APRE Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea

IAM-I Innovative Advanced Materials Initiative

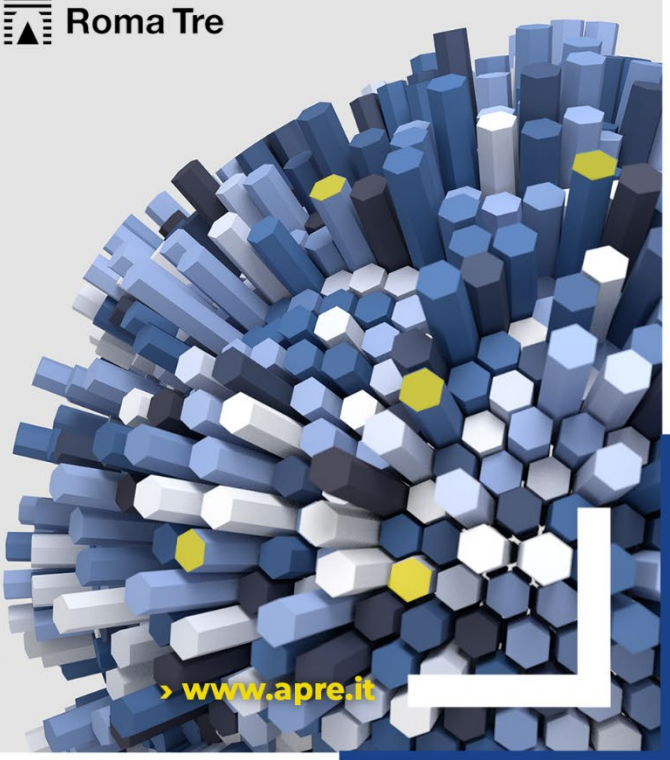
Access2EIC National Contact Points for Innovation

ente ospitante

Roma Tre

Materials day

I materiali nella R&I europea



16 LUGLIO 2026 h. 11:00 - 16:30

EVENTO IN PRESENZA E ONLINE

ROMA | Università degli Studi Roma Tre

Dip. Ingegneria Civile, Informatica e delle Tecnologie Aeronautiche
(Via Vito Volterra n. 62, Palazzina B)

› www.apre.it

ORGANIZZATO DA:

APRE in collaborazione con IAM-I (Innovative Advanced Materials Initiative) e Access2EIC project

CONCEPT:

Il Materials Day è una giornata di confronto dedicata al ruolo strategico dei materiali avanzati per la competitività industriale, la transizione verde e digitale e l'autonomia tecnologica europea. L'evento offrirà una panoramica sull'evoluzione delle politiche europee, dalla Comunicazione Advanced Materials for Industrial Leadership al percorso verso l'Advanced Materials Act, approfondendo il contributo dell'iniziativa IAM-I e le opportunità di finanziamento offerte da Horizon Europe e dall'European Innovation Council. Il Materials Day si articola in una sessione **plenaria mattutina** e in **due side event paralleli nel pomeriggio**.

La plenaria offrirà un quadro condiviso sul ruolo degli advanced materials nelle politiche europee, mettendo in relazione priorità strategiche, ricerca, innovazione e opportunità di finanziamento. Sarà inoltre un momento di confronto sul posizionamento italiano, sulle priorità di investimento e sulle prospettive del quadro finanziario europeo 2028-2034. Nel pomeriggio si svolgeranno in parallelo due workshop: un workshop IAM Italia, dedicato al confronto tra gli attori nazionali per raccogliere bisogni, criticità e priorità future in materia di ricerca, innovazione e investimenti; e un workshop in lingua inglese sulle EIC Pathfinder Challenges, volto ad approfondire le opportunità nel campo dei materiali, la logica delle challenge e le aspettative dell'European Innovation Council.

