



Programma

9.00 Registrazione dei partecipanti

Saluto e presentazione della Giornata

C. Mapelli - Presidente AIM

E. Debernardi - Presidente CdS Metalli e Tecnologie Applicative

V. Loconsolo, P. Stella - Coordinatori della Giornata di Studio

9.30 **I metalli per l'edilizia - L'economia circolare, potenziali, criticità, prospettive**

C. Mapelli - Politecnico di Milano

10.00 **L'Acciaio - Da sempre il materiale ecosostenibile**

L. Di Sante - RINA Services (Socio di GBC Italia), Roma

10.30 **Il Rame - Caratteristiche e potenzialità nell'edilizia sostenibile**

V. Loconsolo - CdS AIM Metalli e Tecnologie Applicative, Milano

M. Crespi - Istituto Europeo del Rame, Milano

11.00 Intervallo

11.20 **Costruire "Green"- Nuovi materiali e possibilità per il progettista**

G. Carra - Arup Italia - Materials Consulting (Socio di GBC Italia), Milano

11.50 **Progettare, costruire e certificare l'edilizia sostenibile**

M. Caffi - GBC Italia, Rovereto

12.20 Pranzo

13.30 **Costruzioni certificate "Green" - L'esperienza dell'investitore immobiliare**

A. Lodigiani - Segretario Chapter Lombardia di GBC Italia

Duff & Phelps REAG (Socio GBC Italia), Milano

14.00 **CASE STUDY 1: Aspetti ambientali relativi alle carpenterie metalliche in un edificio a torre**

S. Trua, M.E. Gasperini, Jacobs, Cologno Monzese

14.30 **CASE STUDY 2: Acciaio e microambiente**

M. Mandarini - Marchingeno (Socio di GBC Italia)

15.00 Intervallo

15.15 **CASE STUDY 3: L'involucro metallico nei grandi edifici**

M.A. Esposito - Università degli Studi di Firenze

15.45 **CASE STUDY 4: Architetture in acciaio per un'edilizia sostenibile**

L. Mastropiero - Stahlbau Pichler (Fondazione

Promozione Acciaio), Milano

16.15 **CASE STUDY 5: La nuova sede direzionale del gruppo farmaceutico Angelini**

A. Argentoni - Tecnostrutture (Socio di GBC Italia), Noventa di Piave

16.45 Question time con AIM e GBC Italia

17.30 Termine della Giornata

Presentazione

Il settore dell'Edilizia si confronta con la richiesta, in continuo aumento, di costruire in modo sostenibile coinvolgendo competenze di settori molto diversi.

Agli operatori del settore - Ingegneri, Architetti, Tecnici - dedichiamo un'importante occasione di informazione e approfondimento con presupposti di accessibilità, ma anche di correttezza tecnico-scientifica. Tratteremo l'economia circolare e il ciclo di vita di Acciaio e Rame partendo dagli aspetti metallurgici e completando con significativi casi di studio nell'edilizia abitativa e infrastrutturale. La maggior conoscenza della natura di questi materiali consente di comprenderne meglio le potenzialità e sviluppare nuove soluzioni per progettare e costruire con successo edifici sempre più sostenibili.

L'AIM raccoglie da oltre 70 anni l'esperienza nel settore dei metalli fornendo informazione scientificamente corretta e riuscendo a far dialogare con successo mondi e professionalità diverse.

La collaborazione con GBC Italia, presente con esperti del settore delle certificazioni Leed, fornirà l'inquadramento sia tecnico che normativo necessario per capire meglio come e perché si realizzano sempre più edifici "Green" in Italia e nel mondo.

La Giornata di Studio organizzata dal Comitato Metalli e Tecnologie Applicative vedrà le presentazioni di docenti Universitari, Tecnici dell'Industria, rappresentanti di Gruppi di Investimento Immobiliare, Progettisti e Costruttori.

Agli iscritti verrà fornita, prima dell'evento, una selezione di video per informarsi sui fondamenti dell'Edilizia sostenibile e dei materiali metallici.

