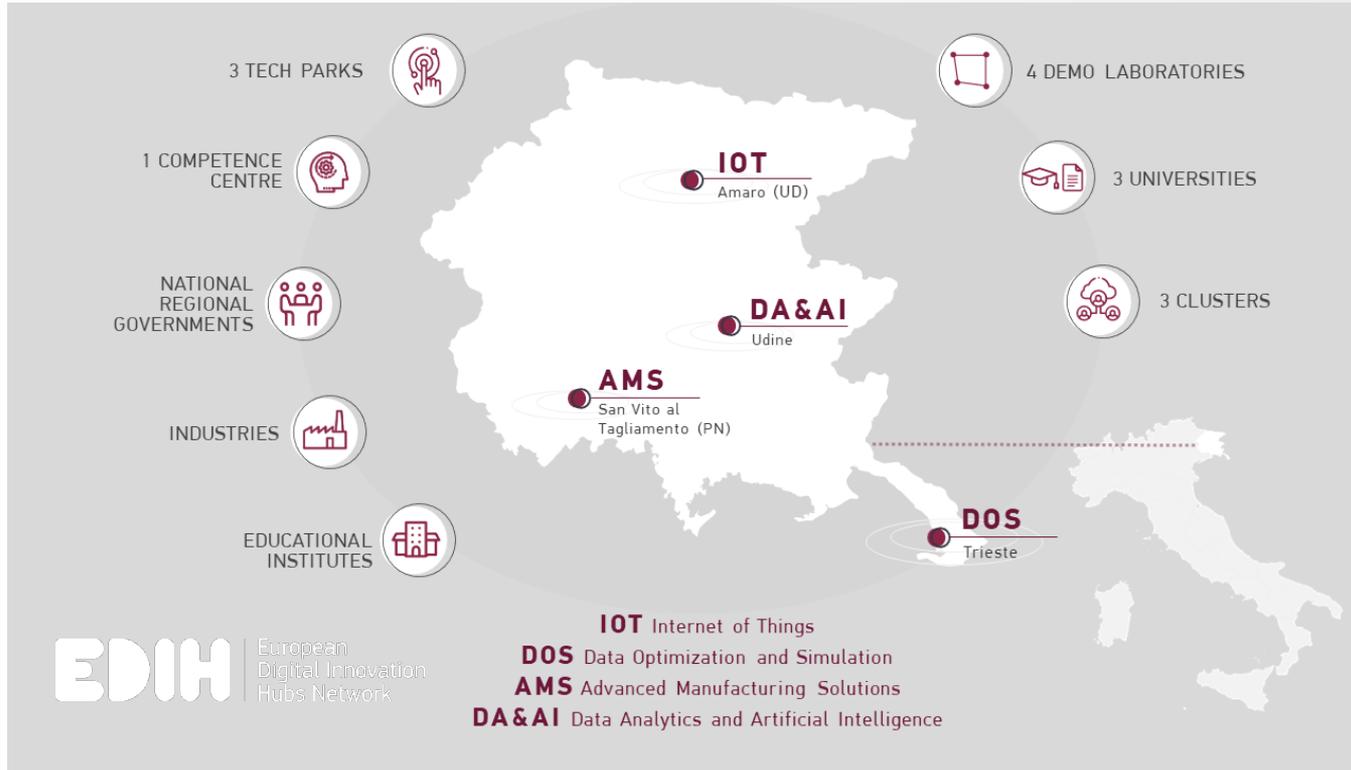




## I 4 living lab del Digital Innovation Hub regionale e il servizio di test before invest

8 Novembre 2023 - Uniud Lab Village - Monica Govetti

# L'ecosistema di IP4FVG



## 1 Digital Innovation Hub

Piattaforma integrata a scala regionale

## 4 Nodi specialistici e 4 Aree tematiche

Punti di accesso per le PMI & demo Living Labs

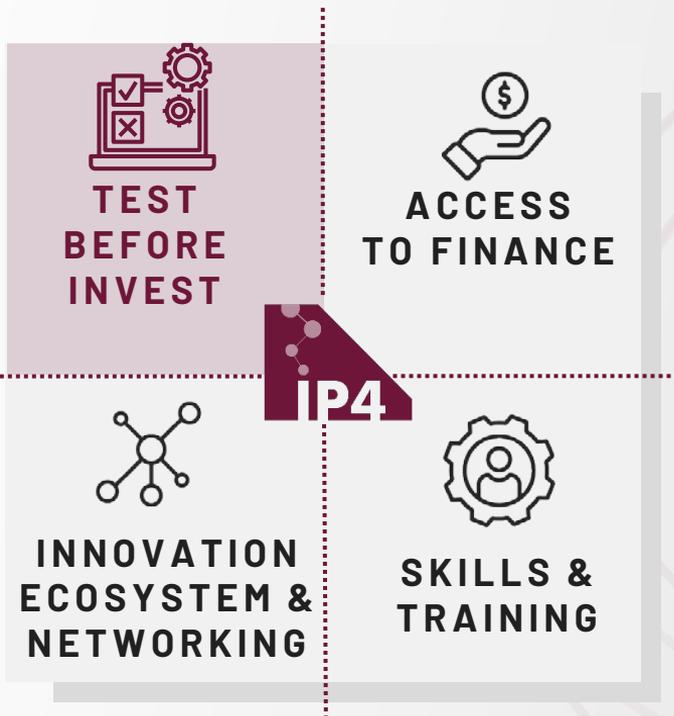
## 30 Partner

Riuniti in 4 organizzazioni pubblico-private con istituzioni e player tecnologici

## 1 Cabina di Regia

# I servizi di IP4FVG

- Assessment sulla maturità digitale
  - **Dimostrazione e test delle tecnologie digitali presso i Living Lab dei Nodi (PoC)**
  - Scouting di tecnologie
  - Supporto alla progettazione di progetti di trasformazione digitale
- 
- Ricerca di competenze a livello nazionale e internazionale
  - Networking con altri DIH
  - DIHNET, AIDIHNETWORK,...



- Informazione su opportunità di finanziamento (bandi regionali, nazionali e UE)
  - Bandi IP4FVG
  - Enterprise Europe Network
- 
- Sensibilizzazione e formazione sulle digital skills
  - Alta formazione
  - Formazione per studenti (PCTO)

# IP4FVG DIH matchmaking process

ACCESSO DIH



IMPRESE  
MANIFATTURIERE



PUBBLICA  
AMMINISTRAZIONE

PROVIDER DI SOLUZIONI  
TECNOLOGICHE



IMPRESE ICT



MONDO  
DELLA RICERCA  
Soluzioni TRL > 6

IP4  
INDUSTRY  
PLATFORM  
4 FVG

TEST BEFORE INVEST



IOT



DA&AI



DOS



AMS

PROGETTI/SOLUZIONI  
DI TRASFORMAZIONE  
DIGITALE

# Soluzioni Digitali



- Avviso pubblico a valenza nazionale per la valorizzazione (tramite long list) di «soluzioni tecnologiche» in ambito digitale già testate in azienda
- Permettere di «toccare con mano» le soluzioni tecnologie prima di inserirle in azienda
