

# Seminario di studi “SMART CITY AND NO SOIL SEALING” all’Unical



Le nuove tecnologie dell’informazione e della comunicazione, della mobilità, dell’efficienza energetica, dell’ambiente, con particolare riferimento al suolo, possono aiutare a migliorare la qualità della vita e soddisfare maggiormente le esigenze di cittadini, imprese e istituzioni. Il concetto di **Smart City** oggi, però non si coniuga perfettamente con la visione urbanistica che negli anni precedenti era stata adottata e la nuova visione di città e di territorio deve, oggi ripartire dalla visione strategica che necessita di una fase di analisi fortemente dedicata alla valutazione dell’esistente e del futuribile.

Questo il tema portante del convegno **“Smart city and no soil sealing –Energia e Suolo – le città verso uno sviluppo sostenibile”** organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cosenza insieme alla Fondazione Mediterranea per l’Ingegneria in programma il prossimo 5 ottobre presso l’Aula Caldora dell’Università della Calabria con inizio alle ore **9:00**.

Dopo i saluti istituzionali del rettore dell’Unical, **Gino Mirocle Crisci**, del sindaco di Rende **Marcello Manna**, di **Carmelo Gallo** presidente dell’Ordine Ingegneri della Provincia di Cosenza, di Menotti Imbrogno presidente della Fondazione Mediterranea per l’Ingegneria e di **Pasquale Costabile**

presidente dell'Ordine degli Architetti di Cosenza, saranno sviluppati i diversi aspetti da autorevoli relatori afferenti al mondo accademico nazionale.

Ad aprire gli interventi sarà il **prof. Ennio Ferrari dell'Unical** che tratterà "le aree fluviali nello sviluppo del territorio, tra valorizzazione ambientale e pressione antropica" a cui seguirà il **prof. Vittorio Ferraro, dell'Unical** e coordinatore della Commissione Rapporti con l'Università dell'Ordine degli Ingegneri di Cosenza, con la relazione sul tema "sostenibilità energetica e ambientale delle aree urbane". **Il rettore dell'Università di Brescia e presidente della Società Italiana Urbanisti, prof. Maurizio Tira** tratterà di "pianificazione urbanistica ed energetica, verso una necessaria integrazione" a cui seguirà la docente Unical e presidente nazionale del Centro Studi Deflussi Urbani, **prof.ssa Patrizia Piro**, sul tema "strategie sostenibili e innovative per la rigenerazione del suolo in ambito urbano".

Il **prof. Francesco Calabrò**, docente dell'**Università Mediterranea** di Reggio Calabria, direttore e responsabile scientifico di LaborEst, tratterà il delicato tema della "valutazione e pianificazione strategica della città" mentre **l'ing. Nicola De Nardi**, membro dell'Associazione europea di città Energy Cities si occuperà di "finanziamenti e pianificazione energetica del territorio per una smart city".

Il Convegno, moderato dal Coordinatore della Commissione Urbanistica e Territorio dell'**Ordine degli Ingegneri di Cosenza**, **ing. Francesco De Filippis**, sarà l'occasione per presentare, da parte del consigliere comunale della città di Rende, **Marco Greco**, il progetto pilota, in progress: "smart light (and soils) auditing"

**Il Convegno è frutto di momenti intensi di analisi nell'ambito delle Commissioni dell'Ordine degli Ingegneri di Cosenza "Urbanistica e Territorio" e "Rapporti con l'Università" ed**

intende rappresentare una importante occasione di aggiornamento e confronto nonché di nuove opportunità professionali nell'ambito dell'evoluzione della gestione delle dinamiche territoriali, con particolare riferimento all'energia, al suolo ed alla pianificazione strategica per ambiti.