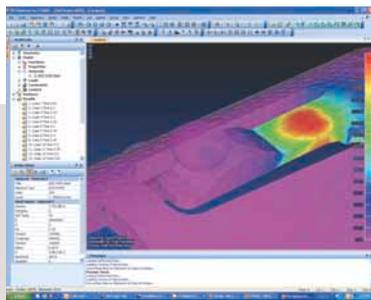
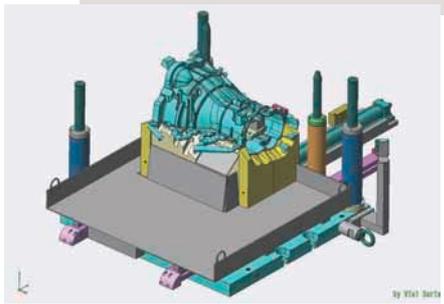




26



30



33



41

45



26 **Strategia** Fornitori come partner

C. Ballanti

Chiare le scelte strategiche di Gefran nei confronti dei fornitori con cui condividere le più importanti sfide del futuro. Positivi i risultati e buone le prospettive grazie alla forte spinta al rinnovamento e di apertura al mercato internazionale.

Speciale CAD/CAM

28 I mille volti dei progettisti

G. Ducati

Si è svolto a Modena il 4° Autodesk Inventor user meeting. È stata illustrata un'analisi del mercato manifatturiero e le principali caratteristiche di Inventor Series e Professional 10. Erano presenti oltre settecento utilizzatori.

30 La PMI mette il turbo

A. Alessandri

La soluzione Velocity, di Ugs, è stata appositamente sviluppata per accelerare i processi di progettazione e fabbricazione nella piccola e media impresa. Un mercato potenziale di oltre 30.000 aziende metalmeccaniche.

33 Il 3D per lo stampo trancia

G. Peloso

Progettare stampi trancia necessita di un'esperienza professionale di alto livello, ma di anche strumenti software di ultima generazione: dal CAD al CAM, fino alle moderne macchine utensili.

37 È l'ora dei documenti intelligenti

G. Peloso

Adobe Acrobat 7.0 Professional consente di creare e condividere documenti PDF in modo sicuro e affidabile. È uno strumento sempre più utile sia per chi si occupa di progettazione sia per chi lavora nel settore manifatturiero, integrabile con i più moderni software di progettazione CAD 3D.

41 Il futuro della simulazione

M. Bastoni

Il codice per l'analisi multifisica Comsol Multiphysics, già Femlab, consente di simulare differenti fenomeni fisici. La versatilità, le potenzialità l'interfaccia grafica, la possibilità di integrare aspetti di ricerca, sono caratteristiche che rendono questo software un valido strumento per le aziende, le università e i centri di ricerca.

45 **Mercato** L'offerta raddoppia

S. Otolini

Con la nuova offerta di oltre 100.000 prodotti di elettronica RS Components consolida la leadership nella fornitura di prodotti e soluzioni per qualunque esigenza.

79



mce

**mostra convegno
 expocomfort**



75



83



14

15



18



▶▶▶ SOMMARIO

75 **Manifestazioni** Protagonista l'alluminio

G. Peloso

L'edizione 2005 di Alumotive ha fatto il punto sull'applicazione delle leghe di alluminio e materiali innovativi. L'alluminio è sempre più utilizzato nell'industria dei trasporti, nei componenti e nel design industriale.

79 **Manifestazioni** Comfort in senso lato

M. Chiara

I dati Anima attestano una crescita costante negli anni dei settori produttivi di riferimento di Mostra Convegno Expocomfort 2006 con proiezioni positive per il 2006.

Da segnalare le iniziative per contrastare il fenomeno della contraffazione.

83 **Fiere Forum** Stand luogo di incontro

C. Barbavara

Alcuni preziosi consigli per favorire un vero dialogo tra espositori e visitatori basato sulla reciproca fiducia e credibilità. Gli errori da evitare.

86 **Rassegna** Sicurezza a bordo macchina



Indice 2005

Tutti gli articoli, le interviste, gli speciali che **Progettare** e i suoi supplementi (**Design&Designer**, **Fluidotecnica**, **Trasmissioni Meccaniche** & **Motion Control** hanno pubblicato nel corso del 2005.



RUBRICHE

6	Elenco inserzionisti
8 - 9	Indirizzi utili
10	Notizie Aipi
12	Notizie Assofluid
14	Notizie, carriere, economia
22 - 23	Notizie automotive
24	Borsino tecnologico
92	Recensioni libri
94	Recensioni cataloghi
96	Internet
98	Novità dal mercato
100	Agenda