

GIORNATA DI STUDIO CARATTERIZZAZIONE DI PRODOTTI DA PROCESSI ADDITIVE MANUFACTURING

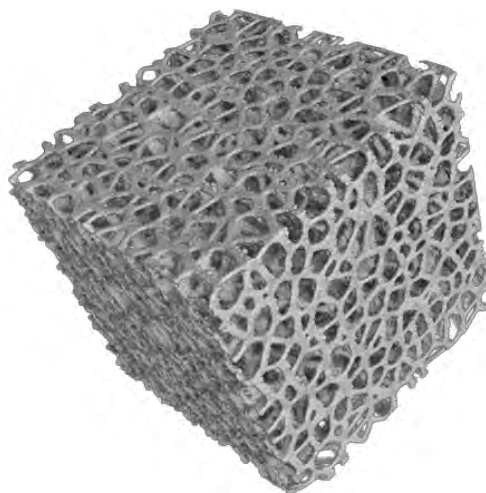
CASI PRATICI E STUDI DI DIFETTOLOGIE



21 MAGGIO 2026



ROVERETO
C/O TRENTINO SVILUPPO



L'additive manufacturing è una tecnologia in forte sviluppo che si sta affermando anche come tecnologia di produzione.

È già utilizzata in settori strategici come quello aerospaziale, automotive e medicale. Per questo è sempre più cruciale conoscerne le potenzialità, ma anche le criticità, in modo da poterla ottimizzare e renderne i componenti più affidabili.

PERCHÉ PARTECIPARE?

- analisi delle criticità dei processi di stampa 3D e i difetti che possono generarsi;
- valutare l'impatto di tali difetti sulle prestazioni e sull'affidabilità dei componenti;
- conoscere le principali tecniche di caratterizzazione e analisi dei componenti stampati;
- presentazione di casi pratici di difettologie in ambito additive e gli effetti della loro presenza nello stampato.

A CHI SI RIVOLGE?

Questa Giornata di Studio è pensata in particolare per ricercatori e dottorandi, professionisti del settore, tecnici di laboratorio, responsabili qualità.

VISITA

Al termine della Giornata è prevista un'istruttiva visita al laboratorio di ProM Facility (Hub tecnologico di Trentino Sviluppo) a Rovereto (TN), durante la quale i partecipanti potranno osservare da vicino una realtà produttiva del settore e vedere l'applicazione delle tecnologie e delle metodologie discusse durante le sessioni formative.

COME ISCRIVERSI

Compilando il form online sul sito www.aimnet.it o inviando alla Segreteria organizzativa la scheda di iscrizione allegata al programma.



609259

ORGANIZZATA DAI

Centri di Studio
Controllo e Caratterizzazione dei Prodotti
e
Metallurgia delle Polveri e Tecnologie
Additive
della



**ASSOCIAZIONE
ITALIANA DI
METALLURGIA**

in collaborazione con



[Pro]^M
MECHATRONICS
PROTOTYPING
FACILITY

COORDINATRICI

Francesca Bisaglia
RTM Breda Srl

Benedetta Oneda
Omeco Srl

Marialaura Tocci
Università degli Studi di Brescia

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



**ASSOCIAZIONE
ITALIANA DI
METALLURGIA**

Via Filippo Turati 8
20121 Milano
tel. +39 0276021132
tel. +39 0276397770
e-mail: spedizioni@aimnet.it
www.aimnet.it

