

# Campania **Report**

## Tecnologia, software irpino al Meeting internazionale di Bergamo

*Collaborazione con Enea e università "La Sapienza" di Roma*

### Tecnologia, software irpino al Meeting internazionale di Bergamo *Prodotto pronto ad essere immesso nel mercato internazionale*

Ci sarà anche un'azienda irpina allo Users' Meeting 2007, l'appuntamento internazionale sulle tecnologie software nel mondo dell'industria, in programma il prossimo 25 e 26 ottobre a Villa Caroli Zanchi Stezzano, in provincia di Bergamo. È l'Aaps Informatica, azienda con sede madre ad Avellino e filiale a Monza operante da più di dodici anni nel settore dell'Ict che presenterà Go-Mesh.

Si tratta di un prodotto innovativo per la generazione di mesh da utilizzare per i test di simulazione numerica di prodotti e modelli che integra un potente Cad e un generatore avanzato di griglie 2d/3d di elevata qualità basato su geometrie Nurbs (Non-Uniform Rational B-Spline). "L'obiettivo che si pone il software – si legge in una nota diffusa dalla società - pronto ad essere immesso nel mercato internazionale ed ideato dall'equipe progettuale di Aaps, è quello di ridurre i tempi impiegati nella generazione delle mesh contestualmente alla variazione delle geometrie".

Tra gli strumenti che vanno sempre più assumendo importanza, sia per la grande impresa sia per le pmi, sono infatti da annoverare quelli definiti come simulazione numerica che consentono l'analisi e la valutazione di processi complessi, riducendo senz'altro le difficoltà relative alla soluzione delle problematiche connesse.

Il software viene utilizzato nella fase di progettazione di componenti meccanici. Si rivolge alle aziende che lavorano su disegni industriali di parti meccaniche quali, ad esempio, case automobilistiche, imprese aeronautiche e di stampaggio. Il progetto vede la collaborazione di qualificati ed importati organismi come l'Enea che si occupa della sperimentazione e l'Università "La Sapienza" di Roma alla quale è stata commissionata la fase di ricerca.

Fonte: [www.campaniareport.it](http://www.campaniareport.it)