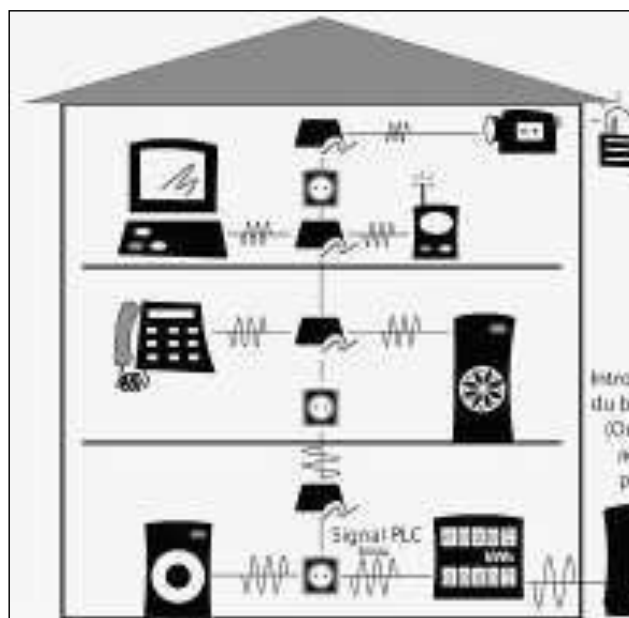


## Udine si connette con il mondo: simposio sulle telecomunicazioni

Le attività di ricerca e sviluppo dei sistemi di telecomunicazione Power Line Communications (Plc) che consentono la trasmissione di voce o dati attraverso la rete di alimentazione elettrica e le possibili applicazioni in vari ambiti della vita quotidiana sono i temi al centro del terzo convegno internazionale *Workshop on Power Line Communications (Wsplc 2009)*, in programma domani, e venerdì a palazzo Antonini. Il workshop, organizzato dal dipartimento di Ingegneria elettrica, gestionale e meccanica affronta «un tema di forte attualità scientifica e commerciale - spiega il coordinatore Andrea Tonello -. Le applicazioni delle tecnologie Plc vanno dai sistemi di tele-lettura automatica alle reti domestiche di trasmissione dati ad alta velocità utilizzate nella domotica, alla comunicazione tra dispositivi e sensori in ambito automobilistico». L'apertura è prevista domani alle 9 nell'aula 7 con i saluti del preside Alberto Felice De Toni. Al workshop interverranno accademici, professionisti del settore industriale e ricercatori provenienti da Austria, Danimarca, Francia, Germania, Giappone, Grecia, Israele, Malesia, Polonia, Scozia, Siria, Stati Uniti, Spagna.



Uno schema che riassume le applicazioni delle tecnologie Plc