

Con il contributo di:



EUROPIZZI S.p.A.



Produzione e commercio di coloranti e prodotti chimici



Come arrivare all'Università di Bergamo, sede di Dalmine:
Autostrada A4 Torino-Venezia - Uscita Bergamo o Dalmine.

Collegamenti con la sede universitaria di Dalmine - Via Marconi, 5:

AUTOBUS INTERURBANO - Da Milano, Autostazione Garibaldi è possibile prendere un autobus della Società Autostradale diretto a Bergamo con partenze ogni 30 minuti.

TRENO - Bergamo è facilmente raggiungibile in treno. Ogni ora ci sono treni diretti in partenza da Milano - Stazione Centrale / Lambrate. Il viaggio dura circa un'ora. Partendo da Milano - Porta Garibaldi è possibile prendere i treni per Lecco e cambiare a Carnate-USmate, dove attende una coincidenza. Per informazioni più precise sugli orari e sulle tratte si rimanda al sito di Trenitalia.

AUTOBUS URBANO - Il biglietto (zona urbana) costa 1,00 Euro e dura 75' dal momento dell'obliterazione. È inoltre disponibile un biglietto turistico dal costo di 5,00 Euro valido (zona urbana + funicolari) per tre giorni a partire da quello di convalida. I biglietti devono essere comprati, prima di salire sull'autobus, nelle edicole che si trovano nella stazione e nel resto della città. Per ulteriori informazioni è possibile consultare il sito della Azienda Trasporti Bergamo. Uscendo dalla Stazione dei Treni di Bergamo si prende l'autobus n° 1 fino a Porta Nuova, circa 300 mt. In alternativa si oltrepassa la piazza della stazione e si imbecca viale Papa Giovanni XXIII fino a Porta Nuova, circa 300 mt.

A Porta Nuova si possono prendere 2 autobus, che portano fino a Dalmine, sede dell'Università:

Linea 5 - con una frequenza di 15', collega Porta Nuova e la Stazione con il Villaggio degli Sposi, Lallio, per poi diramarsi in due rami, entrambi passanti per la sede dell'Università di Ingegneria di Viale Marconi; uno dei due rami prosegue per Osio Sopra. La linea 5 collega anche, nell'altra direzione, il centro e la Stazione di Bergamo con Gorle, Scanzorosciate, Pedrengo, Villa di Serio.

Linea 11 - con una frequenza di 15', collega il centro di Bergamo (Porta Nuova) con Treviolo ed il centro di Dalmine, compresa la sede dell'Università, per poi proseguire, da una parte, per la frazione di Sabbio (11A) e dall'altra per la frazione di Brembo (11B). La linea 11 collega anche, nell'altra direzione, il centro di Bergamo con Redona, Ranica e Torre Boldone.

AUTO - Uscita autostradale di Dalmine, prendere la 3° uscita alla 1° rotonda, al secondo semaforo girare a destra verso il centro di Dalmine, alla rotonda proseguire dritto, al semaforo proseguire dritto, prendere al 1° a sinistra ed entrare nel parcheggio dell'Università (parcheggiare negli appositi spazi perché vengono effettuati continui controlli).

Sistemazione alberghiera: **Hotel Mercure - Bergamo, Palazzo Dolci**
Viale Papa Giovanni XXIII, 100 - 24121 Bergamo
Tel. +39 035 227411 - Fax +39 035 218008
E-mail: prenotazioni.mercurebergamo@accord-hotels.it www.mercure.com

Prossimo convegno AICTC:

V° corso avanzato di chimica tessile, 21 - 22 - 23 maggio 2007, S. Vittoria D'Alba



ASSOCIAZIONE ITALIANA DI CHIMICA TESSILE E COLORISTICA

Con il Patrocinio di:

