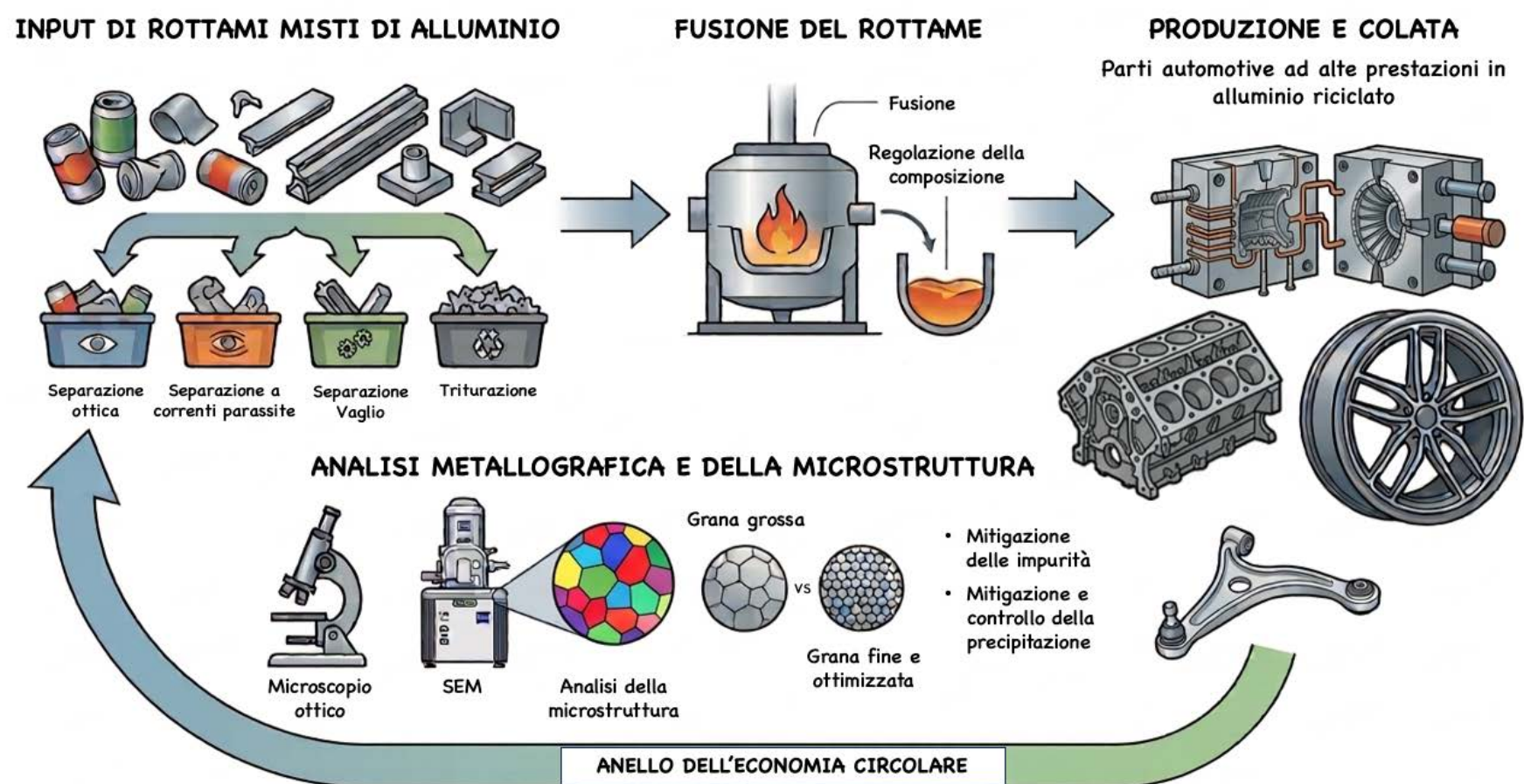


Alluminio secondario: sfide e vantaggi per un futuro sostenibile



Giovedì 24 settembre 2026 | ore 17
Polo Scientifico Tecnologico Aula 5, Via Saragat, 1 - Ferrara

L'evento accompagnerà il pubblico alla scoperta delle leghe di alluminio secondarie, mostrando come il riciclo dell'alluminio rappresenti una risposta concreta alle sfide ambientali. Attraverso una presentazione semplice e un aperto confronto con i ricercatori che da anni conducono ricerche sull'argomento si potranno scoprire i vantaggi del riciclo dell'alluminio, ma anche le complesse sfide tecnologiche che è necessario affrontare per riuscire a garantirne un riuso sostenibile, efficiente e senza calo di prestazioni. L'evento sarà arricchito dall'osservazione dal vivo di componenti automotive realizzati in lega di alluminio secondario.

L'appuntamento è gratuito ed aperto al pubblico.

PROGRAMMA

17:00 – 17:15

Alluminio primario e secondario: due filiere, un futuro sostenibile

Prof. **Mattia Merlin**

17:15 – 17:30

Leghe di alluminio secondarie: variabilità chimica, contaminazione e rischio downcycling

Ing. **Chiara Soffritti**

17:30 – 17:45

Dalla criticità all'innovazione: le risposte della ricerca presso l'Università di Ferrara per l'alluminio secondario

Ing. **Lorenzo Antonioli**

17:45 – 18:00

Tavola rotonda e conclusione dei lavori

L'evento rientra nelle iniziative di [Aspettando la Notte delle ricercatrici e dei ricercatori](#)