



AVELLINO



INNOVAZIONE

Software per le Pmi, Avellino fa scuola

Presentato presso l'Università degli Studi di Roma 'La Sapienza' il progetto di ricerca Me.Dy.Sys: software applicativo funzionale alle aziende nella fase di progettazione di componenti meccanici. Enorme l'interesse mostrato dal mondo accademico presente all'iniziativa. Il progetto porta la firma dell'Aaps Informatica Srl, azienda irpina operante da oltre 12 anni nel settore dell'Innovation & Communication Technology. "Con Medysys - spiega Angelo Galletta - manager Aaps - si punta a conquistare il mercato globale".

● Stefano Belfiore

Il mondo accademico plaude Me.Dy.Sys (Mesh Dynamic System). Pensato e sviluppato dall'Aaps Informatica, azienda irpina operante da oltre 12 anni nel settore dell'Information & Communication Technology, il progetto è stato illustrato la scorsa settimana presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica dell'Università degli Studi di Roma La Sapienza. Presenti, tra gli altri, il professore Enrico Sciuba, direttore della divisione universitaria, unitamente a delle rappresentanze di aziende operanti nel campo della Cfd (Computational Fluid Dynamics) specializzate nell'offerta di una gamma completa di software per la modellazione dei fenomeni termofluidodinamici

che caratterizzano molte applicazioni industriali. L'occasione è servita per fare una sorta di ricognizione ufficiale, mediante una simulazione pratica, sullo stato dell'arte della specifica attività.

Enorme l'interesse mostrato dall'Ateneo per il grado di avanzamento progettuale. Medysys è un software applicativo che viene utilizzato nella fase di progettazione di componenti meccanici. Si rivolge, in particolar modo, alle aziende che lavorano su disegni industriali di parti meccaniche quali, ad esempio, case automobilistiche, imprese aeronautiche e di stampaggio. "E' una programmazione - mette in evidenza Fabio Napodano, responsabile scientifico di Medysys - che minimizza i tempi di progettazione di un determinato componente mec-

canico". "In sostanza, il suo valore aggiunto - continua - è quello di essere un software dinamico ed intelligente perché sfrutta capacità ad alto spessore innovativo".

"Medysys - spiega Angelo Galletta, manager Aaps - nasce da una iniziale analisi di mercato settoriale in cui abbiamo verificato che vi erano delle fasi specifiche di lavorazione che potevano essere ottimizzate".

Con Medysys, progetto che verrà ultimato entro l'anno e finanziato da fondi regionali, l'impresa irpina mira ad interfacciarsi con il mercato mondiale, acquisendo nuovo know-how con la finalità parallela di aprire una nuova sezione aziendale specializzata nella realizzazione e progettazione di software per l'ingegneria.