



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

**MOST**  
CENTRO NAZIONALE PER LA MOBILITÀ SOSTENIBILE

CENTRO NAZIONALE  
PER LA MOBILITÀ SOSTENIBILE

**MOST**

CN 00000023 – PNRR – M4C2 INV. 1.4



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

**MOST**  
CENTRO NAZIONALE PER LA MOBILITÀ SOSTENIBILE

## I CENTRI NAZIONALI

In tema di transizione digitale e di transizione verde, il **PNRR** finanzia ingenti investimenti in: **infrastrutture, mobilità e nuovi mezzi di trasporto.**

La misura 4.2 del MUR, «From Research to Business», prevede dei modelli di collaborazione tra **ricerca e impresa / pubblico e privato** che crei eccellenze e generi una crescita collettiva.

Sono enti di ricerca, istituzioni, università e imprese del territorio nazionale impegnati a realizzare, gestire e sviluppare attività di ricerca, controllo, consulenza e formazione, sviluppando infrastrutture, progettualità e soluzioni immediatamente fruibili e altamente scalabili per tutto il contesto sociale. Queste reti di ricerca sono dedicate a cinque aree strategiche per lo sviluppo del Paese:



**CALCOLO E ANALISI DEI DATI  
AD ALTE PRESTAZIONI**



**AGRITECH**



**SVILUPPO DI TERAPIA  
GENICA E FARMACI CON  
TECNOLOGIA A RNA**



**BIODIVERSITÀ**



**MOBILITÀ SOSTENIBILE**





Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

**MOST**  
CENTRO NAZIONALE PER LA MOBILITÀ SOSTENIBILE



18 DICEMBRE  
2021

**PROGETTO  
APPROVATO**



9 GIUGNO 2022

**NASCITA  
FONDAZIONE**



1 FEBBRAIO  
2023

**NASCITA  
STRUTTURA  
OPERATIVA**



6 MARZO 2023

**PRIMA  
REVISIONE  
SCIENTIFICA**



21 APRILE 2023

**PRIMA  
RENDICONTAZIONE**



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

**MOST**  
CENTRO NAZIONALE PER LA MOBILITÀ SOSTENIBILE



HUB

**MOST**  
CENTRO NAZIONALE PER LA MOBILITÀ SOSTENIBILE

Un modello "Hub&Spoke", che riproduce un sistema dinamico, con un perno al centro e attorno i 14 Spoke Leader che, nella loro interazione, favoriscono la cooperazione con l'ecosistema nazionale e locale.





Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



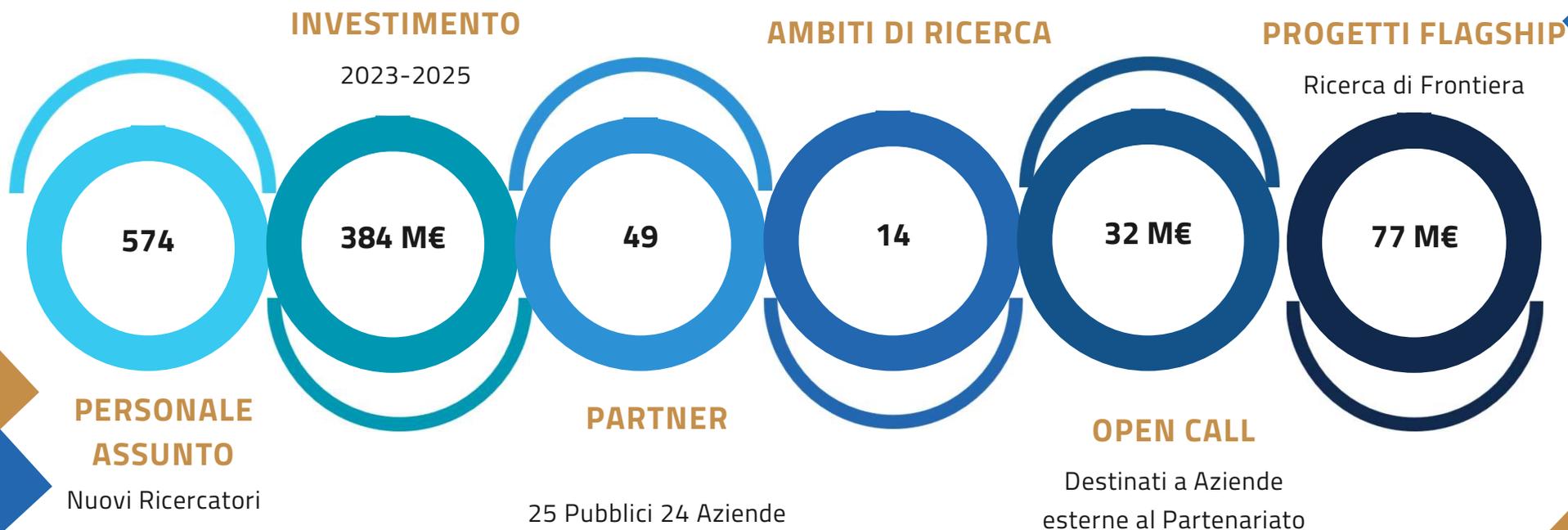
Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

