

# ENERGY

A Torino risparmiamo energia nel pubblico e nel privato

- #29 Case e uffici a bassa emissione**  
Risparmio energetico negli edifici pubblici e privati e pianificazione urbana sostenibile
- #30 Riduzione della bolletta energetica**  
Regole, obblighi e incentivi per l'efficienza energetica negli edifici privati
- #31 Energia del sole sugli edifici della città**  
Potenziamento del solare termico in edifici pubblici e privati
- #32 Energia dai rifiuti organici della città**  
Produzione di energia dalla frazione organica del rifiuto solido urbano
- #33 Energia della terra per gli edifici**  
Potenziamento della geotermia in edifici pubblici e privati
- #34 Efficienza della rete elettrica pubblica**  
"Smart Grid" in contesto urbano
- #35 Edifici in rete per risparmiare**  
Sistemi di micro-cogenerazione in edifici pubblici e privati
- #36 Caldo o freddo purchè sia dalla rete**  
Sviluppo del teleriscaldamento e teleraffrescamento
- #37 Le luci accese senza spreco**  
Semafori e illuminazione pubblica a led
- #38 A risparmiare energia si impara**  
Strumenti per il coinvolgimento e la sensibilizzazione dei cittadini al risparmio energetico



[www.torinosmartcity.it](http://www.torinosmartcity.it)



# INTEGRATION

Torino ha un progetto per valorizzare dati e competenze

## #39 Capire per governare

Il cruscotto urbano per la programmazione

## #40 La Smart City non ti spia ma ti protegge

Privacy e protezione dati

## #41 Misuriamo i risultati di Smart City

Sistema di indicatori per la Smart City

## #42 Quanto consuma e produce la città

Valutazione del metabolismo urbano

## #43 Cittadini smart, informati e partecipi

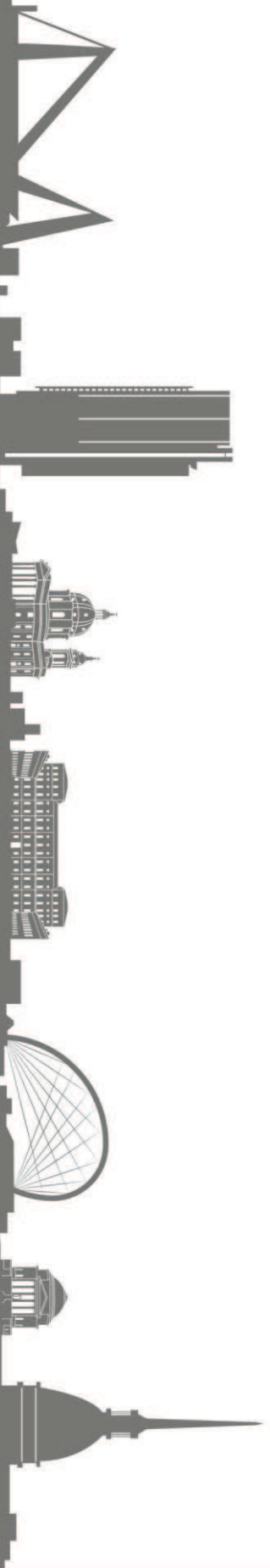
Strumenti di comunicazione e partecipazione sociale

