

LE PROPOSTE MENZIONE SPECIALE PER I RISULTATI RAGGIUNTI NEL CAMPO DELLA SANITA' E DELL'ALIMENTAZIONE

Soluzioni per migliorare la vita di tutti i giorni

IL PREMIO Innovazione della Camera di Commercio prevede anche l'assegnazione di due menzioni speciali, andate quest'anno all'azienda ExtraSolution, con sede nel Polo Tecnologico di Navacchio, e alla Humanware di Pontedera.

«Abbiamo messo tutte le nostre energie e le nostre risorse finanziarie per arrivare ai traguardi che oggi abbiamo raggiunto — confida Gabriele Benedetti, che insieme a colleghi ricercatori, Alessio Piombini e Ugo Benedetti, e due professori universitari Pierangelo Rolla e Mauro Lucchesi, hanno fondato nel 2005 la ExtraSolution —. Nella nostra nicchia abbiamo la più ampia gamma di prodotti paragonabile al leader del mercato e siamo appena cinque le aziende al mondo nel fornire strumenti per misurare della permeabilità ai gas di film, sacchetti, e contenitori plastici utilizzati nel confezionamento alimentare e farmaceutico e di altri

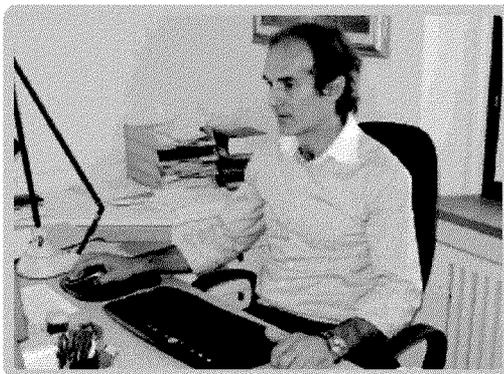
stonali che avrebbero tolto risorse importanti allo sviluppo dell'idea innovativa». «Siamo stati tra i primi a metà degli anni '90 a fare qualcosa al di fuori dei contratti di ricerca», spiega infine Andrea Scoglio di Humanware, spin-off della Scuola Sant'Anna costituita da specialisti in varie discipline, dall'ingegneria meccanica all'informatica. «Offriamo servizi esaustivi nel campo dell'ingegneria biomedica, della robotica, della Meccatronica e dell'informatica, curandone tutti gli aspetti tecnico-funzionali, dalla fase di prototipazione all'ingegnerizzazione di prodotto ed eventualmente alla realizzazione e certificazione finale — aggiunge —. Il 'core business'

di Humanware è focalizzato sullo sviluppo di innovative interfacce uomo-macchina per la riabilitazione neuro-motoria, credendo fermamente che la continua esplorazione delle nuove frontiere tecnologiche sia la chiave per sviluppare prodotti di successo in questo interessantissimo e delicato settore dove è indispensabile una elevata professionalità». «Humanware è molto attiva nel campo biomedicale — conclude Scoglio — come testimoniano le frequenti richieste di collaborazioni tecnico-scientifiche da parte di alcuni importanti esponenti del settore che intendono avvalersi di conoscenze innovative nell'ambito della robotica riabilitativa».

GLI STUDI

Bottiglie di plastica anche per la birra; nuovi strumenti per la riabilitazione

oggetti come bottiglie in Pet e tappi utilizzati nel confezionamento delle bevande. «Presto vedrete sul mercato le prime birre contenute in bottiglie di plastica — anticipa Benedetti — e questa novità è il frutto anche dell'utilizzo dei nostri apparecchi, che sono fondamentali per le più importanti industrie alimentari al mondo». I brevetti di ExtraSolution consentono a molti dei marchi che vediamo sugli scaffali dei supermercati di vendere prodotti in confezioni che ne preservino le qualità organolettiche. «Per ExtraSolution essersi insediata e avere mosso i primi passi all'interno dell'incubatore del Polo Tecnologico di Navacchio si è rivelato fondamentale — aggiunge Benedetti — perché ha permesso all'azienda di concentrarsi fin da subito sul suo core business senza dedicare tempo prezioso ad altri aspetti ge-



HUMANWARE

Spin off Scuola Sant'Anna

Offre servizi dell'ingegneria biomedica, della robotica e dell'informatica curandone tutti gli aspetti tecnico-funzionali. Nella foto, Andrea Scoglio, uno dei responsabili

