

EVENTI

di Aldo Tempesti



I tessili tecnici a convegno

La recessione economica che da mesi sta perturbando tutti i mercati non poteva non coinvolgere anche il settore del tessile tecnico, anche se, dopo la «bufera» dello scorso anno, già oggi si sta registrando un'inversione di tendenza e si cominciano a intravedere scenari migliori per il prossimo futuro.

È in tale contesto che anche quest'anno, nei giorni 17 e 18 novembre al Grand Hotel Villa Torretta di Milano (nella foto), si terrà il Convegno Nanoitaltex, giunto ormai alla sua sesta edizione, che, con l'organizzazione di TexClubTec, sarà l'occasione per fare il punto sull'evoluzione del mercato, i trend in corso, oltre ad affrontare tematiche di particolare attualità e di interesse per il settore tessile. Infatti, le perturbazioni e le evoluzioni che si stanno registrando sui mercati stanno evidenziando esigenze complesse e specifiche fra cui una particolare attenzione a prodotti caratterizzati da elevato tasso di innovazione con una forte componente tecnologica.

Dal punto di vista dell'utilizzo, invece, è la trasversalità che sta diventando molto importante: superando le barriere esistenti fra nicchia e nicchia di mercato, l'interazione fra il settore tessile e altri settori produttivi sta creando nuove opportunità per i materiali tessili che andando oltre il ruolo ricoperto dal solo aspetto

TECNOLOGIE E PRODOTTI EMERGENTI, NUOVE PROSPETTIVE DI MERCATO, FORNITURE PUBBLICHE, TESSILI TECNICI E AMBIENTE SONO SOLO ALCUNI DEI TEMI CHE SARANNO TRATTATI ALLA SESTA EDIZIONE DEL CONVEGNO INTERNAZIONALE NANOITALTEX 2010 ORGANIZZATO DA TEXCLUBTEC A MILANO

estetico, si stanno rivelando in molti settori finali di utilizzo, un substrato innovativo per un'intera gamma di nuove applicazioni. È con tali prospettive, quindi, e con uno scenario ancora oggi perturbato dal punto di vista del mercato, ma con interessanti potenzialità per il prossimo futuro (per i riscontri a cui potranno portare nuovi sviluppi, mercati emergenti, evoluzione di capitali o regole di acquisto), che si terrà la prossima edizione di Nanoitaltex la quale non potrà non avere, in tale fase congiunturale particolarmente delicata, una logica di continuità, strategica e di aggiornamento tecnologico, con l'edizione dello scorso anno.

Il convegno 2009

Malgrado si fosse ancora nel pieno della crisi economica il convegno nel 2009 ha visto la partecipazione di circa cento-cinquanta operatori ed esperti, provenienti da aziende, università e centri di ricerca, sia italiani che stranieri, con un aumento del numero degli operatori provenienti dal settore produttivo industriale (segnale della necessità di diversificarsi aprendosi all'innovazione), passati dal 70% delle passate edizioni al 75%. Oltre trenta relazioni presentate nell'arco di due giornate, un'ampia serie di incontri preorganizzati fra partecipanti, oratori ed esperti, oltre a una serie di poster scientifici illustrati da aziende, centri di ricerca e università sono diventati l'occasione per i partecipanti per poter avere un'idea in tempo reale sul come il mondo produttivo, quello associativo e l'universo della ricerca e del trasferimento tecnologico si stavano muovendo per uscire dalla crisi. Particolarmente costruttiva è stata la partecipazione di operatori stranieri, provenienti da Germania, Spagna, Francia, Belgio, per i quali Nanoitaltex è diventato la vetrina di quanto si sta muovendo nel settore del tessile innovativo italiano.

Alcune immagini del convegno Nanoitaltex del 2009



Il convegno 2010

In un momento in cui si stanno registrando i primi segnali di ripresa è prioritario per ogni azienda avere a disposizione le conoscenze necessarie sulle potenzialità dei diversi settori applicativi, delle specifiche esigenze, così come dei prodotti potenzialmente utilizzabili.

In considerazione quindi dei riscontri avuti anche con l'edizione dello scorso anno, Nanoitaltex intende approfondire e sviluppare ulteriormente alcune tematiche sulle quali poter costruire strategie di sviluppo o avviare nuove partnership.

Il programma

Proseguendo con l'impostazione delle precedenti edizioni che hanno visto affiancare le tematiche relative alle nuove tecnologie emergenti a una panoramica di altri temi di interesse trasversale (strategia imprenditoriale, evoluzione dei mercati, ambiente, proprietà intellettuale, ecc.), anche l'edizione 2010 vedrà il convegno articolato in tal senso. Al momento di andare in stampa il programma, ancora incompleto, prevede come sessioni già definite le seguenti:

Il mondo è cambiato: come rispondere ai cambiamenti?

Trend, strategie e visioni

Da varie angolazioni si cercherà di prevedere quali sviluppi potranno esserci per il settore dopo la più grave crisi economica degli ultimi decenni. Si discuterà sulle prospettive possibili e su quali obiettivi si dovranno indirizzare le attività di Ricerca e Sviluppo, la necessità di conciliare sviluppo e sostenibilità, il ruolo che deve assumere il mondo associativo e il networking, in quale direzione intende muoversi il meccano-tessile.

