



Comitato di Sorveglianza

**Punto 6 OdG – Indagini valutative sulla attuazione
del PON R&C 2007-2013**

PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE
RICERCA E COMPETITIVITÀ
2007-2013 PER LE REGIONI DELLA CONVERGENZA:
CALABRIA, CAMPANIA, PUGLIA, SICILIA

Roma, 13 giugno 2014



Esercizio Valutativo n. 8

“Analisi di strumenti e azioni a sostegno dello sviluppo di Smart Cities and Communities”

affidato a
ANCI

*Direttore Scientifico e Relatore: **Dott. Paolo Testa***



“Analisi di strumenti e azioni a sostegno dello sviluppo di Smart Cities and Communities”

Riunione dello *Steering Group*
MIUR
14 gennaio 2014
Paolo Testa

Le linee di lavoro

- Protocollo d'intesa stipulato tra MIUR e Anci siglato in data 20 settembre 2012 ha come oggetto il monitoraggio e la modellizzazione delle comunità intelligenti italiane e prevede la realizzazione di due linee di attività, che partono dall'analisi dei progetti vincitori del Bando smart cities and communities dedicato alle Regioni Obiettivo Convergenza.
- **Linea 1.** Monitoraggio e analisi dei progetti di smart city nei comuni italiani
- **Linea 2.** Analisi degli strumenti finanziari per la realizzazione dei progetti
- Le risorse MIUR sono state integrate con risorse Anci per raggiungere tutto il territorio nazionale



Linea 1.

Monitoraggio e analisi dei progetti di smart city nei comuni italiani

Fase 1: analisi

Il lavoro di monitoraggio è stato realizzato attraverso:

- Identificazione e mappatura delle esperienze progettuali delle città aderenti all'Osservatorio con attenzione alle progettualità presentate dalle città nell'ambito dei bandi “Smart Cities & Communities” a valere sul PON Ricerca e Competitività 2007-2013.
- Individuazione dei punti cardine per la realizzazione della Smart City, ovvero delle direttrici che devono essere considerate nella costruzione di una città intelligente. Il documento sistematizza le riflessioni emerse dall'analisi delle esperienze.
- Individuazione dei punti di forza e delle debolezze delle strategie adottate nei comuni.
- Identificazione delle principali barriere (normative, economiche, tecnologiche) incontrate dai Comuni e l'individuazione di strumenti e percorsi alternativi.

Linea 1.

Monitoraggio e analisi dei progetti di smart city nei comuni italiani

- Fase 2: sensibilizzazione e divulgazione

HOME | OSSERVATORIO | IL VADEMECUM | CITTÀ | PROPOSER | ARCHIVIO NEWS | STAMPA

LE CITTÀ DELL'OSSERVATORIO

Venezia
13 novembre 2013

Foto di Roberto Taddeo - Licenza CC- http://www.flickr.com/photos/69666176@N05/8197723968

APPUNTAMENTI | VEDI TUTTI —

- 16 OTT** Smart City Exhibition - Bologna Fiere - Presentazione Vademecum dell'Osservatorio Nazionale Smart City ANCI
- 17 OTT** Smart City Exhibition - Bologna Fiere - Stand PWC Laboratorio Co-apprendimento - Il monitoraggio e la definizione delle metriche
- 18 OTT** Smart City Exhibition - Bologna Fiere - Finanziare la Smart City: soluzioni a confronto
- 18 OTT** Smart City Exhibition - Bologna Fiere - Stand PWC Laboratorio Co-apprendimento: "I fondi e le fonti di finanziamento"

NEWS E AGGIORNAMENTI

MINISTERO DELL'ISTRUZIONE L'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA

Smart Cities Nazionali: pubblicati i punteggi delle valutazioni tecnico-scientifiche

Con la pubblicazione della graduatoria delle proposte presentate sul Bando "Smart Cities and Communities" D.D. 391/Ric del 5 luglio 2012 del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (MIUR) si è conclusa la fase di valutazione tecnico-scientifica. I progetti esecutivi selezionati ... Continua a leggere →

Smart City Progetti di sviluppo

"Smart City - Progetti di sviluppo e strumenti di finanziamento".

Accedi all'Area Riservata alle Città dell'Osservatorio

Linea 1.

Monitoraggio e analisi dei progetti di smart city nei comuni italiani

- **Fase 2: sensibilizzazione e divulgazione**

Realizzazione di un ciclo di incontri e webinar seguiti mediamente da 250 contatti

24 aprile 2013: La via italiana alle smart cities, un percorso operativo

30 maggio: Fondi e forme di finanziamento per la Smart City

24 giugno 2013: webinar riservato alle città dell'Osservatorio

26 giugno 2013: Smart Communities piccole e grandi.

3 luglio 2013: Analisi territoriale e piano della smart city

17 luglio 2013: Quali competenze e quale organizzazione per il governodella smart city

3 ottobre 2013: La governance del cambiamento quale regia per la smart city

- **Partecipazione all'Assemblea nazionale di ANIE 1 luglio 2013**

- **Partecipazione e gestione dei gruppo di lavoro dedicato alle Smart City nel corso della Scuola di Alta Formazione sull'Europa - Urbino**

- **Organizzazione e svolgimento di due giornate di lavoro ed un seminario pubblico nell'ambito dell'iniziativa “Digital Cities of the Future” svoltasi a Trento il 2 e 3 settembre**

Linea 2. Analisi degli strumenti finanziari per la realizzazione dei progetti





Dove reperire le risorse per i progetti delle città smart



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per l'università, l'alta formazione artistica, musicale e coreutica e per la ricerca
Direzione Generale per il Coordinamento e lo Sviluppo della Ricerca

“Analisi di strumenti e azioni a sostegno dello sviluppo di Smart Cities e Communities”

“Linea 2 - Analisi degli strumenti finanziari per la realizzazione dei progetti”



Indice

1 In Europa

1.1 Il Fondo Europeo per l'Efficienza Energetica (EEEF)

1.2 Il Programma ELENA (European Local ENergy Assistance)

1.3 Il VII Programma quadro di Ricerca e sviluppo tecnologico (VII PQ)

1.4 JESSICA - Joint European Support for Sustainable Investment in City Areas

2 In Italia

2.1 Il Fondo Kyoto

2.2 Bando Smart cities and Communities Miur

2.3 Call for proposals Programma Life +

3 Il confronto tra gli strumenti finanziari