

**Sede del seminario:**

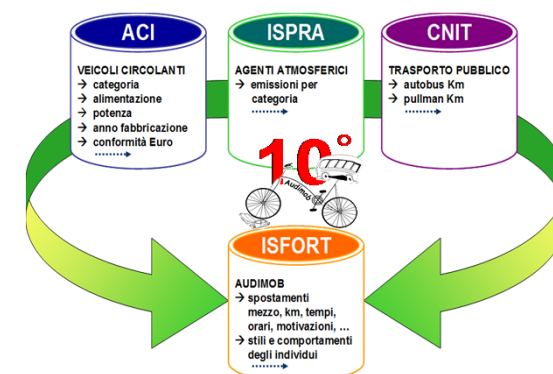
**FONDAZIONE BNC**  
Via di Villa Albani, 20  
00198 Roma

**Organizzazione:**

**ISFORT**  
Via Savoia, 19  
00198 Roma  
tel. + 39 06 85265225-226  
fax + 39 06 85265299  
e-mail: [ricerca@isfort.it](mailto:ricerca@isfort.it)



## PROVE TECNICHE DI EMISSIONE



*Gli effetti del PM<sub>10</sub> sulla salute e le scelte modali nelle città italiane*

**Roma, mercoledì 7 dicembre 2011**  
Via di Villa Albani 20, Roma

Da diversi anni ci si interroga sulle possibili soluzioni per risolvere l'emergenza ambientale mondiale. Dai pacchetti di misure salva-clima ai trattati internazionali e comunitari, il dibattito mira a definire gli ambiti di intervento per ridurre le emissioni in atmosfera degli agenti più inquinanti in un'ottica di abbattimento di quei fattori che, è ormai scientificamente accertato, oltre ad alterare l'ecosistema globale si ripercuotono con effetti devastanti sulla salute umana.

Nella più ampia cornice di discussione del problema ambientale, il seminario prende le mosse dallo studio sugli effetti del PM<sub>10</sub> sulla salute e i benefici sanitari ed economici, derivanti da una maggiore utilizzazione dei mezzi collettivi di trasporto.

I dati sui comportamenti di mobilità degli individui, infatti, disponibili dall'Osservatorio "Audimob" di Isfort, consentono di simulare diversi scenari di cambio modale e, di conseguenza, scenari di emissione a minore concentrazione di PM<sub>10</sub>, a cui si associano, applicando le funzioni dose-risposta di vari studi epidemiologici e tossicologici, gli effetti sulla salute dei cittadini.

Dopo la sezione introduttiva dedicata alla presentazione della ricerca, il seminario propone una qualificata selezione di contributi interdisciplinari sui costi ambientali e sanitari prodotti dalla mobilità e sulle possibili politiche di risposta.

*Nel corso del seminario verrà distribuito il 16° Rapporto Periodico: «Prove tecniche di emissione. Gli effetti del PM<sub>10</sub> sulla salute e le scelte modali nelle città italiane»*

## PROGRAMMA

### **9.00 Welcome coffee e registrazione partecipanti**

### **9.30 Apertura dei lavori**

Claudio Claudiani, *Presidente Isfort*

### **10.00 Presentazione del Rapporto**

Prove tecniche di emissione  
Gli effetti del PM<sub>10</sub> sulla salute e le scelte modali nelle città italiane

*Eleonora Pieralice, Isfort*

*Lucio Triolo, OtherEarth*

### **10.45 Relazioni**

Mobilità e impatti nel rapporto ISPRA sulla qualità dell'ambiente urbano

*Mario Cirillo, Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale*

Benefici delle politiche di riduzione del traffico a Roma: ZTL e Anello Ferroviario

*Giulia Cesaroni, Dipartimento di Epidemiologia del Servizio Sanitario Regionale, Roma*

Costi sanitari e costi sociali della mobilità, le stime per la Toscana

*Patrizia Lattarulo, Istituto Regionale Programmazione Economica Toscana*

Le risposte del territorio: bilanci e prospettive dei Piani di Qualità dell'Aria in Italia

*Luca Trepiedi, Isfort*

Un caso sperimentale: stima dei benefici ambientali di un Servizio di TPL integrativo a Velletri

*Maria Pietrobelli, Centro Ricerche Applicate per lo Sviluppo sostenibile*

### **Coordina i lavori**

Gerardo Marletto, *Università di Sassari*