Coordinatori: Vincenzo Loconsolo, Paolo Stella

Giornata di Studio

I metalli per l'edilizia sostenibile

Acciaio e Rame La certificazione dei fabbricati

Milano, 21 marzo 2018

Organizzata da



**ASSOCIAZIONE ITALIANA
DI METALLURGIA**

**CENTRO DI STUDIO
METALLI E TECNOLOGIE APPLICATIVE**

in collaborazione con



con il patrocinio di



1563
COLLEGIO DEGLI INGEGNERI
E ARCHITETTI DI MILANO

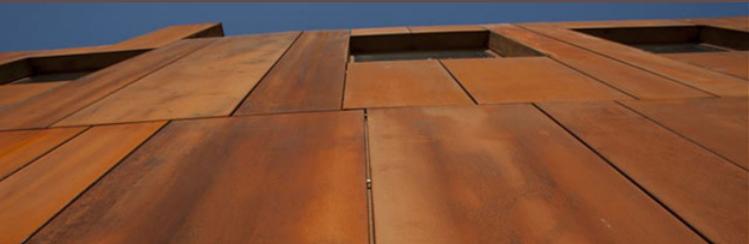


Fondazione
Promozione Acciaio

Evento realizzato con la collaborazione di

**Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti
e Conservatori della Provincia di Milano**

**#formazione #aggiornamento #acciaio
#rame #edilizasostenibile #certificazioni**



Informazioni generali

Sede

Il Corso si terrà a Milano. La Segreteria AIM invierà per e-mail ai partecipanti, informazioni relative alla sede dell'evento.

Modalità di iscrizione

Per usufruire della quota agevolata, la scheda di iscrizione ed il pagamento dovranno pervenire alla Segreteria Organizzativa AIM entro il **10 marzo 2018**. Per le iscrizioni effettuate dopo tale data, verrà applicata la quota intera. Le iscrizioni verranno chiuse in caso di raggiungimento del numero massimo di partecipanti. La Segreteria invierà conferma di iscrizione all'indirizzo e-mail indicato sulla scheda d'iscrizione.

Il pagamento della quota di iscrizione può essere effettuato:

- con versamento sul C/C 000000022325 Cod. ABI 03111 - CAB 01604 CIN O intestato all'AIM presso UBI Banca S.p.A. - Agenzia 2, Milano. Cod. IBAN IT490031110160400000022325
- con carta di credito online sul sito internet www.aimnet.it

Qualunque sia la modalità di pagamento prescelta (da effettuare prima dell'inizio dell'evento) è indispensabile inviare la scheda di iscrizione compilata alla Segreteria organizzativa. È possibile iscriversi anche online.

Quote agevolate (iscrizioni entro il 10/03/18)

Soci AIM/ Iscritti Ordine degli Architetti P.P.C. Prov. Milano	Euro 100,00*
Soci GBC Italia/Aderenti ai Chapter di GBC Italia	Euro 100,00*
Non Soci	Euro 210,00 (IVA 22% inclusa)

Quote intere (iscrizioni dopo il 10/03/18)

Soci AIM/ Iscritti Ordine degli Architetti P.P.C. Prov. Milano	Euro 120,00*
Soci GBC Italia/Aderenti ai Chapter di GBC Italia	Euro 120,00*
Non Soci	Euro 230,00 (IVA 22% inclusa)

* Le quote di iscrizione riservate ai Soci AIM, ai Soci GBC Italia, agli aderenti ai Chapter di GBC Italia e agli iscritti all'Ordine degli Architetti non sono soggette ad IVA ed includono la marca da bollo.

La quota comprende la partecipazione ai lavori, il pranzo ed eventuali altri supporti didattici preparati dai relatori. Per l'iscrizione multipla di tre o più persone appartenenti alla stessa azienda è previsto uno sconto del 15%. Per usufruire di tale sconto, le schede di iscrizione dovranno pervenire contemporaneamente alla Segreteria AIM. I Soci Junior AIM e gli studenti non lavoratori entro i 32 anni di età (fatta salva la disponibilità di posti) possono partecipare liberamente all'evento previo invio della scheda di iscrizione.

