

La quinta edizione di 'EvAAL', il concorso internazionale dedicato alle applicazioni più 'smart' per l'assistenza domestica automatizzata organizzato dal laboratorio 'Wireless Networks' (Wn Lab) dell'Istituto di Scienza e Tecnologie dell'informazione 'A. Faedo' (Isti) del Cnr di Pisa, si svolgerà a Banff in Canada dal 13 al 16 Ottobre 2015 in collaborazione con una delle conferenze più prestigiose sui sistemi di localizzazione (Internationa Conference on Indoor Positioning and Indoor Navigation, IPIN).

L'iniziativa vedrà confrontarsi 12 team di ricerca da tutto il mondo, impegnati nella realizzazione di sistemi innovativi di localizzazione all'interno di edifici.

"L'applicazione di sistemi di localizzazione all'interno di edifici potrà permettere ad anziani e disabili di vivere comodamente in casa, facilitando le attività quotidiane e garantendo buone condizioni di sicurezza", spiegano Paolo Barsocchi, Michele Girolami e Francesco Potortì dell'Isti-Cnr, organizzatori della quinta edizione di EvAAL, "Questi sistemi trovano inoltre una naturale applicazione anche in ambienti ospedalieri nei quali sarà possibile assistere il paziente nel raggiungere il reparto richiesto".



I tre organizzatori della competizione internazionale: (da sx) Michele Girolami, Francesco Potortì, Paolo Barsocchi, CNR-ISTI, Wireless Networks Laboratory