



IED Design a RomeCup 2013

La **RomeCup 2013**, l'eccellenza della Robotica, organizzata a Roma dalla **Fondazione Mondo Digitale**, è diventata in pochi anni un punto di riferimento per i professionisti e per coloro che continuano a sperimentare nel settore.

Proseguendo la ricerca iniziata quattro anni fa sulle possibilità di aumentare il benessere nella nostra società attraverso l'integrazione di robot, gli studenti del **corso triennale di Product Design**, coordinato da Marika Aakesson, hanno sviluppato soluzioni che promuovono un sano stile di vita.

Il laboratorio è stato attivato con la collaborazione della ricercatrice Federica Pascucci e dell'industrial designer Alessandro Spalletta. Tutti i lavori sviluppati saranno presentati in questa occasione.

Identificando la cattiva alimentazione, la poca attività fisica e l'isolamento come alcune delle cause dei maggiori problemi della salute fisica e psicologica della popolazione occidentale, gli studenti hanno sviluppato robot che assistono nei compiti quotidiani e nelle attività ricreative.

I concept sviluppati sono indirizzati agli adulti per diminuire lo stress, ai bambini per stimolare il movimento e la socializzazione, ai diversamente abili per aumentare la loro autonomia.

Il 22 marzo presso la Sala della Protomoteca in Campidoglio, verranno presentati tutti gli istituti e le scuole partecipanti.

RomeCup 2013

20 – 21 marzo 2013

Città Educativa > via del Quadraro, 102 – Roma

Nella foto, *Friendly-Guardian*, robot-drone giocattolo pensato per accompagnare il bambino nelle attività all'esterno. Dotato di collegamento internet, consente al genitore di individuare il bambino e comunicare con lui. Progetto di Thomas Borrelli.

