

---

Mar 11 Lug, 2023

## **Bandi progetto MOST**

[Bandi](#)

**Spoke 1 – Air Mobility e Spoke 2 – Sustainable Road Vehicle coordinati dal Politecnico di Torino**



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



**Italiadomani**  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

---

Il [Ministero dell'Università e della Ricerca](#), con l'Avviso pubblico n° 3138 del 16/12/2021, in attuazione dell'Investimento 1.4 - Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali" di R&S su alcune Key Enabling Technologies - nell'ambito della Missione 4 "Istruzione e ricerca" - Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (di seguito PNRR), ha finanziato con 1,6 mld/€ la creazione di **cinque Centri Nazionali** (di seguito CN).

I CN sono aggregazioni di Università statali ed Enti Pubblici di Ricerca vigilati dal MUR e possono prevedere il coinvolgimento di Università non statali, altri Enti Pubblici di Ricerca e di altri soggetti pubblici o privati, altamente qualificati che svolgono attività di ricerca.

Il [Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile](#), con una dote di 320 mil/€ (di cui il 41% al Sud) concessa ai sensi del decreto di concessione MUR 1033 del 17/06/2022, nasce dall'esigenza di rispondere alla Key Enabling Technologies relativa alla tematica "4. Mobilità sostenibile".

**Unioncamere Piemonte supporta il [Politecnico di Torino](#), con il quale ha sviluppato una collaborazione istituzionale, nella gestione dei bandi a cascata alle imprese degli Spoke 1 e 2 da esso coordinati.**

Lo Spoke 1, denominato "**Air Mobility**", formerà una rete di centri e laboratori di ricerca, ambienti dimostrativi su larga scala, applicazioni prototipali in scala reale, per raggiungere i seguenti obiettivi:

- Sviluppo di nuove tecnologie per l'aviazione civile sostenibile ad alta efficienza e basse emissioni di carbonio, per i trasporti a medio/breve raggio, i servizi regionali e di pubblica utilità.
- Individuazione di alternative logistiche basate su servizi aerei e multimodali ad elevata autonomia.
- Stesura delle linee guida per la progettazione di sistemi autonomi e a pilota singolo in aeronautica (con particolare enfasi sulla mobilità aerea avanzata/urbana) e valutazione delle opportunità di mercato.

Lo Spoke 2, dal tema "**Sustainable Road Vehicle**", creerà una rete di centri e laboratori di ricerca, ambienti dimostrativi su larga scala, applicazioni prototipali in scala reale, per raggiungere i seguenti obiettivi:

- Nuova architettura dei veicoli a emissioni zero, comprese le tecnologie di guida assistita e autonoma.
- Metodologie e strumenti avanzati per la progettazione integrata e la validazione di ZEV.
- Strumenti per l'ottimizzazione dell'esperienza dell'utente e l'integrazione di reti di veicoli e dati.
- Monitoraggio del cloud e manutenzione predittiva e miglioramento della sicurezza attraverso la salute e l'attenzione del conducente.
- Economia circolare per i componenti dei veicoli.

[Infografica Spoke 1 - Air Mobility](#)

[Infografica Spoke 2 - Sustainable Road Vehicle](#)

Per maggiori informazioni, clicca [qui](#).

Per contatti: [bandi.cnms@pie.camcom.it](mailto:bandi.cnms@pie.camcom.it)



**Politecnico  
di Torino**

## Contatti

### Unità organizzativa

Area progetti e sviluppo del territorio

### Indirizzo

Via Pomba, 23 - 10123 Torino

### Orari

Da Lunedì a Giovedì: 9.00 - 12.30 e 14.30 - 17.00; Venerdì: 9.00 - 14.30

---

Note

Roberto Strocco  
Tel. 011.5669280  
[r.strocco@pie.camcom.it](mailto:r.strocco@pie.camcom.it)

Katia Costa  
Tel. 011.5669236  
[k.costa@pie.camcom.it](mailto:k.costa@pie.camcom.it)

Elena Fammartino  
Tel. 011.5669262  
[e.fammartino@pie.camcom.it](mailto:e.fammartino@pie.camcom.it)

Micol Crostelli  
Tel. 011.5669265  
[m.crostelli@pie.camcom.it](mailto:m.crostelli@pie.camcom.it)

Federica Leonetti  
Tel. 011.5669234  
[f.leonetti@pie.camcom.it](mailto:f.leonetti@pie.camcom.it)

Marianna Mucci  
Tel. 011.5716191  
[m.mucci@pie.camcom.it](mailto:m.mucci@pie.camcom.it)

Angela De Nicola  
Tel. 011.5669285  
[a.denicola@pie.camcom.it](mailto:a.denicola@pie.camcom.it)

Nathalie Loschi  
Tel. 011.5669237  
[n.loschi@pie.camcom.it](mailto:n.loschi@pie.camcom.it)

Laura Belforte  
Tel. 011.5716353  
[l.belforte@pie.camcom.it](mailto:l.belforte@pie.camcom.it)

Team Bandi Nodes

---

Marika Anzalone  
[bandi.nodes@pie.camcom.it](mailto:bandi.nodes@pie.camcom.it)  
[m.anzalone@pie.camcom.it](mailto:m.anzalone@pie.camcom.it)

---

Luca Stefano Farfan  
[bandi.nodes@pie.camcom.it](mailto:bandi.nodes@pie.camcom.it)  
[l.farfan@pie.camcom.it](mailto:l.farfan@pie.camcom.it)

Sabrina Glionna  
[bandi.nodes@pie.camcom.it](mailto:bandi.nodes@pie.camcom.it)  
[s.glionna@pie.camcom.it](mailto:s.glionna@pie.camcom.it)

Tatiana Lanfredini  
[bandi.nodes@pie.camcom.it](mailto:bandi.nodes@pie.camcom.it)  
[t.lanfredini@pie.camcom.it](mailto:t.lanfredini@pie.camcom.it)

Stampa in PDF

[PDF](#)

Ultima modifica

Mar 14 Nov, 2023

Condividi

---

Reti Sociali

Quanto ti è stata utile questa pagina?

Average: 4 (3 votes)

Rate