

MUSEO STORICO
ALFA ROMEO, ARESE

18.19 APRIL 2018

VI edition



Smart
PLASTICS

special design edition

MERCOLEDÌ – 18 APRILE 2018

- 14,00 **Registrazione**
- 14,25 RELAZIONE INTRODUTTIVA
Paolo Spinelli, Redattore capo - PLAST
- 14,30 TECNOPOLIMERI: STATO DELL'ARTE E SFIDE FUTURE
Paolo Minetola, Professore Associato di Tecnologie e Sistemi di Lavorazione Politecnico di Torino - DIGEP
- 14,50 PREVISIONE ED OTTIMIZZAZIONE DEI PROBLEMI DI STAMPAGGIO AD INIEZIONE CON AUTODESK® MOLDFLOW®
*Michele Segato, Simulation Application Engineer - PRISMA TECH
con la partecipazione di Stefano Quaresimin, Design Analysis and Moldflow Simulation Specialist, DE'LONGHI APPLIANCES*
- 15,10 ENGINEERING PLASTICS SOLUTIONS FOR THE CHALLENGES OF NEW MOBILITY
Stefan Theiler, Application Developer - LANXESS DEUTSCHLAND - B. U. High Performance Materials
- 15,30 UNO SGUARDO AL FUTURO: LA DECORAZIONE DEI MATERIALI COMPOSITI LEGGERI
Fabio Raviolo, Direttore Commerciale - LUXORO
- 15:50 **Coffee break Networking offered by POLIBLEND**
- 16,40 THERMEC® ZED, LA SOLUZIONE PER LE VOSTRE SFIDE NELLA STAMPA A 3D
Domenico Lo Curto, Business Development Manager - DOMO ENGINEERING PLASTICS
- 17,00 TECNOLOGIA AL PLASMA: SOLUZIONI INNOVATIVE PER L'INDUSTRIA
Nella Rossini, R&D Manager - PLASMAPP
- 17,20 L'USO DEI TECNOPOLIMERI NEI MOTOVEICOLI
Nicolò Compostella, Responsabile delle Tecnologie dei Processi all'interno della Direzione Servizi Tecnici - DUCATI MOTOR HOLDING
- 17,40 **Chiusura dei lavori**

GIOVEDÌ – 19 APRILE 2018

- 9,00 **Registrazione**
- 9,25 RELAZIONE INTRODUTTIVA
Aldo Rotta, Direttore Responsabile - PLASTDESIGN
- 9,30 MODELLAZIONE NUMERICA MULTISCALE PER UN'EFFICACE PROGETTAZIONE DI COMPONENTI IN PLASTICA CARICATA
Hedi Shkiri, Application engineer, presso e-Xstream engineering - MSC SOFTWARE
- 9,50 MATERIALI PER USO INGEGNERISTICO SU BASE POLIAMMIDICA NEL SETTORE AUTOMOBILISTICO: VERSATILI, PERFORMANTI, ADATTI PER MOLTEPLICI ESIGENZE
Erico Spini, Marketing Manager Europe - RADICIGROUP PERFORMANCE PLASTICS
- 10,10 UTILIZZO DI MATERIALI PLASTICI TERMO CONDUTTIVI PER LA REALIZZAZIONE DI COPERCHI E DISSIPATORI NELLE CENTRALINE CONTROLLO MOTORE A BASSA POTENZA (< 7 WATT)
Plazio Adriano, R&D Electronic Components - Mechatronics Connectors & CAE Leader - MAGNETI MARELLI
- 10,30 SOSTENIBILITÀ E RISPARMIO ENERGETICO: SVILUPPO DI UN NUOVO COMPOUND PER PROFILI IN SISTEMI A TAGLIO TERMICO
Mattia Delsignore - Research and Development Engineer & Technical Assistant - POLIBLEND
- 10,50 **Coffee break Networking offered by POLIBLEND**
- 11,40 METODO "ONE-SHOT" PER LA PRODUZIONE DI UN COVER COMPOSITO E INSONORIZZATO PER MOTORI A COMBUSTIONE INTERNA
Alfonso Molaro, R&D Application Engineer - SAPA
- 12,00 LIGHTWEIGHT HIGH-PERFORMANCE POLYMERS IN CONSTRUCTION
Philippe-Jacques Leng, Global Market Manager - Construction - SOLVAY SPECIALTY POLYMER
- 12,20 INNOVAZIONE ED EVOLUZIONE DELLE SUPERFICI
Mirella Sala, Marketing & Sales Department - PEL PLASTIC
- 12,40 RITARDANTI DI FIAMMA REATTIVI ESENTI ALOGENI: UNA NUOVA STRADA PER MIGLIORARE LA DISPERSIONE, RIDURRE LA MIGRAZIONE E INCREMENTARE L'ATTIVITÀ
Micaela Lorenzi, CEO - GREENCHEMICALS
- 13,00 **Lunch Networking**
- 14,20 STUDIO RIVOLTO ALLA VALUTAZIONE DI TECNOPOLIMERI E TECNOPOLIMERI AD ALTE PRESTAZIONI NELLA SOSTITUZIONE DI COMPONENTI METALLICI
Niels Hegge, Application Development Engineer - DSM ENGINEERING PLASTIC
- 14,40 L'OTTIMIZZAZIONE STRUTTURALE PER MATERIALI COMPOSITI E LA PREVISIONE DEL DANNEGGIAMENTO CON APPROCCIO MULTI-SCALA
Giulio Turinetti, Business Developer - ALTAIR ENGINEERING
- 15,00 PART COST REDUCTION THROUGH HIGH END INJECTION MOULDS MANUFACTURING
Paolo Malatesta, Commercial Director - MECCANICA GENERALE GROUP
- 15,20 **Coffee break Networking offered by POLIBLEND**
- 15,50 PLEXIGLAS® MOLDING COMPOUNDS - L'UTILIZZO DEL POLIMETILMETACRILATO (PMMA) IN APPLICAZIONI AUTOMOTIVE E LIGHTING
Patrizio Marinone, Senior Business Manager - EVONIK PERFORMANCE MATERIALS
- 16,10 INTEGRAZIONE FRA PRODUZIONE ADDITIVA E TECNOLOGIE PRODUTTIVE TRADIZIONALI
Davide Ferrulli, Sales Manager - HP 3D PRINTING ITALY
- 16,30 Relazione a cura di:
Crescenzo Iannicelli, Senior manager global mechanical design - WHIRLPOOL CORPORATION
- 16,50 **Chiusura dei lavori**
- 17:00 **Visita Museo Storico Alfa Romeo**