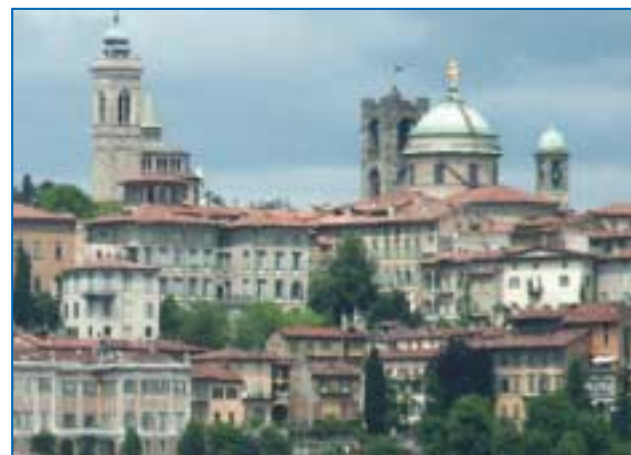
Provincia
di BergamoUniversità
di BergamoCONFINDUSTRIA BERGAMO
Unione degli Industriali della Provincia

CONVEGNO E ASSEMBLEA NAZIONALE

CONOSCERE PER GUARDARE AL FUTURO

RICERCA, INNOVAZIONE E FORMAZIONE:
parole chiave per il tessile di eccellenza

NANOTECNOLOGIE, BIOTECNOLOGIE, TESSILI TECNICI,
TECNOLOGIE SICURE ED ECOCOMPATIBILI



Bergamo - Città Alta

Aula Magna dell'Università di Bergamo - sede di Dalmine
22 - 23 Settembre 2006

COMITATO TECNICO SCIENTIFICO

Giuliano Freddi Gabriella Alberti Fusi	<i>Presidente</i>	Stazione Sperimentale per la Seta Centro Tessile Cottoniero e Abbigliamento SpA
Massimo Capitanio Giuseppe Crovato Francesco Gatti Antonio Mauro Ezio Molinari Solitario Nesti Stefano Panconesi Riccardo Cecconi Stefano Dotti		AICTC Bergamo AICTC Veneto Associazione Tessile di Como AICTC Prato AICTC Busto Arsizio Tecnossile AICTC Prato AICTC Prato
Giuseppe Rosace		Università degli Studi di Bergamo, Dipartimento di Ingegneria Industriale Università degli Studi di Bergamo, Dipartimento Ingegneria Industriale
Mauro Rossetti Laura Sperotto Claudio Tonin		Associazione Tessile e Salute Ritex CNR-ISMAL Istituto per lo studio delle macromolecole - Biella

Le aziende tessili stanno vivendo un periodo di trasformazioni epocali che non ha precedenti, che investe equilibri consolidati e demolisce luoghi comuni e certezze radicate. "Innovare" è la parola chiave per uscire dalle difficoltà e costruire una nuova prospettiva di sviluppo.

L'innovazione si costruisce in un nuovo contesto altamente integrato, multidisciplinare e multisettoriale, in cui le aziende tessili possano proporsi come fonte e utenza di un flusso continuo di informazioni e conoscenze. Settori industriali emergenti, quali quelli delle biotecnologie e delle nanotecnologie, insieme a quello chimico, tradizionalmente vicino al mondo tessile, possono diventare il motore di un nuovo sviluppo teso a innovare processi e prodotti e a conquistare nuovi mercati. Accanto ad essi, le istituzioni impegnate nella ricerca scientifica e tecnologica e nella formazione delle risorse umane possono giocare un ruolo determinante a sostegno delle aziende tessili.

Il convegno costituirà un momento di incontro, discussione e verifica nell'ambito del quale i diversi attori a vario titolo coinvolti nel mondo tessile si confronteranno e presenteranno le loro proposte per contribuire al rilancio di uno dei più importanti comparti manifatturieri nazionali.

