



la Repubblica **BOLOGNA.it**

Mercoledì 25.08.2010 Ore 13.01

Cerca: Cerca

Cerca: Cerca

Home Cronaca Sport Foto Video Annunci Aste-Appalti Lavoro Motori Negozi Edizioni

Tutta la Serie A. Tutta in HD. Solo su Sky!

ABBONATI SUBITO >

sky

MOTORI

Foto

LISTINI PREZZI

Auto nuove

Auto usate

Moto nuove

Moto usate

SPORT

Formula Uno 2008

MotoGp 2008

SERVIZI

Svalutazioni

Incentivi

Limitazioni circolazione

Auto: Euro4 & Co.

Moto: Euro3 & Co.

Limiti emissioni

Filtro Anti Particolato

Etilometro

Database veicoli rubati

Guida sicura online

Crash Test

Parco auto circolante

Statistiche incidenti

Assicurazioni

Modulistica

MOTORI

VERSIONE STAMPABILE

INVIA

Torna l'appuntamento con "Motorsport ExpoTech"



Procede a pieno ritmo l'organizzazione della terza edizione di "Motorsport ExpoTech 2010". La kermesse motoristica che si svolgerà il 13 e 14 ottobre a ModenaFiere si avvarrà anche quest'anno delle collaborazioni con la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Modena e Reggio Emilia e DemoCenter-Sipe e proporrà una serie di convegni altamente specializzati che saranno preceduti, il 12 ottobre, da un

incontro presso la facoltà di ingegneria di Modena, dedicato all'Aerodinamica. Lo stesso tema sarà al centro della prima giornata di convegni aperta da un incontro a cura di Ferrari Ges dal titolo "L'evoluzione dell'aerodinamica di F1", a cui farà seguito quello sull'"Utilizzo di procedure di ottimizzazione aerodinamica in campo automobilistico", poi toccherà a "Aerodinamica dei veicoli da competizione: tecniche numeriche e sperimentali".

Spazio poi a "Nuove soluzioni tecniche e progettuali per motori e veicoli ad alte prestazioni", per fare il punto sulle più recenti tecnologie di progettazione per motori e veicoli ad elevate prestazioni, con particolare risalto al settore della simulazione a calcolo e della prototipazione virtuale, sia in ambito motoristico che telaistico con le esperienze riportate da aziende come Ferrari, Ducati, Lamborghini, Dallara e altre ancora. Tra gli argomenti che saranno affrontati il giorno dopo troviamo "Sistemi di controllo motore e applicazioni elettriche ed ibride in ambito automotive" con particolare riferimento alle attività sui componenti per applicazioni automotive elettriche e ibride ed evoluzioni dei sistemi di controllo motore termico. Motorsport ExpoTech 2010 si chiuderà sul tema "L'impiego dei materiali del III millennio: un'opportunità per il settore automotive", con interventi su nuovi acciai, tecniche neutroniche, plastiche e titanio.

Alla mostra convegno "Compositi Expo-Congress", realizzata all'interno di Motorsport ExpoTech in collaborazione con l'Associazione Octima, sarà analizzato l'impiego dei materiali innovativi e compositi nell'intera filiera dell'automotive e del racing, dalle auto alle moto, dal kart all'aviazione, dalla nautica ai mezzi speciali da competizione, senza dimenticare temi come sicurezza e protezione dei dati aziendali, sistemi di digitalizzazione 3D, tecnologia ottica per strutture in composito e utensili per la lavorazione dei materiali compositi..

Gli addetti ai lavori poi potranno usufruire dell'International Business Lounge, un'area interamente dedicata agli incontri orientati al business.

Tra i patrocini della manifestazione spiccano quelli della Federazione Motociclistica Italiana, Aci Csaì, dell'Associazione Italiana Ingegneri dei Materiali e dell'Associazione Italiana di Prototipazione Rapida. (m. r.)

(25 agosto 2010)

[Torna alla Homepage di Motori >](#)

Fai di Repubblica Bologna la tua homepage | Redazione | Scriveteci | Rss/xml | Mappa del sito | Servizio Clienti | Pubblicità

I diritti delle immagini e dei testi sono riservati. È espressamente vietata la loro riproduzione con qualsiasi mezzo e l'adattamento totale o parziale.

ANNUNCI DI MOTORI A BOLOGNA

CERCA AUTO USATE

Marca Modello Cerca

[PUBBLICA IL TUO ANNUNCIO](#)

ITINERARI GASTRONOMICI

Pranzi in Appennino

LE GAMBERI FOODS

Via Col di Lana 7/H (BO)
CEL. 393-9033963 • TEL. 051-6494421

IL VOSTRO BAGNO SARA' RIFATTO IN SETTE GIORNI

MATERIALE COMPRESO A € 7.500,00 + IVA

Divisione La Repubblica

Gruppo Editoriale L'Espresso Spa - P.Iva 00906801006