBURANTE E
QUINDI UNA MINORE EMISSIONE DI
Co₂!**



ANCHE A LIVELLO IMPRENDITORIALE QUESTA
SCELTA POTREBBE RISULTARE INNOVATIVA.



DIFATTI UN VANTAGGIO PER L'AMBIENTE
OGGIGIORNO SI PUO' TRADURRE IN UN
VANTAGGIO ECONOMICO.

consumo di carburante -20%
risparmio annuo +2,2 mln USD

I VANTAGGI DEL PROGETTO, INOLTRE, SONO MOLTEPLICI!

DIFATTI UNA DIMINUZIONE DI CONSUMO DI CARBURANTI SI TRAMUTA, NON SOLO IN UN VANTAGGIO PER L'AMBIENTE.....

MA IN UN MIGLIORAMENTO DEL SERVIZIO PER UN CONSECUTIVO MIGLIORAMENTO DELLA QUALITA' DELLA VITA DEL CITTADINO.



**A TAL FINE SI POTREBBE PROSPETTARE
L'INSERIMENTO DI MEZZI ELETTRICI,
PER DIMINUIRE ANCHE
L'INQUINAMENTO ACUSTICO!**





I mezzi elettrici rappresentano, oggi, una grande opportunità di risparmio e salvaguardia ambientale. Eliminando i costi della vita quotidiana, come il caro benzina e le cifre esorbitanti dei parcheggi, i veicoli elettrici consentono di risparmiare anche in un'ottica futura. Bici, scooter e mezzi elettrici rappresentano il fiore all'occhiello della mobilità sostenibile. Le due ruote, quali bici e scooter, sono un'ottima soluzione di risparmio e salvaguardia ambientale. Le auto elettriche, invece, oltre a garantire una serie di vantaggi considerevoli, assicurano al possessore anche dei benefici che i guidatori delle auto tradizionali non possiedono come, ad esempio, transitare in zone a traffico limitato di tutte le città, sempre.



TIME FIGHTER

Rapido nei parcheggi,
parti dopo e arrivi prima.



MONEY SAVER

Economico: <1€ per
un pieno di energia.



EASY TO PARK

Compatto e facile,
parcheggi in un metro.



WEATHER FRIENDLY

Coperto e con portiere rimovibili,
sei sempre riparato da freddo,
pioggia e vento.



BODYGUARD

Forte e resistente,
la cellula d'acciaio protegge
tutto il tuo corpo.



HOME PLUG-IN & GREEN

Facile da ricaricare
alla presa di casa (220V),
rispetta l'ambiente
e la tua città.



I LIKE

Divertente e con personalità,
anticipa il futuro
ed è personalizzabile
secondo i tuoi gusti e
le tue esigenze.



EASY DRIVING

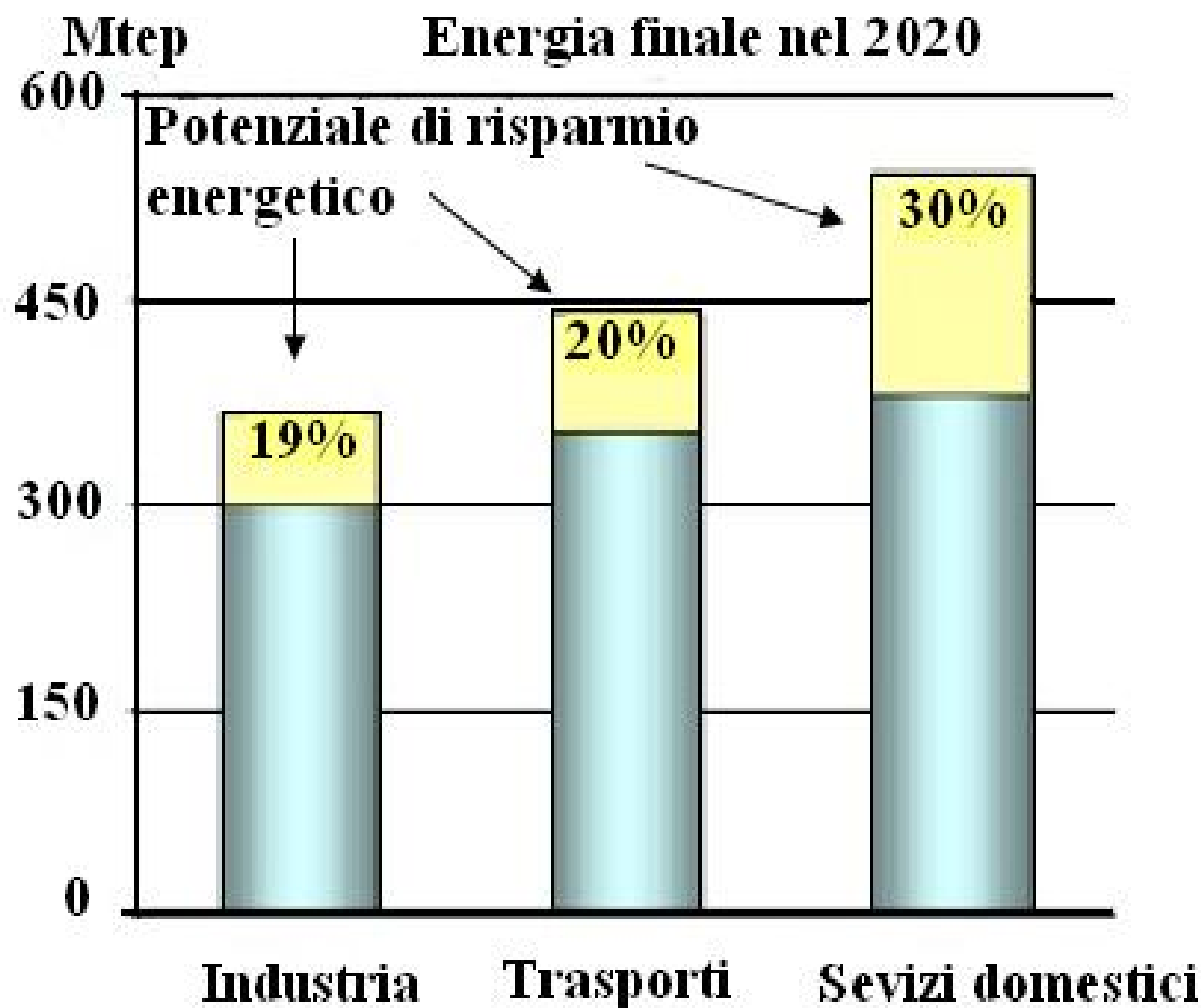
Agile nel traffico,
lo guidi senza casco.



MULTITASKING VEHICLE

Viaggi in due e
hai sempre tutto a portata
di mano.

Figura 1. Potenziale di riduzione del consumo energetico (stima) nel 2020



CONCLUSIONI

Questo tipo di idee potrebbero aiutarci a cambiare il mondo(**IN MEGLIO**)! L'innovazione e la tecnologia ci aiutano a trovare soluzioni per migliorare il nostro stile di vita.

La R.R.I. È un valido aiuto

By Paolo neri

