



Almanacco dell'eccellenza italiana

Quarta edizione – novembre 2010

LA TECNOLOGIA ITALIANA ALL'AVANGUARDIA



Un modello per l'I-government

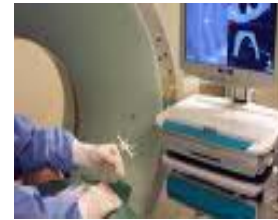
La società Engineering

informatica ha ideato un progetto di i-government che si chiama Smart Cities: applica il concetto di social network (come facebook) al rapporto tra cittadini e pubbliche amministrazioni



Nimbus, il drone deltaplano

Assomiglia a un tradizionale deltaplano, vola come un dirigibile ma non ha nessuno ai comandi. Nimbus Eos Xi è un velivolo senza pilota per sicurezza, controllo del territorio e delle folle, analisi di aree colpite da crisi



Il robot micro-chirurgico

Si chiama Sirio "Sistema di

inseguimento robotizzato intraoperatorio" ed è una tecnologia di ausilio nella diagnostica chirurgica mininvasiva di noduli polmonari. L'ha realizzato la Masmec e utilizza immagini 3D



Un nuovo database per l'analisi di business

Un modo semplice per analizzare dati: questa è l'ambizione di Lilith6, software già in commercio della torinese Hicare Research che ha l'ambizione di sostituirsi al tradizionale foglio elettronico usato per le analisi economiche



Camminare sul Canal Grande a Venezia

Canal

View, sviluppato dalle veneziane Officine Panottiche, NuovostudioFactory e Weto è un mix di tecnologie che mette insieme una visione panoramica a 360° dando all'utente la sensazione di passeggiare lungo il Canal Grande



Un hardware open source per tutti i creativi

Gianluca Martino della Smart Projects e Massimo Banzi hanno dato vita ad Arduino, il primo hardware "open source", filosofia finora applicata al software che permette ad altri inventori di intervenire sulla tecnologia per migliorarla



La finestra senza finestra

Solo un'anta

dall'interno, solo vetro dall'esterno. Niente telai, niente coprifili, niente cerniere. Live è una nuova tipologia di finestra che diventa un elemento d'arredo, progettata dal marchio Pro.si.it di Ercolano



La casa mobile

Suite Home è l'appartamento

su ruote disegnato dai progettisti di Hangar Design Group di Mogliano Veneto (Treviso). Grazie all'uso della domotica offre il comfort di un appartamento "fisso" ma è più flessibile