

Batterie per la mobilità sostenibile e lo storage stazionario: Sfide ed Opportunità per la Lombardia

26 GENNAIO 2022

15:00 – 17:30

Palazzo Regione Lombardia – Sala Pirelli

Via F. Filzi, 22 - Milano Italia

AGENDA

- 15:00-15:05** Benvenuto ed introduzione
Regione Lombardia, AFIL, LE2C
- 15:05-15:50** Batterie per il Settore Automotive: mercato, trend, sfide e opportunità
(Cristophe Pillot, Avicenne – intervento in inglese)
- 15:50-16:20** L'impegno dei Cluster Lombardi sul tema delle batterie
AFIL, LE2C
- Il tema batterie nelle Strategic Communities di AFIL e nelle Iniziative Europee (Giacomo Copani, AFIL)
 - Smart Energy System (Omar Perego, RSE – LE2C)
- 16:20-16:40** Challenge, best practice e iniziative lombarde sulle Batterie
- Il laboratorio inter-dip CIRC-eV del Politecnico di Milano, le batterie nell'iniziativa "Vanguard" ed il progetto Europeo "DigiPrime" (Marcello Colledani, Politecnico di Milano)
 - Memorandum of Understanding per lo sviluppo della filiera del Second Life e Riciclo (Omar Perego, RSE – LE2C)
 - Il progetto Europeo "CarE-Service" (Giacomo Copani, CNR-STIIMA)
 - Accordo ECO-CIRC verso un HUB Regionale per l'Economia Circolare di Regione Lombardia (Speaker TBD)
- 16:40-16:50** Opportunità della Piattaforma S3 "Advanced Materials for Battery Partnership" della Commissione Europea
(Giacomo Copani, Marcello Colledani, Omar Perego)
- 16:50-17:10** Q&A
- 17:10-17:30** Chiusura dei lavori e follow-up: consolidamento e integrazione delle competenze regionali con la facilitazione dei Cluster Lombardi.

La Filiera delle batterie: Sfide e Opportunità per la Lombardia

26 Gennaio 2022 h 15:00

La filiera delle Batterie in Europa è in rapido sviluppo. In linea con ciò, l'evento del 26 Gennaio delinerà le sfide e le opportunità per la Lombardia per la **transizione massiva verso batterie performanti per la mobilità sostenibile e lo storage stazionario**.

A tale riguardo, il Cluster del Manifatturiero Avanzato AFIL ed il Cluster Energy LE2C supporteranno l'aggregazione dei principali attori regionali, mostrando le best practice, le esperienze e le attività in corso nei diversi ambiti:

- Produzione ed assemblaggio dei sistemi di accumulo;
- Controllo, Diagnostica e Test;
- Analisi e studio delle applicazioni;
- Disassemblaggio e Riassemblaggio moduli e pre-trattamento per il riciclo;
- Second Life e Riuso;
- Sviluppo tecnologico di materiali.

L'obiettivo è quello di radunare i principali stakeholder regionali per promuovere sinergie e collaborazioni ed essere pronti a cogliere le opportunità locali, nazionali ed europee sul tema, quali il presidio della Advanced Material for Batteries Partnership-AMBP.

L'evento rappresenterà un primo momento di incontro per la proposta di costituzione e consolidamento di un gruppo regionale sulle Batterie, al fine di mappare le competenze e di creare un ecosistema regionale unito e pronto a cogliere le numerose opportunità all'orizzonte.

Per iscriversi all'evento, cliccare [QUI](#).