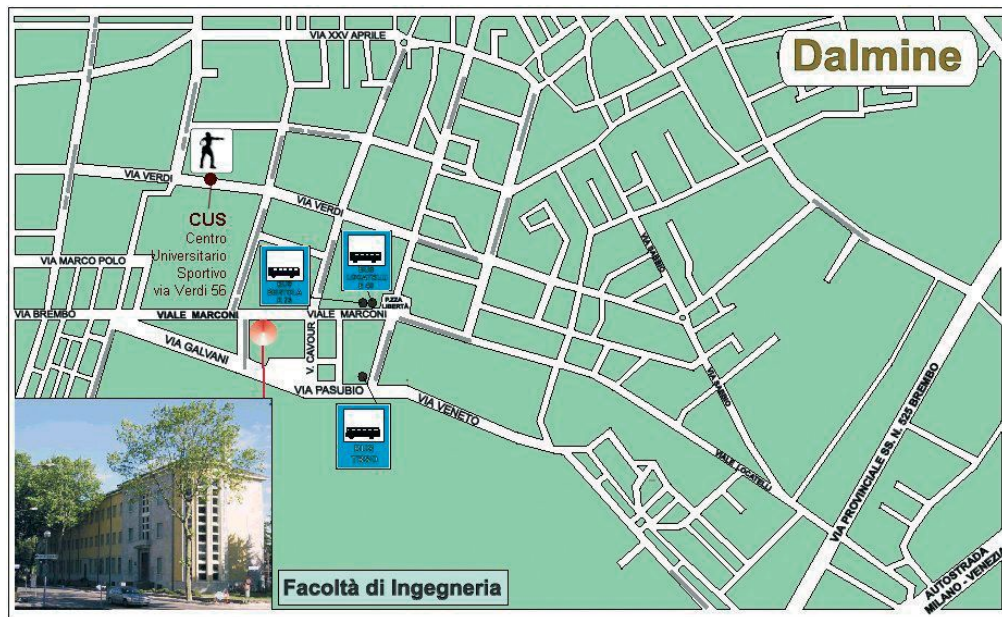


Come arrivare all'università di Bergamo, sede di Dalmine, viale Marconi, 5

AUTO: Autostrada MI-VE, uscita Dalmine, alla rotonda a sinistra, al secondo semaforo girare a destra verso il centro di Dalmine, alla rotonda proseguire dritto, al semaforo proseguire dritto e svoltare a sinistra nella strada che porta al parcheggio dell'Università.

AUTOBUS da Bergamo: linee ATB nr. 5, 11a e 11b



Con il contributo di:

FORNITURE TESSILI RIUNITE

**FTR**

S.  
P.  
A.

**icapsira**  
chemicals and polymers spa



**ASSOCIAZIONE ITALIANA DI CHIMICA TESSILE E COLORISTICA**  
SEZIONE LOMBARDIA EST

Con il patrocinio di



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO  
FACOLTÀ DI INGEGNERIA



*centenario*  
CONFINDUSTRIA BERGAMO  
Unione degli Industriali della Provincia

CONVEGNO

## NUOVE FRONTIERE DELLA COLORIMETRIA: LA TEORIA DEI COLORI DI HARALD KÜPPERS

Uno strumento più efficace per la campionatura del colore



Bergamo, città alta

Aula magna dell'Università di Bergamo – sede di Dalmine

**13 aprile 2007**

Prossimo convegno AICTC: **V corso avanzato di chimica tessile**, 21-23 maggio 2007, S. Vittoria d'Alba

Nell'epoca della comunicazione, una delle componenti principali delle informazioni risulta essere quella visiva di cui il colore costituisce un aspetto fondamentale. La sua interpretazione, riproduzione e applicazione rappresenta da sempre un aspetto importante della nobilitazione tessile. Nel tempo sono state elaborate diverse teorie, per la maggior parte basate su esperienze empiriche, osservazioni individuali ed intuizioni.

