

## Programma di visite guidate al quartiere Casanova e a sistemi comunali rinnovabili in Alto Adige

**Data: mercoledì 10 ottobre 2012**

**Orario: 9.00 – 17.00 circa**

**Punto di ritrovo: Tis innovation park via Siemens 19 – Bolzano**

### Introduzione presso il TIS innovation park, Bolzano



Benvenuto e breve introduzione alla situazione attuale dell'utilizzo delle energie rinnovabili e dell'efficienza energetica in Alto Adige.

Relatore: collaboratore Area Energia & Ambiente del TIS

*Orario: 9.00 – 9.30*

Introduzione al sistema energetico comunale di Bolzano

Relatore: Emanuele Sascor (Direttore Ufficio Piano CO2 Energia e Geologia del Comune di Bolzano)

*Orario: 9.30 – 10.30*

11.30 – 12.30

### Pausa pranzo lungo il tragitto



### Sistema energetico del comune di Campo Tures orientato verso l'azzeramento delle emissioni di CO2 – vincitore del premio europeo "Climate Star 2009"

Presentazione della strategia energetica e dei primi risultati concreti ottenuti dal Comune di Campo Tures che ha intrapreso la strada per diventare comune a zero emissioni.

Relatore: Matthias Ausserhofer (tecnico comunale)

*Orario: 13.00 – 14.15*

### Nuovo quartiere CASANOVA di Bolzano (visita dall'esterno)



Architetto: gruppo di lavoro olandese, inglese ed italiano guidato dall'architetto olandese Frits van Dongen

Dati tecnici: CasaClima A, volume 350.000 m<sup>3</sup>, 950 appartamenti, indice termico 20 – 50 kWh/m<sup>2</sup>/anno (a seconda del rapporto superficie/volume delle singole costruzioni), energia termica da centrale di teleriscaldamento e da termovalorizzatore dei rifiuti urbani, altezza degli edifici stabilita per limitare l'ombreggiamento, sistema di ventilazione forzata con recupero di calore, recupero dell'acqua piovana, tetti verdi, unica strada attraversa il quartiere, garage sotterranei, allacciamento a rete ferroviaria, ampie zone verdi.

Guida : Collaboratore IPES (Istituto per Edilizia Sociale)

*Orario: 15.30 – 16.30*