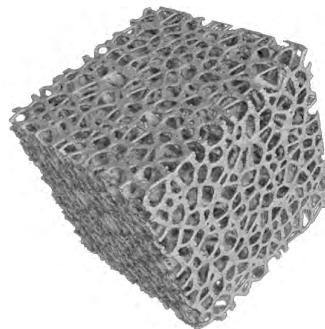


GIORNATA DI STUDIO CARATTERIZZAZIONE DI PRODOTTI DA PROCESSI ADDITIVE MANUFACTURING

CASI PRATICI E STUDI DI DIFETTOLOGIE



GIOVEDÌ, 21 MAGGIO 2026
ROVERETO C/O TRENINO SVILUPPO



- 9.15 Registrazione dei partecipanti
- 9.30 Saluti e introduzione alla Giornata di Studio
- 9.40 Introduzione su difetti prodotti AM
MARIALAURA TOCCI (Università di Brescia)
- 10.10 Difettologia polvere metallica: come i difetti della polvere influenzano la stampa
PAOLO TAIANA (Process Mimete Metal Powders - Fomas Group)
- 10.40 Dal processo al materiale: la versatilità dei metodi termici nell'additive manufacturing
ESTER D'ACCARDI (Politecnico di Bari)
- 11.10 Coffee break
- 11.30 Utilizzo del sincrotrone per la caratterizzazione di prodotti e processi di additive manufacturing
ANDREA FRANCESCO CIUFFINI (Novitom)
- 12.00 Caratterizzazione semi non distruttiva di componente prodotto da AM-DED
GUNTHER MERCKLING (RTM Breda)
- 12.30 Pranzo
- 13.30 Correlazione tra parametri di processo e difetti in parti realizzate mediante tecnologia LPBF
CARLO ALBERTO BIFFI (CNR ICIMATE)
con la collaborazione di Jacopo Fiocchi e Ausonio Tuissi
- 14.00 Correlazione tra strategia di stampa e difetti in manufatti in acciaio al carbonio (Caracol)
- 14.30 Processi elettrochimici sostenibili di finitura superficiale di componenti metallici ottenuti mediante tecnologie additive
ANNALISA ACQUESTA (Università di Napoli Federico II)
con la collaborazione di Tullio Monetta
- 15.00 Caso studio difettologie additive manufacturing (Trentino Sviluppo)
- 15.30 Visita al laboratorio ProM Facility (Trentino Sviluppo)
- 17.00 Termine della Giornata di Studio

ORGANIZZATA DAI

Centri di Studio
Controllo e Caratterizzazione dei Prodotti
e
Metallurgia delle Polveri e Tecnologie
Additive
della



**ASSOCIAZIONE
ITALIANA DI
METALLURGIA**

in collaborazione con



[Pro]^M
MECHATRONICS
PROTOTYPING
FACILITY

COORDINATRICI

Francesca Bisaglia
RTM Breda Srl

Benedetta Oneda
Omeco Srl

Marialaura Tocci
Università degli Studi di Brescia

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



**ASSOCIAZIONE
ITALIANA DI
METALLURGIA**

Via Filippo Turati 8
20121 Milano
tel. +39 0276021132
tel. +39 0276397770
e-mail: spedizioni@aimnet.it
www.aimnet.it



GIORNATA DI STUDIO CARATTERIZZAZIONE DI PRODOTTI DA PROCESSI ADDITIVE MANUFACTURING

CASI PRATICI E STUDI DI DIFETTOLOGIE



609259

INFORMAZIONI GENERALI

SEDE

La Giornata di Studio si svolgerà a Rovereto, presso Trentino Sviluppo in Via Fortunato Zeni, 8.

Durante il pomeriggio sarà effettuata una visita al laboratorio ProM facility. Informazioni logistiche dettagliate verranno fornite dalla Segreteria organizzativa con la conferma di iscrizione.

MODALITÀ DI ISCRIZIONE

Per usufruire della quota agevolata, la scheda di iscrizione e il pagamento dovranno pervenire alla Segreteria organizzativa AIM **entro il 4 maggio 2026**. 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 compilata. È possibile iscriversi anche online sul sito internet www.aimnet.it.

Quote agevolate

(per le iscrizioni pervenute entro il 4 maggio 2026)

SOCI AIM	€ 195,00* (marca da bollo inclusa)
INSEDIATE TRENTINO SVILUPPO	€ 195,00* (marca da bollo inclusa)
NON SOCI	€ 265,00 + IVA 22%

Quote standard

(per le iscrizioni pervenute dopo il 4 maggio 2026)

SOCI AIM	€ 250,00* (marca da bollo inclusa)
INSEDIATE TRENTINO SVILUPPO	€ 250,00* (marca da bollo inclusa)
NON SOCI	€ 320,00 + IVA 22%

* Le quote di iscrizione riservate ai Soci AIM non sono soggette ad IVA e includono la marca da bollo.

La quota di iscrizione comprende la partecipazione alle presentazioni, eventuali dispense preparate dai relatori e il pranzo. 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.

Il **Socio Junior AIM** può partecipare liberamente alla Giornata di Studio, previa relativa iscrizione **entro il 4 maggio 2026**. Dopo tale data, è richiesto un contributo per la fruizione pari a € 50,00. In caso di assenza senza rinuncia entro 10 giorni dall'inizio dell'evento, sarà richiesto indipendentemente dalla data di iscrizione, un contributo pari a € 50,00.