**MOST**  
CENTRO NAZIONALE PER LA MOBILITÀ SOSTENIBILE

## I numeri del Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile



La **collaborazione tra pubblico e privato, tra enti di ricerca e impresa,** garantirà una copertura nazionale, capillare ed efficace

24 Atenei e il CNR



■ 13 Regioni coperte dagli Spoke  
📍 Spoke-Leader

24 Enti Privati



Finanziato dall'Unione europea  
NextGenerationEU



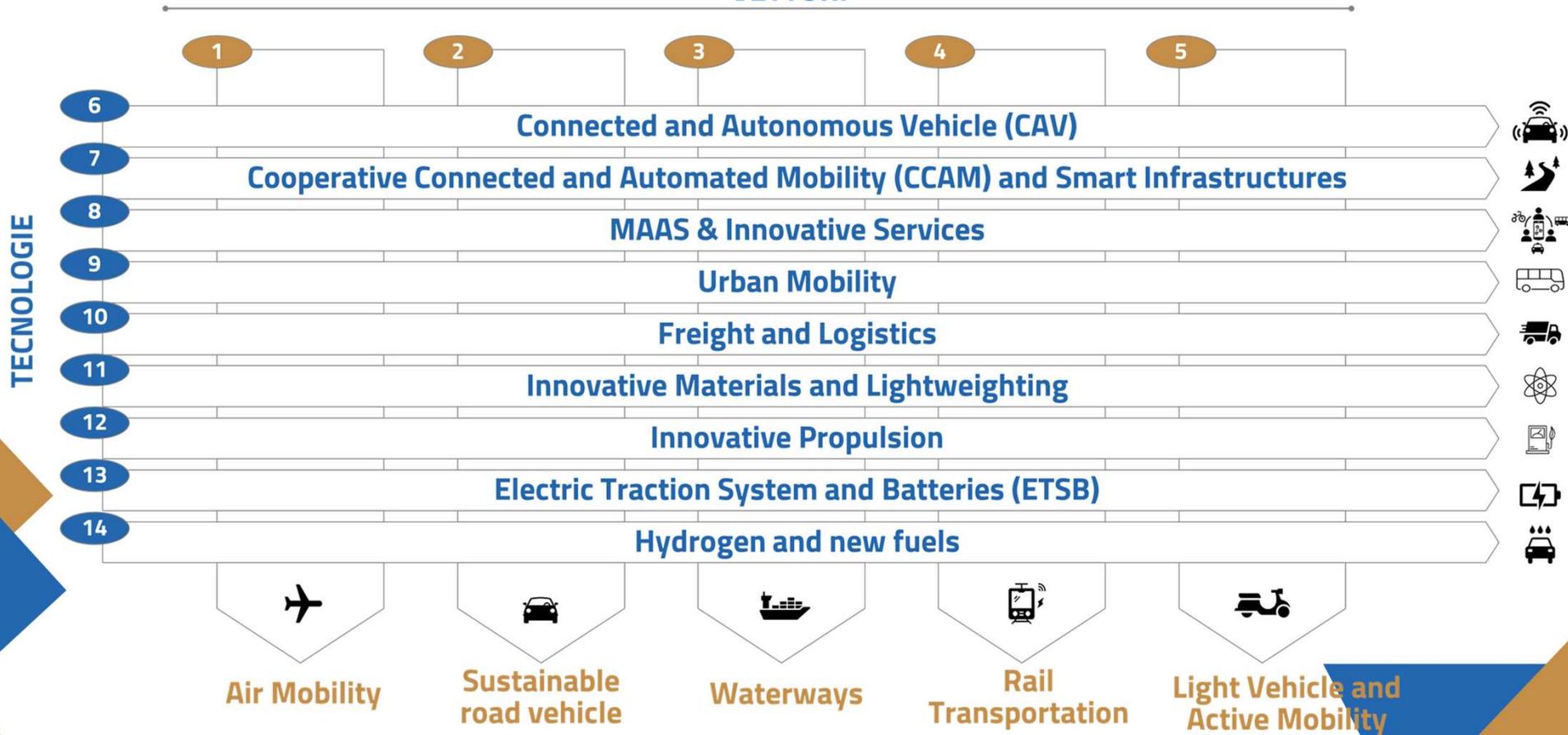
Ministero dell'Università e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

**MOST**  
CENTRO NAZIONALE PER LA MOBILITÀ SOSTENIBILE

## VETTORI





Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

**MOST**  
CENTRO NAZIONALE PER LA MOBILITÀ SOSTENIBILE

**Il mondo sta evolvendo verso una mobilità sempre più attenta a nuove necessità e ambizioni.**



## DECARBONIZZAZIONE

IL MONDO INDUSTRIALE E IL CONSUMATORE APPAIONO OGGI SEMPRE PIÙ SENSIBILI AL TEMA DELLA SOSTENIBILITÀ E DELLA TRANSIZIONE ENERGETICA STIMOLANDO INIZIATIVE IN GRADO DI GARANTIRE UNA MOBILITÀ SEMPRE PIÙ GREEN



