

Forum

Infrastrutture, Reti e Network per l'Europa

Palazzo Vecchio
Salone dei Dugento
10 maggio _h 9.30



L'Europa unita non è solo un progetto politico ma uno scenario socio-culturale ed economico complesso che necessita del supporto di infrastrutture efficienti, di reti e di dinamiche di networking.

Il Festival d'Europa intende, quindi, raccontare e presentare progetti e iniziative "esemplari" attraverso uno **spazio espositivo collocato a Palagio di Parte Guelfa** e un convegno in programma il 10 maggio quale momento di incontro e confronto sui temi oggetto dell'iniziativa ai quali sarà dedicato una parte del quinto numero di **TXT**, rivista di innovazione e creatività, dedicato al Festival d'Europa.

Le linee guida del forum:

locale/globale: i nodi della mobilità urbana e regionale sullo scenario europeo; presentazione di modelli virtuosi con particolare attenzione al tema della sostenibilità, dell'abbattimento degli inquinanti, della promozione del trasporto pubblico. La mobilità come fattore di competitività.

energia positiva: produzione e distribuzione dell'energia nel continente europeo. Dalle fonti non rinnovabili ai nuovi modelli di energia "verde"; reti locali e reti transnazionali;

reti di pensiero: rappresentazione di progetti negli ambiti delle reti informatiche e digitali, delle relazioni tra nuove tecnologie, multimedialità e scenari urbani, di esperienze di networking.

Tra i progetti ospitati si segnalano quelli delle due **"Green Capital"** d'Europa, Amburgo e Stoccolma.

Il tema della **mobilità sostenibile** si intreccia alle modalità di networking nei progetti **"Trendsetter"** e **"Mmove"**.

Il primo definisce la rete di cinque capitali europee che, attraverso 54 iniziative, si propongono di definire "buone pratiche" per migliorare la mobilità, la qualità di vita, la qualità dell'aria e di ridurre rumore e traffico. "Mmove" (Mobility Management Over Europe) definisce, invece, modelli di mobilità urbana sostenibile, Reggio Emilia è capofila del progetto europeo che coinvolge alcune delle città europee tra le più attente a questo problema: Ulm (Germania), Girona (Spagna), Varberg e Molndal (Svezia), Kavala e Volos (Grecia), Brighton & Hove (Inghilterra), Razlog (Bulgaria), Brasov (Romania) e SVIM- Sviluppo Marche (Italia). Ha aderito al forum ha anche **L'Associazione Rete Italiana Città Sane - OMS** che ha come principale obiettivo migliorare l'ambiente in cui viviamo e promuovere l'adozione di politiche e pratiche che permettano di vivere seguendo stili di vita più salubri e sani. Ad oggi sono oltre 70 i Comuni in tutta Italia che fanno parte dell'Associazione.

I temi dell'**energia** sono al centro dei progetti "NorthConnect", l'elettrodotto sottomarino attraverso il Mare del Nord, che collegherà il Regno Unito settentrionale alla Norvegia permettendo l'interscambio dell'energia pulita prodotta dai parchi eolici offshore britannici e dalle centrali idroelettriche scandinave, e delle visioni di **Solarwind**.

In questo caso le pale del sistema ibrido (eolico/solare) progettato da Francesco Colarossi, Giovanna e Luisa Saracino, come gigantesche "lancette d'orologio" poste tra i piloni dell'altissimo viadotto di Calabria, sfruttano le correnti d'aria che si incanalano nel tratto della costa calabrese compresa tra Scilla e al tempo stesso utilizzano una infrastruttura viaria già in fase di progetto.

Solar serpent Highway è, invece, un tunnel lungo 24 km per 40 metri di larghezza sovrasterebbe un normale tracciato autostradale, con un "tetto" fatto da 600 mila moduli solari e una potenza di circa 115 MW. L'energia così prodotta potrebbe essere immediatamente a disposizione delle vetture elettriche che transiteranno sulla strada, grazie a delle colonnine di ricarica disseminate lungo il percorso.

L'esposizione è aperta alla rappresentazione di progetti negli ambiti delle **reti informatiche e digitali, delle applicazioni per la cultura e di esperienze di networking**.

In questi ultimi ambiti si sottolinea la partecipazione della **federazione europea dei giovani industriali (YES)** e l'intervento di **Confindustria Firenze** e di **Tiscali**.

Forum “infrastrutture, reti e network per l'Europa”

Salone de' Dugento – Palazzo Vecchio
10 maggio 2011 ore 9.30

H 9.30

Reti per l'Energia

- Toscana energia : presidente Lorenzo Becattini
- Solar Wind: Coffice Studio
- Serpent Highway: Arch. Mans Tham

H 10.40

Infrastrutture e sostenibilità

- Mmove: arch. Alessandro Meggiato, Dirigente Servizio Politiche per la Mobilità e Coordinatore del progetto MMOVE (Comune di Reggio Emilia).
- Trendsetter: Project Coordinator Gustaf Landahl
- Rete Città Sane OMS : Presidente S.Arletti

H 12.00

Città e Relazioni / Applicazioni e tecnologie per la città e i beni culturali /

- Istanbul 2010 European Capital of Culture Agency : Segretario Generale Sig. Yilmaz Kurt
- Social Housing Florence : ETSA-Madrid, Politecnico Milano, CEU-Madrid e Università di Firenze
- IMT Lucca - prof.ssa Maria Luisa Catoni e ricercatore Leonardo Giusti

H 13.00

Networking, internet e new media

- YES (Federazione Europea Giovani Imprenditori): Chiara De Caro
- Confindustria Firenze - Arch. Alessandro Sordi, membro del Consiglio Direttivo della Sezione Servizi Innovativi e Tecnologici
- TISCALI - Michele Lavizzari, Responsabile Divisione Business di Tiscali

Introduce e modera _ Prof. Pirazzoli _architect PhD University of Florence

esposizione
Palagio di Parte Guelfa
6_10 Maggio
10.00/18.00 *ingresso gratuito*

www.festivaldeuropa.eu
www.associazioneacc.it

follow us on:  