Crediti Formativi Professionali

Ordine Architetti P.P.C. della Provincia di Milano

Per questo evento è possibile richiedere, in fase di registrazione, Crediti Formativi Professionali (CFP). Il partecipante dovrà fornire all'incaricato della Segreteria il proprio Codice Fiscale, comunicare il proprio Ordine di appartenenza e il numero di iscrizione e firmare un apposito registro in ingresso ed in uscita.

Il riconoscimento di 6 CFP al presente evento è stato autorizzato dal Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Milano che ne ha valutato anticipatamente i contenuti formativi professionali e le modalità di attuazione.

Rinunce

Le rinunce devono essere sempre notificate per iscritto. Per quelle pervenute **dopo il 10 marzo 2018**, o per gli assenti alla Giornata che non avessero inviato rinuncia scritta entro i termini, **sarà addebitata l'intera quota di partecipazione** e sarà comunque inviata la documentazione. Anche i Soci Junior e gli studenti non lavoratori entro i 32 anni di età, in caso di mancata partecipazione, sono tenuti ad inviare rinuncia scritta entro i termini.

Responsabilità

L'AIM e gli altri enti organizzatori non accettano responsabilità ed oneri relativi ad eventuali infortuni o conseguenze dannose in cui possano incorrere i partecipanti durante l'evento.

Avvertenze

Il pubblico dell'evento può essere oggetto di eventuali riprese fotografiche, video e/o audio effettuate in occasione dell'evento da parte degli organizzatori.

Segreteria organizzativa

Associazione Italiana di Metallurgia (AIM)
Via Turati 8 - 20121 Milano
Partita IVA: 00825780158
Tel. 02 76021132 · fax 02 76020551 · e-mail: met@aimnet.it · www.aimnet.it

Scheda di iscrizione

I metalli per l'edilizia sostenibile

Milano, 21 marzo 2018

DATI PARTECIPANTE

cognome

nome

e-mail (corrispondenza)

tel.

ruolo aziendale

DATI PER FATTURAZIONE

società (ragione sociale)

indirizzo (sede legale)

città

cap

prov

P.IVA / Cod.fiscale

n° ordine d'acquisto

e-mail (per invio fattura)

PARTECIPAZIONE E PAGAMENTO DELLA QUOTA

Parteciperò come:

<input type="checkbox"/> Socio AIM	Euro 100,00*
<input type="checkbox"/> Iscritti Ordine degli Architetti P.P.C. Prov. Milano	Euro 100,00*
<input type="checkbox"/> Soci GBC Italia/aderenti ai Chapter di GBC Italia	Euro 100,00*
<input type="checkbox"/> Non Socio	Euro 210,00**

* Le quote di iscrizione non sono soggette ad IVA ed includono la marca da bollo.

** Quote IVA 22% inclusa

Modalità di pagamento

- Bonifico bancario (allego copia)
- Ricevimento fattura
- Carta di credito online sul sito internet www.aimnet.it

INFORMATIVA PRIVACY

Informativa privacy

Ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. n. 196/03, si rendono le seguenti informazioni: i dati personali sono richiesti, raccolti e trattati per lo svolgimento delle specifiche funzioni di AIM e nei limiti previsti dalla normativa; l'interessato potrà in ogni momento esercitare i diritti di cui all'art. 7 del D.Lgs. n. 196/03; il titolare dei dati trattati è AIM; il responsabile del trattamento dei dati è il Presidente di AIM, prof. Carlo Mapelli.

Si autorizza AIM all'invio di newsletter / comunicazioni afferenti le attività istituzionali svolte dall'Associazione: **si** no ; anche attraverso le altre associazioni metallurgiche presenti nel mondo di inviti per eventi di interesse: **si** no ; all'inserimento del proprio nominativo nella lista dei partecipanti all'evento: **si** no .

Data

Firma

**DA RESTITUIRE ALLA SEGRETERIA ORGANIZZATIVA
QUOTE AGEVOLATE ENTRO IL 10/03/2018**

Associazione Italiana di Metallurgia

Via Filippo Turati, 8 · 20121 Milano

Partita IVA: 00825780158

Tel. 02 76021132 / 02 76397770 · fax. 02-76020551 · e-mail: met@aimnet.it · www.aimnet.it