

# Agevolazioni e strumenti a supporto dell'innovazione tecnologica: la domanda incontra l'offerta. Servizi per la trasformazione digitale e sostenibile della mobilità

**Matteo Bandiera**

Next Generation Mobility, 19 Settembre 2024



# HDMOTION

## Hub for the Digital Mobility Transformation



Nasce con l'ambizione di **favorire una rapida accelerazione allo sviluppo di soluzioni tecnologiche abilitanti**, indirizzandole all'innovazione e alla digitalizzazione della mobilità sostenibile e dei servizi di trasporto.

## OBIETTIVI

Irrobustire la competitività delle organizzazioni del settore pubblico e migliorare la competitività delle aziende private, la filiera della mobilità e i fornitori di servizi di trasporto



Ministero delle Imprese  
e del Made in Italy



EDIH  
European  
Digital Innovation  
Hubs Network

## PARTNER E COMPETENZE



hdmotion  
DIGITAL MOBILITY  
TRANSFORMATION HUB

ICT for Transport and Logistics sector ◦ Cooperative, Connected and Automated Mobility ◦ Transport Engineering ◦ Sustainability, social and cultural responsibility ◦ Artificial Intelligence and Cyber Security ◦ Digital Mobility ◦ Impact on market and society ◦ Digitalization of industrial processes ◦ Machine-learning and Artificial Intelligence ◦ Connected and autonomous vehicles Innovation in ICT ◦ V2X and in-car communications



# TECNOLOGIE CORE E TECNOLOGIE ABILITANTI



hdmotion  
DIGITAL MOBILITY  
TRANSFORMATION HUB

## Tecnologie Core

Intelligenza Artificiale (AI)

High-Performance Computing (HPC)

Cybersecurity (CS)

## Tecnologie abilitanti

Nuove tecnologie di comunicazione (5G, 6G, C-V2X)

Intelligenza distribuita, sistemi cloud, fog, edge computing

Realtà aumentata, Computer Vision

Simulazione e Digital Twin di veicoli e sistemi



### TEST BEFORE INVEST

Realizzare infrastrutture di test, addestramento e tutoraggio disponibili per PMI e PA, creando nuovi laboratori o migliorando quelli esistenti



### SKILLS AND TRAINING

Corsi avanzati di addestramento basati su approccio «imparare dalle sfide»



### SUPPORT TO FIND INVESTMENTS

Accedere ai finanziamenti per l'innovazione e per la partecipazione a bandi

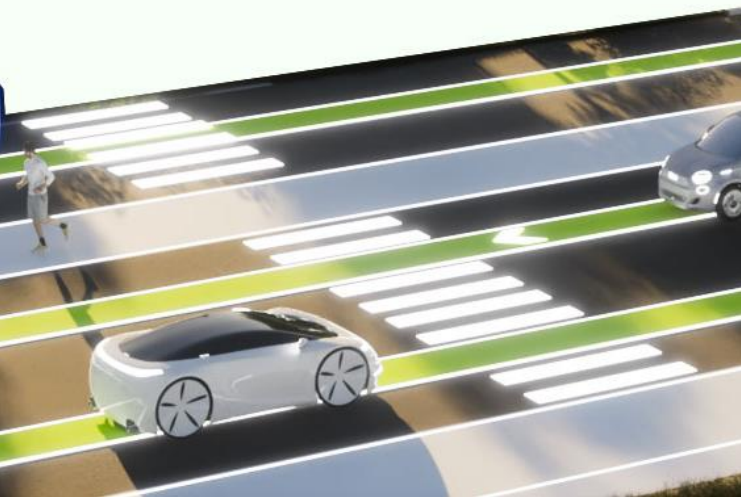


### INNOVATION ECOSYSTEM & NETWORKING

Creare sistemi virtuosi di business e innovazione, promuovendo la collaborazione fra aziende, centri di ricerca e pubbliche amministrazioni

## TARGET

Gli **utenti finali** di HD Motion sono le **PMI**, le **Grandi Imprese** e la **Pubblica Amministrazione**, in breve gli attori che operano nel settore della mobilità.



# STRUMENTI



hdmotion  
DIGITAL MOBILITY  
TRANSFORMATION HUB



BUDGET  
7.200.000 €



SOSTEGNO  
50 – 100 %



SERVIZI  
45

## CONTATTI



hdmotion  
DIGITAL MOBILITY  
TRANSFORMATION HUB

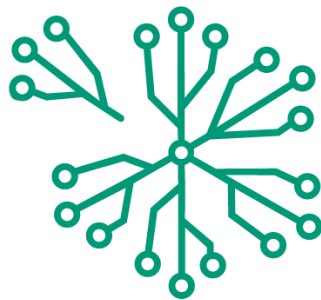
[www.cim40.com](http://www.cim40.com)

[www.hdmotion.eu](http://www.hdmotion.eu)

matteo.bandiera@cim40.com



hdmotion  
DIGITAL MOBILITY  
TRANSFORMATION HUB



hdmotion  
DIGITAL MOBILITY  
TRANSFORMATION HUB