Nano, smart e altre tecnologie

Prodotti innovativi da aziende, università e centri tecnologici

Le tecnologie più avanzate iniziano, già oggi, a consentire la messa a punto di prodotti innovativi. Presentati sia dal mondo della ricerca universitaria e della Ricerca e Sviluppo, che da aziende che svolgono sviluppi al proprio interno, saranno affrontati i temi dell'utilizzo di nanotecnologie nei processi tessili, l'interazione fra tessile ed elettronica, l'utilizzo di filati in applicazioni innovative, la microincapsulazione, ecc.

Dall'idea al prodotto

Presentazione dei risultati conclusivi del progetto Polytext

Vincitore 2010 dell'Award al Jec di Parigi quale miglior prodotto dell'anno per il settore costruzioni, Polytext rappresenta un concreto esempio di come, anche per prodotti tecnologicamente molto avanzati sia possibile passare, in tempi ragionevoli, dall'idea alla realizzazione del prototipo, fino alla sua sperimentazione e a un progetto realistico di commercializzazione.

EVENTI

Saranno presentati i contributi di vari partner che, ciascuno per le proprie competenze e attività, hanno partecipato al progetto.

Forniture alla Pubblica Amministrazione

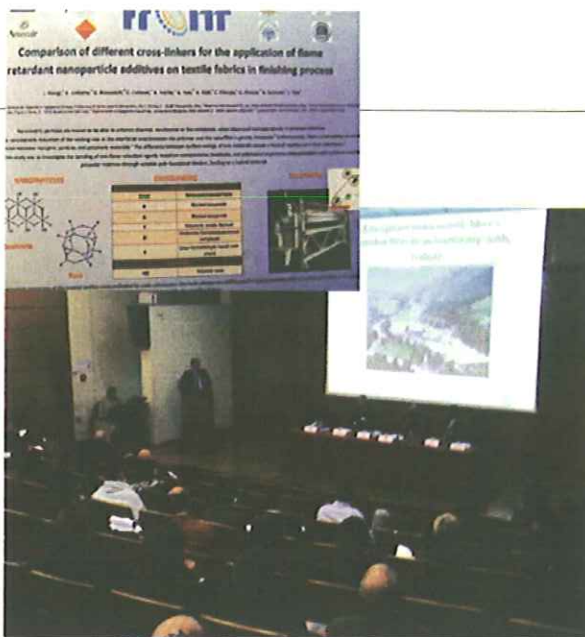
Opportunità da valorizzare per stimolare innovazione e migliorare i servizi pubblici

Le forniture pubbliche possono rappresentare sul mercato l'occasione e il motore di sviluppo, per indirizzare, da un lato, la domanda verso prodotti innovativi e, dall'altro, per migliorare il livello generale dei servizi pubblici. Interagire in modo trasparente con il mercato nella stesura dei capitolati, essere aperti a soluzioni innovative, cercare di valorizzare al meglio la disponibilità economica in termini di qualità e non cercare solo il prezzo più basso, sono solo alcuni dei temi che saranno trattati oltre a quelli tecnologici relativi a prodotti destinati al settore.

Nuovi mercati

L'evoluzione del tessile nella Repubblica Ceca

Dopo la presentazione durante la precedente edizione di Nanoitaltex della situazione del mercato del tessile tecnico in alcuni Paesi Europei, l'edizione 2010 si focalizzerà con una sessione



L'edizione 2009 ha ospitato oltre trenta relazioni nell'arco di due giornate, un'ampia serie di incontri preorganizzati fra partecipanti, oratori ed esperti, oltre a una serie di poster scientifici illustrati da aziende, centri di ricerca e università

specifico sulla Repubblica Ceca, durante la quale con il contributo di produttori, centri di ricerca ed enti finalizzati allo sviluppo del settore sarà presentata una panoramica sui trend di sviluppo e di mercato in corso.

Tessile tecnico e ambiente

Innovazione, sostenibilità e creazione di valore aggiunto

In modo sempre più evidente emerge quanto lo sviluppo economico non possa non prendere in considerazione anche l'impatto sull'ambiente e la sostenibilità in generale: esaurimento delle risorse energetiche, inquinamento, rifiuti, consumi di acqua sono problematiche che stanno portando il settore a riconsiderare i propri processi produttivi. Ma il tessile può anche dare un contributo alla risoluzione di problemi globali: si parlerà quindi di messa a punto di nuove fibre non derivanti dal petrolio, di un più efficace utilizzo di energia eolica e fotovoltaica, di riutilizzo di scarti produttivi, di processi con minor consumo di acqua, di riduzione di emissioni nell'ambiente, ecc.

In attesa della definizione del programma completo hanno già confermato la loro presenza: Rosace (Università Bergamo), STFI (Germania), Alongi (Politecnico Torino), Rossetti (Finelvo), Messervey (D'Appolonia), Marek (Innotex- Repubblica Ceca), Selcom, IFTH (Francia), Carosio (Politecnico Torino), Jucker (Certitex), El Marco (Repubblica Ceca), Milos Beran (Czech Technology Platform- Repubblica Ceca), Viscardi (Università Torino), Slam.

Per aggiornamenti sul programma di Nanoitaltex 2010, contattare TexClubTec (+30 02 66118098; email info@texclubtec.it) o visitare i sito www.nanoitaltex.org e www.texclubtec.it

VIBRAZIONI?

STOP

CON
ANTIVIBRANTI

Pantecnica® SPA

www.pantecnica.it

Tel. 02.93.26.10.20 - E-mail: info@pantecnica.it