



## Giornata di divulgazione della ricerca scientifica

Lunedì 30 maggio 2011

Aula Magna "A. Lepschy"

Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione

Via Gradenigo 6/B - Padova

Convegno conclusivo del progetto WISE-WAI  
"Wireless SEnsor networks for city-Wide Ambient Intelligence"

Sostenuto dalla Fondazione Cassa di Risparmio di Padova e Rovigo  
nell'ambito del programma "Progetti di Eccellenza" – bando 2006/2007

### Programma dell'evento

- ✓ 10:30 – Apertura lavori, presentazione progetto, obiettivi e risultati
- ✓ 11:00 – La rete di sensori WISE-WAI: struttura, modularità, strumenti di gestione
- ✓ 11:30 – Progetto di ricetrasmittitori a bassissima potenza per reti di sensori
- ✓ 12:00 – Localizzazione in reti di sensori wireless: tecnologia e applicazioni
- ✓ 12:30 – Riprogrammazione over-the-air in reti di sensori wireless
- ✓ 13:00 – Rinfresco per tutti i partecipanti
- ✓ 14:00 – Dimostrazione della rete di sensori e relative applicazioni
- ✓ 15:00 – Interventi seminariali su tematiche avanzate
  - ✓ Internet of Things e Smart Grid
  - ✓ Reti di sensori applicate al monitoraggio e controllo di edifici
- ✓ 16:00 – Chiusura lavori

**La partecipazione è libera**

Per ragioni organizzative, si chiede di confermare la propria presenza via mail o telefono a  
Angela Soldà | 049-8277793 (ore 9-12 dal lunedì al venerdì) | [asolda@dei.unipd.it](mailto:asolda@dei.unipd.it)