



**Politecnico
di Torino**

COMUNICATO STAMPA

**WORKSHOP BATTERY 2030+:
UN EVENTO INTERNAZIONALE PER GIOVANI SCIENZIATI
DEDICATO AL FUTURO NELL'AMBITO DELLE BATTERIE IN EUROPA**

Il Politecnico di Torino, insieme a UU Uppsala University, Vrije Universiteit Brussels VUB e Warsaw University of Technology WUT, ha organizzato un evento dedicato ai giovani scienziati europei, con l'obiettivo di creare un manifesto sull'elettrificazione e la decarbonizzazione

Torino, 1 giugno 2022

La comunità **BATTERY 2030+** (*large research initiative battery2030.eu*) ha organizzato oggi un **evento internazionale** per coinvolgere i giovani di tutta Europa nell'importante e aperta discussione sul futuro delle batterie in Europa, nell'**ambito della elettrificazione e della decarbonizzazione dell'Europa entro il 2050**. La realizzazione di questo obiettivo passa dallo sviluppo e dagli avanzamenti della ricerca nell'ambito delle batterie e il progetto BATTERY 2030+ fa incontrare i più importanti stakeholder nel campo della ricerca e sviluppo sulle batterie, lavorando ad **azioni concrete** per supportare l'implementazione dello *European Green Deal*, degli *Obiettivi di Sviluppo Sostenibile delle Nazioni Unite*, della *European Action on Batteries* e dello *European SET-plan*.

In questo contesto, l'evento di oggi – organizzato dal **Politecnico di Torino** insieme agli Atenei **UU-Uppsala University, Vrije Universiteit Brussels-VUB e Warsaw University of Technology-WUT** - ha avuto l'obiettivo di **coinvolgere giovani scienziati** dando loro la possibilità di esprimere le loro idee sul futuro panorama della **ricerca sulle batterie**, fornendo input per la futura roadmap di BATTERY 2030+. I partecipanti sono stati selezionati in modo da raccogliere un'ampia gamma di competenze, sia all'interno che all'esterno del settore delle batterie e tenendo in considerazione la parità di genere.

L'evento si è svolto contemporaneamente nelle quattro Università europee coinvolte, collegate in diretta via web per consentire discussioni aperte. **Il workshop è stato ideato per promuovere la nuova generazione di scienziati** con idee di ricerca e innovazione dall'impatto dirompente. I partecipanti selezionati sono stati stimolati dagli speech di noti personaggi del settore, trasmessi simultaneamente nelle quattro sedi.

I partecipanti hanno discusso sul futuro dell'ambito batterie in Europa **con altri giovani provenienti da Paesi e contesti diversi** - esperti di batterie, ingegneri, chimici, medici, economisti, dottori in medicina, persone con tutte le specializzazioni umanistiche – e a fine giornata hanno condiviso i risultati dei tavoli di lavoro con i colleghi e le colleghe degli altri Atenei. Questo porterà alla **creazione di un Manifesto che sarà pubblicato su sito di Battery2030+**, allo scopo di creare un fondamento per governare i grandi sviluppi e le innovazioni di questo settore decisivo per il futuro vicino e lontano dell'Europa, con grande impatto su economia e società.