



futuro@femminile

Smart City in ottica di genere?

Riflessioni in rosa, *ma non troppo*

Una pubblicazione FORUM PA in collaborazione con **futuro@femminile**, il progetto di responsabilità sociale per le donne di Microsoft e Asus

progetto grafico ed impaginazione | startuponline.net



Smart City in ottica di genere?
di Alessia Anzelmo - Edizioni Forum PA
ISBN 9788897169246

I contenuti sono rilasciati nei termini della
licenza Creative Commons 2.5 Italia:
Attribuzione - Non Commerciale - Condividi allo stesso modo. Il testo integrale è disponibile al sito
creativecommons.org/licenses/

La pubblicazione è disponibile su www.forumpa.it

© 2013 Edizioni Forum PA

Note Introduttive

di CARLO MOCHI SISMONDI
Presidente FORUM PA

7

di ROBERTA COCCO
Direttore Responsabilità Sociale e Progetti a Sviluppo Nazionale Microsoft Italia

8

Presentazione

Smart Cities, genere, inclusione: work in progress tra ricerca e azione 10

di MARIA SANGULIANO
ECWI, Punto di Contatto Italiano per conto di Università Ca' Foscari_CISRE Formazione Avanzata
di FLAVA MARZANO
Presidente Stati Generali Innovazione

Punti emersi

12

Capitolo Uno

Partecipazione attiva e opportunità tecnologiche in ottica di genere 14

1.1 LA PAROLA ALLE DONNE 15

1.2 MODALITÀ DI CONSULTAZIONE AL FEMMINILE 17

1.3 OPPORTUNITÀ OFFERTE DALLE TECNOLOGIE 20

Capitolo Due

Percorsi ad ostacoli 24

2.1	IDENTIKIT DI UN'AMMINISTRATRICE SMART	25
2.2	OSTACOLI SULLA VIA	29
2.3	PUNTI DI PARTENZA PER UNA STRATEGIA INCLUSIVA	31

Capitolo Tre

	<i>20 donne, 20 intelligenze per la città</i>	34
1	TIZIANA AGOSTINI <i>Assessore Cittadinanza delle donne, Cultura delle Differenze, Comunicazione, Servizi Demografici e Statistica, Toponomastica, Attività Culturali, Città metropolitana, decentramento, municipalità Comune di Venezia</i>	35
2	NELLA BRAMBATTI <i>Sindaco Comune di Fermo</i>	36
3	MARIA LUISA CHIOFALO <i>Assessore Politiche socio-educative e scolastiche, Promozione delle tecnologie digitali per la formazione, Pari Opportunità, Città dei valori della memoria e Cultura della Legalità Comune di Pisa</i>	36
4	MICHELA COZZA <i>Ricercatrice su genere, organizzazione, innovazione Centro studi dell'Università di Trento</i>	37
5	MARTA DALLA VECCHIA <i>Assessore Commercio, Turismo, Attività produttive, Patrimonio, Partecipazioni Comune di Padova</i>	38
6	PAOLA DAMERI <i>Assessore Politiche Socio Sanitarie e della Casa Comune di Genova</i>	38
7	FERNANDA FAINI <i>Responsabile Assistenza giuridica in materia di amministrazione digitale Regione Toscana, Docente a contratto presso Università di Firenze</i>	39

8	CRISTINA GIACHI <i>Assessore Università e Ricerca, Politiche giovanili, Turismo, Fondi Europei e Pari Opportunità Comune di Firenze</i>	40
9	LEDA GUIDI <i>Dirigente Unità Intermedia AGENDA DIGITALE Comune di Bologna</i>	40
10	IRINA IMOLA <i>Assessore Servizi al Cittadino, Trasparenza e Semplificazione Amministrativa, Servizi Generali, Diritti dei Consumatori, Politiche comunitarie Comune di Rimini</i>	41
11	NATALIA MARAMOTTI <i>Assessore Cura della comunità, Decentramento amministrativo, Commercio, Pari opportunità, Conciliazione dei tempi di vita Comune di Reggio Emilia</i>	42
12	ELENA MARCHIGIANI <i>Assessore Pianificazione Urbana, Mobilità e Traffico, Edilizia Privata, Politiche per la casa, Progetti Complessi Comune di Trieste</i>	42
13	FLAVIA MARZANO <i>Presidente Stati Generali Innovazione</i>	43
14	MARIA MAUGERI <i>Assessore Igiene, Sanità, Manutenzione del verde, Ambiente, Sviluppo Ambientale e Tutela dei Diritti degli Animali Comune di Bari</i>	45
15	MARIA SANGIULIANO <i>EU Project Manager, Gender equality expert and researcher Università Ca' Foscari/CISRE (Centro Internazionale Studi Ricerca Educativa) Formazione Avanzata ECWT National Point of Contact for Italy</i>	45
16	SABRINA SANSONETTI <i>Presidente InnovaPuglia</i>	45
17	MONICA SPANEDDA <i>Assessore Politiche Ambientali e al Verde Pubblico Comune di Sassari</i>	46

18	CRISTINA TAJANI <i>Assessore alle Politiche per il Lavoro, Sviluppo Economico, Università e Ricerca Comune di Milano</i>	47
19	PAOLA VILARDI <i>Assessore Territorio, Urbanistica, Sportello per l'Edilizia, Ambiente Comune di Brescia</i>	48
20	ROSSELLA ZADRO <i>Assessore Politiche ambientali Politiche energetiche, Agenda 21, Relazioni Internazionali e Gemellaggi, Accordo di Programma Petrochimico Comune di Ferrara</i>	48

un assessore con delega specifica all'Informatizzazione e alla Cittadinanza digitale. Per fare solo un esempio, nella nostra città sono stati avviati molti corsi di alfabetizzazione informatica rivolti ad anziani e donne residenti che provengono da altri Paesi oltre ad iniziative di formazione più specifica, rivolte in primis ai più giovani".