PROGRAMMAVenerdì 22 settembre 2006

10.00 - 10.30	Inaugurazione e benvenuto: A. Gigli , Presidente AICTC A. Castoldi , Rettore dell'Università degli Studi di Bergamo A. Perdichizzi , Direttore del Corso di Laurea in Ingegneria Tessile V. Bettoni , Presidente della Provincia di Bergamo
10.30 - 11.00	M. Tronconi , Vice-Presidente SMI-ATI, Presidente Euratex
11.00 - 11.30	Coffee break
Sessione 1 - L'innovazione che nasce sul campo: novità dalle aziende	
11.30 - 11.50	Il procedimento ANTOX S. Fornelli , Clariant Italia SpA, Paderno Dugnano (Mi)
11.50 - 12.10	Contributo delle nanoformulazioni al miglioramento delle prestazioni nel tessile tradizionale e tecnico". Pierantonio Mariani , Huntsman Materials & Effects, Origgio (Va)
12.10 - 12.30	Cosmetotessili - benessere reale o slogan pubblicitario? P. Klattenhoff , R. Mathis, Cognis Deutschland GmbH & Co.KG, Düsseldorf, Germania

12.30 - 12.50	Le ciclodestrine per tessuti a rilascio controllato di attivo A. Tessaro , Fratelli Ricci, Gorla Minore (Va)
12.50 - 13.10	Wear the new confort: una nuova generazione di nanoe-mulsioni siliciche idrofile M. De Polli , Prochimica Novare SpA, S: Pietro Mosezzo (No)
13.10 - 13.30	Tintura delle fibre aramidiche Razvan Popescu , Andrea Rigantini, Bozzetto Group, Filago (Bg)
13.30 - 14.30	Pranzo

Sessione 2 - L'innovazione che nasce dalla conoscenza: investire nella ricerca e nella formazione del capitale umano

14.30 - 16.00	Tavola rotonda: Le aspettative dei giovani e le necessità delle imprese
16.00 - 16.30	Coffee break
16.30 - 17.30	Applicazione della teoria di Harald Kueppers nella tintura a foulard con pigmenti, F. Sapienza , Magitex, Casnigo (Bg), R. Dubbini FTR SpA, Albano Sant'Alessandro (Bg) Fibre conduttive: seta e polipirrolo, C. Arosio , Stazione Sperimentale per la Seta, Milano Diagnostica idrodinamica e termica nei processi di tintura su rocche, C. Beltramo , Politecnico di Torino Studio di un prototipo per la realizzazione di un nuovo tipo di tintura fantasia, M. Geng , Lanificio F.lli Cerruti, Biella

Dalle ore 17.30: **Assemblea AICTC**Dalle ore 20.00: **Cena sociale**Sabato 23 settembre 2006

09.20 - 9.40	A. Paccanelli , Presidente Gruppo Tessili di Confindustria Bergamo
9.40 - 10.20	Dainese , Molvena (Vi)

Sessione 3 - L'innovazione che nasce dalle nuove tecnologie: novità dal mondo della ricerca

10.30 - 10.50	Cogenerazione e risparmio energetico: casi reali A. Perdichizzi , G. Franchini, Università degli Studi di Bergamo; I. Pilenga , Europizzi - Urgnano (Bg)
10.50 - 11.10	Coloranti naturalizzati R. Bianchini , Università di Firenze
11.10 - 11.30	Coffee break
11.30 - 11.50	Chimica del plasma per il tessile C. Pavan , F. Parisi, G. Rombolà. Grinp srl, Torino
11.50 - 12.10	Funzionalizzazione dei tessuti: come ottenere effetti ad elevato valore aggiunto usando tecniche di finissaggio convenzionali J. Marek J. , INOTEX s.r.o., Repubblica Ceca
12.10 - 12.30	Metodi fisici, chimici e biologici per l'ottimizzazione dei processi di finissaggio tessile V. Safonov , Moscow State Textile University, Russia
12.30 - 12.50	Metodi per la determinazione della stabilità fotochimica di coloranti ad uso tessile T. Caronna , C. Colleoni, F. Fontana, G. Rosace , Dipartimento di Ingegneria Industriale, Università degli Studi di Bergamo
12.50 - 13.10	Introduzione alla tecnologia del plasma e applicazioni nel campo tessile Roberto Canton , Moma S.r.l. - POINT Dalmine(Bg)
13.10 - 13.30	Biotecnologie nel tessile: stato dell'arte G. Freddi , Stazione Sperimentale per la Seta, Milano
Dalle ore 13.30	Conclusioni Pranzo