## #44 Mobilità integrata del Nord-Ovest

La mobilità delle merci in Piemonte-Liguria-Lombardia

## #45 La città acquista innovazione

Uso strategico degli appalti pubblici per Torino Smart City



# Le iniziative già in corso o in fase di avvio



**La città SMART va in bicicletta**

**Il trasporto pulito delle merci**



**Case e uffici a bassa emissione**

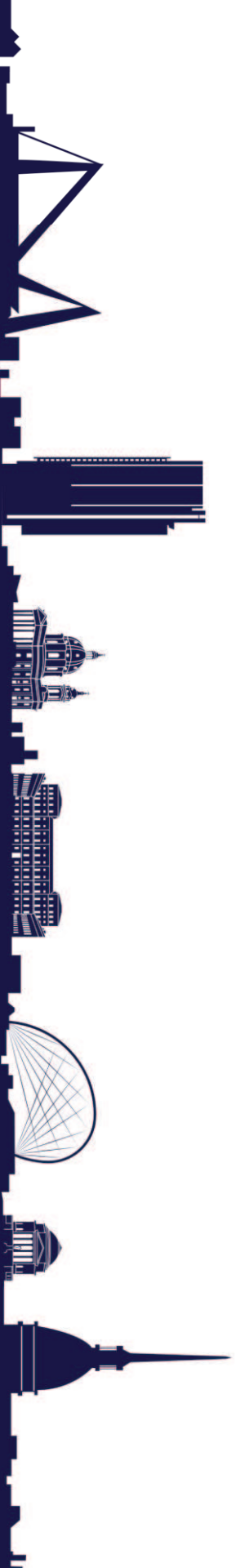
**Le luci accese senza spreco**



**Obiettivo: una piena cittadinanza digitale nelle scuole e per gli anziani**

**Creazione di imprese innovative - Social Innovation**

**La città a misura di cittadini e lavoratori: promozione del telelavoro**



# Le iniziative già in corso o in fase di avvio



Torino dà un valore ai rifiuti e combatte le discariche abusive

Nuovi quartieri ecosostenibili

Il pranzo a scuola non inquina

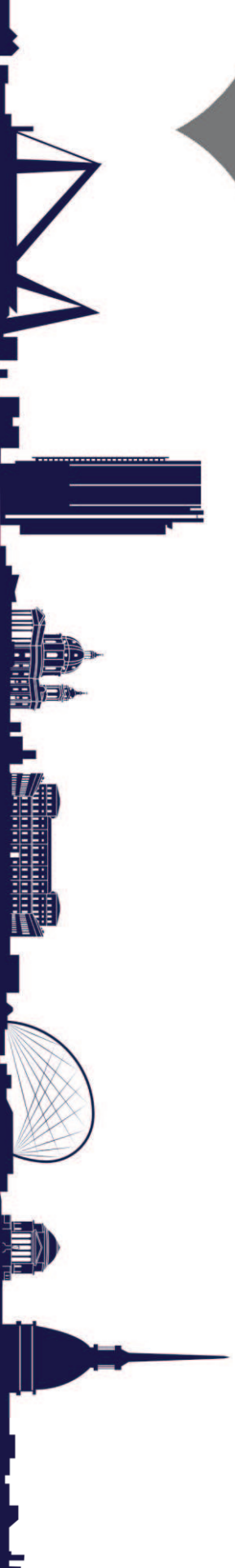
Torino più sicura grazie ad occhi intelligenti

Un piano per il turismo sostenibile



Capire per governare: il cruscotto urbano per la programmazione

La città acquista innovazione



# Come si finanzia la Smart City



**Riorientamento**

**Public**

**Procurement**



**Fondi**

**europei**

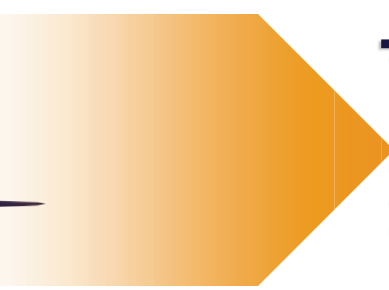
**e nazionali**



**Partnership**

**pubblico-**

**privato**



# Prossimi passi operativi 2014



**Verifica dell'allineamento delle 45 idee Smile con i prossimi bandi europei.**

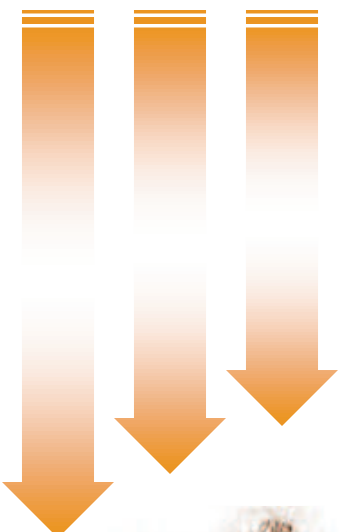


**GRUPPO DI LAVORO**

Centri di Ricerca, Fondazione Torino Smart City, CCIAA di Torino, Unione Industriale, Torino Wireless e gli altri attori di Smile che si candideranno.

# Prossimi passi operativi 2014

## 2 Potenzialità metropolitana delle idee e dei progetti



GRUPPO DI LAVORO

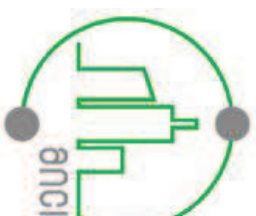
Torino Strategica, Torino Wireless, Fondazione Torino Smart City, CSI Piemonte e gli altri attori di Smile che si candideranno.

# Prossimi passi operativi 2014

## 3 Riuso e replicabilità a livello nazionale



smile  
TORINO



Osservatorio  
Nazionale  
Smart City  
ANCI

GRUPPO DI  
LAVORO

Osservatorio Nazionale Smart City ANCI, Città di Genova  
Città di Milano, Forum PA, Cluster «Tecnologie  
per le Smart Communities», Fondazione Torino Smart City,  
CSI Piemonte e gli altri attori di Smile che si candideranno.





# GRAZIE.



## PER LA PARTECIPAZIONE, L'ENTUSIASMO, LE COMPETENZE, LE IDEE.

**Abbiamo scelto di rappresentare Smile con un'opera d'arte.**

- Da Gennaio sarà a disposizione dei partecipanti a Smile in Via Milano 2, presso lo **Sportello Progetto Energia**.
- Ora, simbolicamente, la consegnamo ai Rappresentanti degli Enti e ai Coordinatori dei tavoli.



[www.torinosmartcity.it](http://www.torinosmartcity.it)