2

Nella Brambatti*Sindaco**Comune di Fermo*

Dopo la laurea in lingue ha insegnato francese in diversi istituti scolastici del territorio. La scuola è la sua passione professionale, a cui si è aggiunta presto la passione per la politica intesa come impegno civile e azione per il benessere della collettività. È con questa convinzione che ha affrontato le responsabilità di carattere istituzionale che le sono state affidate negli anni passati, rivestendo il ruolo di assessore alla Cultura e allo Sport del Comune di Fermo prima di diventare sindaco.

Nella mia città "Con Fermo 2.0 è stato possibile mettere a sistema una serie di informazioni sui percorsi che possono essere di interesse per i cittadini e, soprattutto in estate, per i turisti. Stiamo lavorando a un progetto di innovazione tecnologica che faciliti l'accesso ai servizi e abbiamo avviato una trasformazione totale del nostro sistema di illuminazione, attraverso i led e l'illuminazione sensibile. Abbiamo reso disponibile il WIFI lungo il litorale nel periodo estivo e presto partirà il progetto per estenderlo nel centro storico."



3

Maria Luisa Chiofalo*Assessore Politiche socio-educative e scolastiche, Promozione delle tecnologie digitali per la formazione, Pari opportunità, Città dei valori della memoria e Cultura della legalità**Comune di Pisa*

Dopo aver conseguito la maturità classica, si è laureata in Fisica della Materia all'Università di Pisa e perfezionata presso la Scuola Normale Superiore, sempre con il massimo dei voti e la lode. È docente della Facoltà di Farmacia, dove tiene un corso di matematica di base e il corso semi-divulgativo "La fisica di tutti

i giorni. La fisica raccontata a partire dal funzionamento di oggetti e fenomeni quotidiani". Svolge presso il Dipartimento di Matematica attività di ricerca nella fisica dei solidi e dei liquidi quantistici con metodi sia teorici che computazionali. È autrice di una sessantina di pubblicazioni su riviste internazionali. Ha contribuito alla realizzazione di sperimentazioni didattiche innovative e per diversi anni è stata docente al Corso di Orientamento Universitario di Cortona della Scuola Normale.

Nella mia città "Abbiamo fatto nostra una vera e propria strategia di riqualificazione della nostra città in un'ottica smart city, adottando una serie di piani operativi, dal regolamento di edilizia sostenibile al piano urbano della mobilità, dal PAES al piano regolatore per la città digitale.

Tra le altre cose, abbiamo sviluppato il sistema di Pisa WIFI FREE e fatto un accordo con tutti i comuni dell'aria pisana sugli open data, oltre a progettare una nuova rete civica. Stiamo lavorando sulla mobilità e sulle energie sostenibili nell'ambito dei PIUS e, allo stesso tempo, sui progetti Smart School e Smart Inclusion. Stiamo lavorando con decisione sulla partecipazione pubblica anche in ottica di genere, ci siamo aggiudicati un finanziamento per la realizzazione di un piano dei tempi e degli orari della città metropolitana che stiamo costruendo con gli altri comuni della cintura pisana e che sarà basato essenzialmente su piattaforme web".



4

Michela Cozza*Ricercatrice su genere, organizzazione, innovazione presso il Centro studi dell'Università di Trento*

Laureata in Sociologia, ha successivamente conseguito il Dottorato di Ricerca in Information Systems and Organizations, svolgendo attività di ricerca, formazione, progettazione nell'ambito della Sociologia del Lavoro e delle Organizzazioni. Dal 2003 è membro della Research Unit on Communication Organizational Learning and Aesthetics del Dipartimento di Sociologia e Ricerca Sociale di Trento. Dal 2008 è membro di STS Italia - Società Italiana per lo Studio della Scienza e della Tecnologia e dal 2012 della European Association for the Study of Science and Technology (EASST). È inoltre membro del Centro di Studi Interdisciplinari di Genere dell'Università di Trento, nell'ambito del quale coltiva l'interesse per gli studi di genere in un'ottica sociologica, con particolare attenzione alle relazioni fra genere e tecnoscienza. È autrice di articoli scientifici per riviste nazionali ed internazionali.

Smart city di genere, secondo me "Sostanzialmente la cultura diffusa su un territorio può essere un ostacolo o uno stimolo rispetto alla possibilità di pensare il territorio o la città in un'ottica che sia attenta alle differenze di genere, ma non solo a quelle. Io sono sempre più convinta che lavorare sull'elemento culturale sia una delle leve imprescindibili, sebbene penalizzi in termini di