



Come raggiungere lo stabilimento della TECSINTER S.p.A.
Via Novara - 10015 San Bernardo d'Ivrea (TO)

Da Torino e da Aosta prendere l'Autostrada A5 e uscire a Scarmagno.

Da Milano e da Novara prendere l'Autostrada A4 fino a Santhià, quindi il raccordo A4/A5 in direzione Aosta. Immettersi sulla A5 TO-AO in direzione Torino e uscire a Scarmagno. Dall'uscita di Scarmagno dirigersi verso Ivrea, quindi seguire le indicazioni della piantina.

Sede

La manifestazione sarà tenuta allo stabilimento della TECSINTER S.p.A. - in Via Novara - San Bernardo d'Ivrea (TO).

Modalità di iscrizione

La scheda di iscrizione e la quota di partecipazione devono pervenire alla Segreteria organizzativa AIM entro il **9 aprile 2004**.

Il pagamento della quota di iscrizione può essere effettuato:

- con versamento sul C/C 000000022325 Cod. ABI 05048 CAB 01602 intestato all'AIM presso la Banca Popolare Commercio e Industria - Agenzia 2- Milano. Cod. IBAN L0504801602000000022325
- con assegno bancario o circolare, intestato all'AIM - Milano

Qualunque sia la modalità di pagamento prescelta (da effettuare prima dell'inizio della manifestazione) è indispensabile una conferma scritta della partecipazione tramite fax.

Quota di iscrizione

Soci AIM/ASSINTER Euro 130,00 (bollo incluso)
Non Soci Euro 200,00 + IVA 20%

La quota comprende la partecipazione ai lavori, i testi delle relazioni fornite dai relatori e la colazione di lavoro. I Soci Junior potranno partecipare liberamente alla manifestazione.

Rinunce

Le rinunce devono essere inviate sempre per iscritto entro il **16 aprile 2004**.

Responsabilità

L'AIM e la Società Tecsinter non accettano responsabilità ed oneri relativi ad eventuali infortuni o conseguenze dannose in cui possano incorrere i partecipanti durante la manifestazione.

Segreteria organizzativa

Associazione Italiana di Metallurgia (AIM)

Piazzale Rodolfo Morandi 2 · 1 · 20121 Milano
Telefono 02.76021132 / 02.76397770 / 02.76397763
Fax 02.76020551
E-mail: aim@aimnet.it · www.aimnet.it
Partita IVA: 00825780158

Prenotazione alberghiera

Hotel Gardenia

Regione Poarello · SS 26, n° 11
10090 Romano Canavese (TO)
Tel. 0125631707 - 0125631095 · Fax 0125632127
E-mail: gardenia_libero@ivrea.it

Prezzo convenzionato: 60 € prima colazione inclusa

All'atto della prenotazione fare riferimento alla giornata di studio per usufruire della convenzione

informazioni generali



giornata di studio ■

Progettazione dei particolari sinterizzati

c/o Tecsinter
Ivrea (Torino)
28 aprile 2004

Organizzata dal
Centro di Studio
Metallurgia delle Polveri

della

Associazione Italiana di Metallurgia

e

Assinter

Fra le diverse tecniche e i diversi materiali che oggi sono a disposizione dei progettisti e dei produttori, la Metallurgia delle Polveri (MdP) e gli acciai sinterizzati hanno un ruolo certamente non secondario. In alcuni casi la MdP rappresenta l'unica tecnologia disponibile per la produzione di determinati materiali o particolari, in molti altri invece essa rappresenta una soluzione alternativa ad altre tecnologie, da confrontare sulla base di valutazioni tecniche ed economiche.

I particolari sinterizzati hanno prestazioni in esercizio affidabili che, unite ai costi di produzione, li rendono competitivi rispetto a quelli ottenuti con le altre tecnologie. L'impiego dei materiali sinterizzati, così come nel caso dei prodotti di ogni altra tecnologia di processo, richiede un'approfondita conoscenza dei criteri di progettazione dei particolari e delle potenzialità e dei limiti della tecnologia delle polveri.

Molti operatori attivi nell'industria meccanica ed elettromeccanica hanno poca familiarità con questa tecnologia e i suoi prodotti: di conseguenza possono perdere l'opportunità di sfruttare al meglio i vantaggi tecnici ed economici che tale tecnologia mette a disposizione.

La Giornata di Studio si propone di offrire un'occasione di incontro e discussione tra esperti del settore e potenziali utilizzatori. Il programma prevede una serie di presentazioni tecniche e si conclude con una visita ai reparti di produzione e dei laboratori della società Tecsinter.

Si ringrazia la Tecsinter per l'ospitalità offerta

presentazione

8.45	Registrazione dei partecipanti
9.00	Saluto e introduzione da parte del Presidente del Centro Metallurgia delle Polveri AIM Alberto Molinari e dal Presidente dell'Assinter Felice Ursino
9.15	Le proprietà dei materiali sinterizzati: influenza della porosità e della microstruttura A. Molinari - <i>Università di Trento</i>
10.00	Caratteristiche e scelta dei materiali sinterizzati nella pratica industriale M. Drozda - <i>Carbosint, Ghisalba</i>
10.45	I criteri di progettazione e industrializzazione dei particolari sinterizzati S. De Bortoli - <i>Consulente MdP, Brunico</i>
11.30	Intervallo
11.45	Progettazione dei particolari sinterizzati con la pressatura a doppia matrice A. Fasolo - <i>Tecsinter S.p.A., Ivrea</i>
12.15	Progettazione e corretto utilizzo dei trattamenti termici e superficiali dei sinterizzati M. Rosso, M. Actis Grande - <i>Politecnico di Torino</i>
12.45	La resistenza all'usura dei materiali sinterizzati G. Straffelini - <i>Università di Trento</i>
13.30	Colazione di lavoro
14.40	Presentazione della società TECSINTER S.p.A. S. Solinas - <i>Tecsinter S.p.A., Ivrea</i>
15.00	Visita ai reparti di produzione e dei laboratori della società Tecsinter.
16.30	Commenti e discussione

programma

giornata di studio

Progettazione dei particolari sinterizzati

Ivrea (To), 28 aprile 2004

Cognome

Nome

Società per fatturazione

Indirizzo per fatturazione

Cap Città Prov

Tel. Fax

E-mail

Parteciperò alla giornata come:

Socio AIM euro (*) (bollo incluso)

Socio ASSINTER euro (*) (bollo incluso)

non Socio euro (*) + 20% IVA

(*) Si raccomanda di indicare l'importo corrispondente

Ho effettuato il pagamento tramite:

Bonifico bancario (allego copia)

Assegno bancario o circolare (allego copia)

Bonifico bancario a ricevimento fattura

Codice fiscale/Partita IVA per fatturazione

Numero del vostro ordine (per la fatturazione)

Con riferimento alla legge 675/96 La informiamo che i suoi dati personali saranno trattati nell'ambito della normale attività istituzionale dell'AIM. La informiamo inoltre che i suoi dati personali saranno inseriti nell'elenco dei partecipanti della manifestazione in oggetto.

Qualora Lei **non** desideri apparire su questo elenco barri la casella

Data Firma

Da restituire alla Segreteria organizzativa entro il 9 aprile 2004. Le rinunce devono essere inviate sempre per iscritto entro il **16 aprile 2004.**

scheda di iscrizione