PAGINA EVENTO:

Clicca qui per maggiori informazioni

PROGRAMMA

Mattina | Sessione plenaria

Sede: Università degli Studi Roma Tre | Dipartimento Ingegneria Civile, Informatica e delle Tecnologie Aeronautiche (Via Vito Volterra n. 62, Palazzina B - Sala Conferenza)

I materiali in Europa: dalle priorità politiche alle opportunità di finanziamento

10:30	*ACCOGLIENZA E REGISTRAZIONE PARTECIPANTI*
11:00	**SALUTI DI BENVENUTO** Stefano Carrese, *Direttore Dipartimento di Ingegneria Civile, Informatica e delle Tecnologie Aeronautiche, Università degli Studi Roma Tre* Marco Falzetti, *APRE* Gianluca Fiori, *IAM-I*
11:15	**Il ruolo dei materiali nelle politiche europee: focus sugli advanced materials** Carsten Schierenbeck, *Head of Unit Industrial Transformation Directorate for Prosperity, DG RTD, European Commission*
11:35	**Il posizionamento italiano: strategie e coordinamento multilivello** *Modera*: Marco Falzetti, *APRE* *Intervengono:* Gianluigi Consoli, *MUR* Donatella Proto, *MIMIT*
12:00	**Opportunità di finanziamento per i materiali in Horizon Europe** Serena Borgna, *APRE*
12:15	***Tavola rotonda*** **Verso le priorità future sui materiali: il processo di co-investimento pubblico-privato** *Modera:* Gianluca Fiori, *IAM-I* *Intervengono:* Nicoletta Amodio, *Confindustria* Edoardo Bemporad, *Rappresentante italiano nel Technology Council for Advanced Materials, Commissione europea* Federica Bondioli, *Presidente INSTM* Mariangela Lombardi, *Delegazione Italiana Comitato di Programma HE – Cluster 4*
13:00	**CONCLUSIONI & CHIUSURA DEI LAVORI**

APRE

PROGRAMMA

Pomeriggio | Side event 1

Sede: Università degli Studi Roma Tre | Dipartimento Ingegneria Civile, Informatica e delle Tecnologie Aeronautiche (Via Vito Volterra n. 62, Palazzina B - Sala Conferenza)

IAM Italia. L'ecosistema italiano verso le priorità future sugli advanced materials

14:00	*ACCOGLIENZA E REGISTRAZIONE PARTECIPANTI*
14:00	**Introduzione al workshop**
	Gianluca Fiori, *Vicepresidente IAM-I*
14:15	**IAM- I oggi** (***intervento in lingua inglese***)
	Eva Schillinger, *Secretary General IAM-I*
14:40	**Le attività dei gruppi di lavoro di IAM-I**
	Alessandro Molle, *CNR*
15:00	**Verso il nuovo HE 2028-2034 attraverso una possibile strategia di coordinamento nazionale in IAM-I**
	Modera: Serena Borgna, *APRE* *Intervengono:* Francesco Bonaccorso, *BeDimensional SPA* Gianluca Fiori, *Vicepresidente IAM-I, Università degli Studi di Pisa* Ciro Rocco, *Leonardo SPA*
16:00	**Confronto con il pubblico e discussione**
16:30	**Chiusura dei lavori**

PROGRAMMA

Pomeriggio | Side event 2

EVENTO IN LINGUA INGLESE

Sede: Università degli Studi Roma Tre | Dipartimento Ingegneria Civile, Informatica e delle Tecnologie Aeronautiche (Via Vito Volterra n. 62, Palazzina A – Aula Seminari)

EIC Pathfinder Challenge: Advanced Materials for Miniaturised Energy Harvesting System

13:30	*ACCOGLIENZA E REGISTRAZIONE PARTECIPANTI*
14:00	**Introduzione alla Challenge: obiettivi, risultati attesi e cosa cerca l'EIC**
	Paolo Bondavalli, *EIC Programme Manager*
14:30	**Adavanced Materials & Engineering Design**
	Marco Maurizi, *Principal Investigator, AI4I Lab – AMED*
14:45	**Elementi chiave di una proposta competitiva EIC Pathfinder Challenge**
	Alessia Rotolo, *Coordinatrice Access2EIC, NCP EIC, APRE*
15:15	**Q&A**
15:30	**Networking e confronto tra i partecipanti** (*divisione in base alle varie aree tematiche della challenge e discussione*)
16:30	**Chiusura dei lavori**

APRE