

28



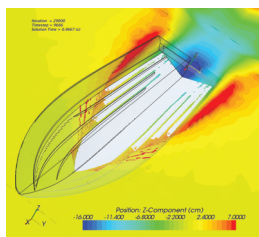
34



43



47



47

Progettazione

Velocità di simulazione: 38 nodi

G. Peloso

La progettazione di scafi per yacht e maxi imbarcazioni prevede la prova in vasca. Oggi questa soluzione sta per essere soppiantata dalle simulazioni virtuali. La tecnologia è matura sia per il software, sia per l'hardware: tutti i vantaggi tecnici ed economici. L'esperienza dei cantieri Azimut Benetti.



51



51

Software

Non solo Coppa America

G. Peloso

Nelle acque di Valencia, la scorsa primavera, per la Coppa America, si sono sfidate barche a vela con soluzioni tecniche d'avanguardia: materiali, geometrie, componenti di ultima generazione in grado di migliorare le prestazioni delle imbarcazioni. Il ruolo dei software CAD in questo comparto.

Speciale materiali

28 Intervista

Acciai veramente speciali

S. Oltolini

Cambio della guardia alla guida della filiale italiana della SSAB Swedish Steel Spa, specializzata nella produzione di acciai extra e ultra altoresistenziali.

Il neo amministratore delegato Marco Multari illustra la realtà, i risultati, gli obiettivi, le strategie per continuare a crescere.

34 Intervista

Caratteristiche superiori

S. Oltolini

Alla vigilia dei suoi primi trent'anni di attività, Victrex può presentare risultati molto positivi in settori e mercati diversi grazie a un portafoglio prodotti che assicura vantaggi concreti per progettisti e ingegneri.

La realtà, le strategie, i progetti direttamente da Wolfgang Reimer, managing director della Victrex Europa.

Progettare incontra Elettrotec

43 Il modo di intendere il business

S. Oltolini

Fare impresa sulla base di una forte spinta etica è il principio di fondo che orienta l'attività di Adriana Sartor, amministratore unico di Elettrotec Srl, per creare sinergie e innovazione in un'ottica di servizio verso le persone e la comunità, per costruire insieme un mondo migliore.

▶▶▶ SOMMARIO

55



55

Software

Computer-Integrated Enterprise

S. Sozzi

L'automazione globale dell'impresa è da tempo un traguardo strategico rivendicato dai soliti grandi nomi che operano sul mercato PLM. Ma tra ufficio tecnico e produzione esiste una barriera superabile soltanto con meccanismi traduttori d'informazioni. UGS (ora Siemens Product Lifecycle Mngement Software), è il primo produttore di sistemi sulla strada della integrazione digitale dell'impresa.

61



61

Progettare incontra UFI Filters

Traguardi ambiziosi

S. Oltolini

Planet Filters continua a registrare elevati tassi di crescita in termini economici, commerciali, organizzativi, produttivi e consolida la presenza nel mercato "globale". Tra le motivazioni alla base del successo anche quella di fare parte di un grande gruppo. E per il futuro pronto il lancio dei nuovi prodotti standard e l'attuazione di nuove strategie.



117

Rassegna Hmi

A immagine e somiglianza

A. Alessandri

Le interfacce uomo-macchina sono sempre più personalizzate. Difficilmente trovano applicazioni standard, devono essere sviluppate in funzione delle esigenze degli utilizzatori. Alcune aziende sono specializzate in questo comparto con soluzioni funzionali e accattivanti dal punto di vista grafico.

117



RUBRICHE

- 6 Elenco inserzionisti
- 8 Contatti utili
- 12 Notizie Aipi
- 14 Notizie Assofluid
- 16 Notizie, carriere, economia
- 24 Notizie automotive
- 124 Recensioni libri
- 126 Recensioni cataloghi
- 128 Novità dal mercato
- 133 Agenda