

Domani a Cagliari convegno promosso da Aimos Domotica al servizio della salute: così la tecnologia aiuta i disabili

«Le prodezze tecnologiche, con mini computer integrati che consentono il controllo della propria abitazione a distanza. Vita del malato robotizzata: è solo un esempio. Perché il campo della domotica, con i suoi dispositivi automatizzati che semplificano la quotidianità, è sconfinato. Domani, al Caesar's hotel, l'argomento verrà affrontato nelle varie sessioni tematiche del convegno "La domotica: our technologized life", promosso dall'Aimos, l'Associazione interdisciplinare medici ospedalieri sardi. «Durante la mattinata - anticipa Paolo Castaldi, direttore del reparto di Rianimazione dell'ospedale Marino di Cagliari - incontreremo gli studenti. Con loro parleremo di come sia possibile fare entrare la domotica nelle scuole». E ancora, tecnologie al servizio delle esigenze domestiche e, appunto, della salute. Nel corso della sessione pomeridiana si parlerà della domotica in campo sanitario.

«La carrozzina elettronica - spiega Castaldi - ha raggiunto livelli di perfezione molto elevati, anche per l'uso che se ne fa in città, non solo in casa. Pure i trasporti si stanno gradualmente adattando, gli autisti dei mezzi pubblici sono sempre più sensibili». Ca-

ea, passando per le associazioni di volontariato». E poi gli studenti, appunto: «La creazione di nuovi modelli culturali e tecnologici deve necessariamente passare dalla scuola, dove si formano i giovani e dove è possibile creare laboratori di studio e di sperimentazione». È una tecnologia preziosa per «progettare la città, gli edifici e le case utilizzando nuovi modelli e nuove tecnologie per agevolare i trasporti, la comunicazione, l'inclusione sociale, facilitando la partecipazione all'istruzione, al lavoro, allo sport, al sociale», si legge nella nota di presentazione del convegno.



Un modello di carrozzina elettrica per disabili

staldi è anche direttore del corso, insieme a Marco Espa e Alessandro Pisano.

Per affrontare le varie applicazioni della domotica gli esperti saranno numerosi: «Ci sembra importante - dicono gli organizzatori - far dialogare i diversi attori coinvolti nel sistema, dalle istituzioni pubbliche e private al mondo dell'impresa e della ricer-

Si inizia alle 10, con la "Tecnologia domotica al servizio della didattica e dell'inclusione sociale nella scuola di oggi e di domani", si prosegue alle 14.30 con la "Domotica al servizio della persona nella malattia neuromuscolare" e la "Rete dei servizi socio-sanitari: il modello Sardegna".

Mariangela Lampis

RIPRODUZIONE RISERVATA