PAGAMENTO DELLA QUOTA

Il pagamento della quota di iscrizione può essere effettuato:

- con versamento sul C/C 010000480455, Cod. ABI 03032, Cod. CAB 01600, Cod. CIN M, intestato all'AIM presso Credito Emiliano S.p.A. - Agenzia 052 - Milano sede - Cod. IBAN IT33M0303201600010000480455
- 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.

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

Al termine dell'evento sarà possibile richiedere un documento attestante la partecipazione.

RINUNCE

Le rinunce devono essere sempre notificate per iscritto. Per quelle pervenute **dopo il 4 maggio 2026** o per gli assenti che non avessero inviato rinuncia scritta entro il periodo indicato, sarà addebitata l'intera quota di partecipazione, e sarà inviata la documentazione fornita dai relatori. Anche i Soci Junior, in caso di mancata partecipazione, sono tenuti ad inviare rinuncia scritta entro i termini.

RESPONSABILITÀ

AIM, Trentino Sviluppo e ProM Facility non accettano responsabilità ed oneri relative ad eventuali infortuni o conseguenze dannose in cui possano incorrere i partecipanti durante l'evento.

AVVERTENZE

La fruizione dell'evento è riservata esclusivamente agli iscritti. Sono vietate foto, audio registrazioni e video registrazioni dell'evento e ogni forma di diffusione, anche parziale, delle presentazioni e delle dispense. Il pubblico dell'evento può essere oggetto di eventuali riprese fotografiche, video e/o audio effettuate in occasione dell'evento da parte degli organizzatori.

SEGRETARIA ORGANIZZATIVA



**ASSOCIAZIONE
ITALIANA DI
METALLURGIA**

Via Filippo Turati 8
20121 Milano
tel. +39 0276021132
tel. +39 0276397770
e-mail: spedizioni@aimnet.it
www.aimnet.it



GIORNATA DI STUDIO CARATTERIZZAZIONE DI PRODOTTI DA PROCESSI ADDITIVE MANUFACTURING

CASI PRATICI E STUDI DI DIFETTOLOGIE



609259

SCHEDA DI ISCRIZIONE

COMPILA ONLINE

sul sito www.aimnet.it è disponibile il form di iscrizione online

Cognome

Nome

E-mail (corrispondenza)

Tel

Cellulare

Ruolo aziendale

Parteciperò all'evento come **SOCIO AIM** **NON SOCIO**

DATI FATTURAZIONE

Società (ragione sociale)

Indirizzo

Cap/Città/Provincia

Partita Iva/Cod. fiscale

SDI (codice destinatario)

Nm. ordine acquisto

E-mail (fatturazione o PEC)

MODALITÀ DI PAGAMENTO PRESCELTA

- Pagamento anticipato con bonifico bancario (allego copia)
- Pagamento anticipato con carta di credito online (su www.aimnet.it)
- Pagamento vista fattura (con bonifico bancario o con carta di credito)

Le quote di iscrizione e i dati per effettuare il pagamento sono riportati nella sezione "informazioni generali" del programma dell'evento. Il pagamento della quota di iscrizione deve essere effettuato prima dell'inizio della manifestazione.

Data e luogo

Firma

INFORMATIVA PRIVACY

Con la sottoscrizione della presente scheda di iscrizione si dichiara di aver preso visione e di aver accettato l'informativa privacy disponibile sul sito www.aimnet.it.

INFORMATIVA PRIVACY

Io sottoscritto, ho letto l'informativa e accetto che AIM tratti i miei dati personali in conformità agli artt. 13/14 del Regolamento UE n. 679/2016 del 27 aprile 2016 (GDPR).

Inoltre, autorizzo AIM:

all'inserimento del mio nominativo nella lista dei partecipanti dell'evento:

Si **No**

all'invio di inviti per eventi di interesse anche attraverso le altre associazioni metallurgiche presenti nel mondo:

Si **No**

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



**ASSOCIAZIONE
ITALIANA DI
METALLURGIA**

Via Filippo Turati 8
20121 Milano
P.Iva 00825780158

Ref. Segreteria:

Daniele Soranno, Antonio Del Grosso

Ref. Amministrazione:

Marco Molinaro, Valeria Chiaverri

tel. +39 0276021132

tel. +39 0276397770

e-mail: spedizioni@aimnet.it

website: www.aimnet.it