Negli ultimi decenni la disponibilità di nuove conoscenze scientifiche, affidabili e sicure, hanno permesso di aprire nuove frontiere nell'ambito della colorimetria. Una di queste è rappresentata dalla "Teoria del colore di H. Küppers" che, pur basandosi sull'utilizzo delle due terne di colori tradizionali, peraltro scoperte da Newton e Young, la terna dei primari RGB e la terna dei secondari MCY, ha permesso a Küppers di studiare le leggi che governano le mescolanze dei colori di queste terne.

In questa ricerca, Küppers ha inventato una delle più importanti mescolanze, la mescolanza integrata attraverso la quale è possibile campionare una miriade di nuances partendo da quattro colori di base.

Il Convegno "**Nuove frontiere della colorimetria: la Teoria del colore di H. Küppers**", desidera quindi proporre, a cura dallo stesso autore, i contenuti innovativi ed aprire il dibattito relativamente ai possibili sviluppi tecnici e scientifici che ne possono conseguire.

Il Convegno è rivolto ad operatori dei settori vernici, grafico e tessile: tintori, stampatori, professionisti, studenti e a tutti coloro che devono rapportarsi con la problematica del colore.

## PROGRAMMA

Venerdì 13 Aprile 2007

10.00 - 10.30	Inaugurazione e benvenuto A. Gigli, Past President AICTC A. Perdichizzi, Direttore del corso di Ingegneria Tessile
10.30 - 11.15	<b>Dimostrazioni sperimentali della teoria di H. Küppers</b> Harald Küppers
11.15 - 11.45	<b>Coffe break</b>
11.45 - 12.30	<b>Applicazione della teoria di H. Küppers nella tintura di substrati tessili. Relative conseguenze tecniche</b> Harald Küppers
12.30 - 13.45	<b>Pranzo</b>
13.45 - 15.15	<b>La teoria di H. Küppers applicata nella resinatura, stampa e tintura con pigmenti</b> Romano Dubbini
15.15 - 16.00	Il sig. Harald Küppers è lieto di rispondere alle domande relative agli argomenti trattati

## SCHEDA DI ISCRIZIONE

(da restituire via fax al n. 02 66103667-70 entro il 30 marzo 2007)

Ente / Azienda di appartenenza.....

Cognome.....

Nome.....

Indirizzo.....

CAP..... Città..... Prov.....

Tel..... Fax.....

Cell..... E-mail:.....

Quota di iscrizione (*)	Quota per persona	N° persone	Importo da versare
Soci AICTC	€ 25,00		
Non soci e accompagnatori	€ 40,00		
Studenti (**)	Gratuito		
		Totale €	

(\*) **Le quote comprendono:** La partecipazione ai lavori del convegno e i relativi atti, il coffee-break ed il pranzo.  
**Le quote non comprendono:** Ogni spesa e costo non espressamente sopra citato alla voce "Le quote comprendono".

(\*\*) **La quota comprende:** La partecipazione ai lavori del convegno ed ai relativi atti. Sono escluse le partecipazioni al coffee-break e buffet, mentre sarà possibile usufruire a pagamento della vicina mensa universitaria.

Modalità di pagamento:  **Bonifico bancario** intestato a: Associazione Italiana di Chimica Tessile e Coloristica  
Banca Popolare di Milano - conto n. 000000002420 - Cin S - ABI 05584 - CAB 01719  
Causale "Convegno Colorimetria"  
 **Assegno non trasferibile** intestato a: Associazione Italiana di Chimica Tessile e Coloristica

Data..... Firma leggibile.....

**Sistemazione alberghiera:** La prenotazione e il pagamento dell'albergo sono a carico dei singoli partecipanti.

**La segreteria:** sig.ra Graziella Beretta - tel. 02 641191 - fax 02 66103667-70 - e-mail: beretta@smi-ati.it