## DECONGESTIONE

LA POPOLAZIONE URBANA È IN CONTINUA CRESCITA, CONGESTIONE STRADALE ED EMISSIONI SONO SOLO ALCUNI DEGLI ENABLER CHE STANNO PORTANDO ALLA CREAZIONE DI TECNOLOGIE CHE PERMETTANO DI CREARE UNA RETE DI TRASPORTO EFFICACE E SMART



## ACCESSIBILITÀ

LE TECNOLOGIE EMERGENTI E LE STARTUP DIROMPENTI STANNO TRASFORMANDO IL MONDO DELLA MOBILITÀ, RENDENDOLA SEMPRE PIÙ CONNESSA, INTERMODALE, AS A SERVICE MA SOPRATTUTTO GARANTENDONE L'ACCESSIBILITÀ A TUTTI I LIVELLI DELLA COMUNITÀ



## SICUREZZA

IL GRANDE PERIODO DI INCERTEZZA GENERATO DALLA PANDEMIA E IL CRESCENTE LIVELLO TECNOLOGICO LEGATO AL TRASPORTO METTE UN ACCENTO ANCORA PIÙ MARCATO SUL TEMA SICUREZZA, ANDANDO A RICHIEDERE GARANZIE E STANDARD SEMPRE PIÙ ELEVATI



## TRANSIZIONE E LAVORO

IL SETTORE DELLA MOBILITÀ E DEL TRASPORTO DIVENTA SEMPRE PIÙ STRATEGICO PER IL PAESE, CONTINUANDO A EVOLVERE E CAMBIARE FORMA RENDENDO NECESSARIA L'INTRODUZIONE DI NUOVE PROFESSIONALITÀ E LA CREAZIONE DI NUOVI RUOLI





Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

**MOST**  
CENTRO NAZIONALE PER LA MOBILITÀ SOSTENIBILE

## Valore Aggiunto del Centro Nazionale MOST



**MODELLO DI COLLABORAZIONE PUBBLICO-PRIVATO:** un esempio concreto di come la sinergia tra il settore pubblico e privato possa generare soluzioni innovative. La cooperazione tra università, centri di ricerca e aziende leader non solo accelera lo sviluppo tecnologico, ma assicura anche una risposta efficace alle esigenze del territorio.



**APPROCCIO INTEGRATO:** grazie alla collaborazione strategica tra i diversi attori coinvolti, sviluppiamo progetti che rispondono alle sfide locali della mobilità, con l'obiettivo di creare un impatto tangibile e duraturo per le comunità.



**INNOVAZIONE PER I TERRITORI:** le soluzioni tecnologiche avanzate che nascono da questo ecosistema non solo guardano al futuro della mobilità, ma sono pensate per essere applicabili e scalabili in contesti urbani e locali, contribuendo al miglioramento della qualità della vita e alla sostenibilità delle città.





Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

**MOST**  
CENTRO NAZIONALE PER LA MOBILITÀ SOSTENIBILE



**SUPPORTO PER L'ACCESSO A FINANZIAMENTI EUROPEI E NAZIONALI:** individuazione di bandi e nella preparazione di proposte per ottenere finanziamenti dedicati a progetti di mobilità sostenibile.



**COLLABORAZIONE PER PROGETTI PILOTA:** Studio e implementazione di progetti pilota in ambito urbano, come test di veicoli a guida autonoma, infrastrutture di ricarica per veicoli elettrici, e soluzioni di micromobilità.



**MONITORAGGIO E ANALISI DEI DATI DI MOBILITÀ:** Report e analisi per interpretare i dati di mobilità, aiutando a migliorare la pianificazione urbana.



**FORMAZIONE E CAPACITY BUILDING:** Organizzazione di seminari e workshop per formare i funzionari pubblici su tecnologie emergenti e best practice per la mobilità sostenibile





Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

**MOST**  
CENTRO NAZIONALE PER LA MOBILITÀ SOSTENIBILE

# THANK YOU FOR YOUR ATTENTION

**Claudia Simoni**

*Business Development Manager*

[claudia.simoni@centronazionalemost.it](mailto:claudia.simoni@centronazionalemost.it)





Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

**MOST**  
CENTRO NAZIONALE PER LA MOBILITÀ SOSTENIBILE

CENTRO NAZIONALE  
PER LA MOBILITÀ SOSTENIBILE

**MOST**

Via Durando 39, 20158 Milano

[segreteria@centronazionalemost.it](mailto:segreteria@centronazionalemost.it)

Tel.02 91773004

[www.centronazionalemost.it](http://www.centronazionalemost.it)