- Valorizzare le competenze e i risultati delle aziende ICT nei living labs regionali che si impegnano a concedere ad Area Science Park, per un periodo minimo di sei mesi rinnovabili le licenze demo delle soluzioni e le attrezzature ad esse connesse da poter utilizzare a scopi dimostrativi e informativi nell'ambito delle attività presso i Nodi
- Incentivare la sperimentazione di soluzioni già testate nelle aziende manifatturiere.

# I 4 Living Labs



## **Nodo DA&AI - Data analytics e Artificial Intelligence Presso UniUd Lab Village, Modulo n. 12**

Data collection, data analysis e intelligenza artificiale per l'analisi dei dati degli impianti e il controllo della qualità di produzione

# I 4 Living Labs



## **Nodo IoT – Internet of things presso il Parco Tecnologico di Amaro**

Sensori e sistemi di comunicazione integrati per connettere gli impianti e scambiare dati tra macchine e operatori



## **Nodo DOS - Data Optimization and Simulation presso Area Science Park**

Tecnologie di simulazione per l'industria, dalla progettazione dei prodotti all'ottimizzazione, fino alla riproduzione in realtà virtuale o aumentata di ambienti, prodotti e processi.



## **Nodo AMS- Advanced Manufacturing Solutions presso LEF, Lean Experience Factory e i laboratori H-ARP a Maniago e Udine**

Una visione completa delle tecnologie digitali avanzate per l'industria manifatturiera, utili sia per le grandi che per le piccole e medie imprese

**Contatti:**

**[monica.govetti@areasciencepark.it](mailto:monica.govetti@areasciencepark.it)**

**[www.ip4fvg.it](http://www.ip4fvg.it)**

**I 4 Living Lab di IP4FVG**

**Living Lab Data Analytics & Artificial Intelligence**

