



Co-funded by
the European Union



Funded by
the European Union
NextGenerationEU



Ministero delle Imprese
e del Made in Italy



UNIVERSITÀ
DI TORINO

CIRCULAR HEALTH EDIH

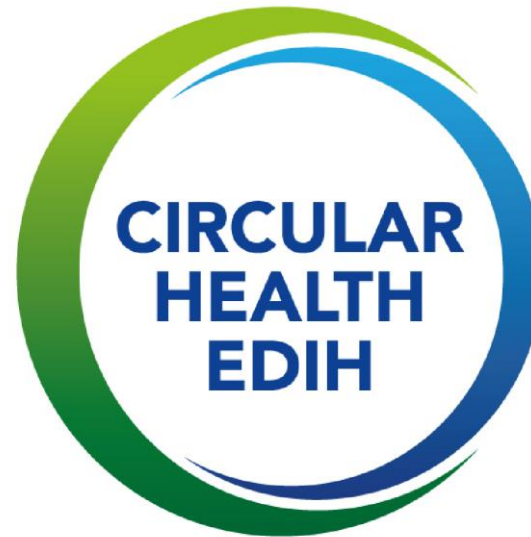
FOR A DIGITALLY MATURE
HEALTHY AND SUSTAINABLE
COMMUNITY

PER UNA COMUNITA' DIGITALE
SANA, MATURA E SOSTENIBILE

Laura Montagna – Direzione CHEDIH

European Digital Innovation Hub

Il Polo di **Innovazione Digitale** e **Trasferimento Tecnologico** che promuove la trasformazione digitale di **PMI** e **PA** dei settori **AGRIFOOD** e **SALUTE**



Parte della rete **EDIH** e finanziato da **Digital Europe** e **PNRR**

Università di Torino e 31 Partners



UNIVERSITÀ
DI TORINO



RETE ENTERPRISES
ICT CHEDIH



T • L A B



RETE ENTERPRISES ICT CHEDIH

18 imprese specializzate in Tecnologie Digitali

3a

aethia
open computing solutions

aizoon®
TECHNOLOGY CONSULTING
AUSTRALIA
EUROPE
USA

Augeos
Services
and technology
to create value

© C SYSTEM
Software Hardware Design

datafood

DIGISKY

EPF

GENEGIS GI
Geographical Intelligence

GRUPPO
SCAI

TP
HEALTH TECHNOLOGY PROD

I-SEE

Pro Logic
Informatica

REPLY
PUBLIC SECTOR

synArea
consultants

ESI
SQUARE
WHERE IT HAPPENS

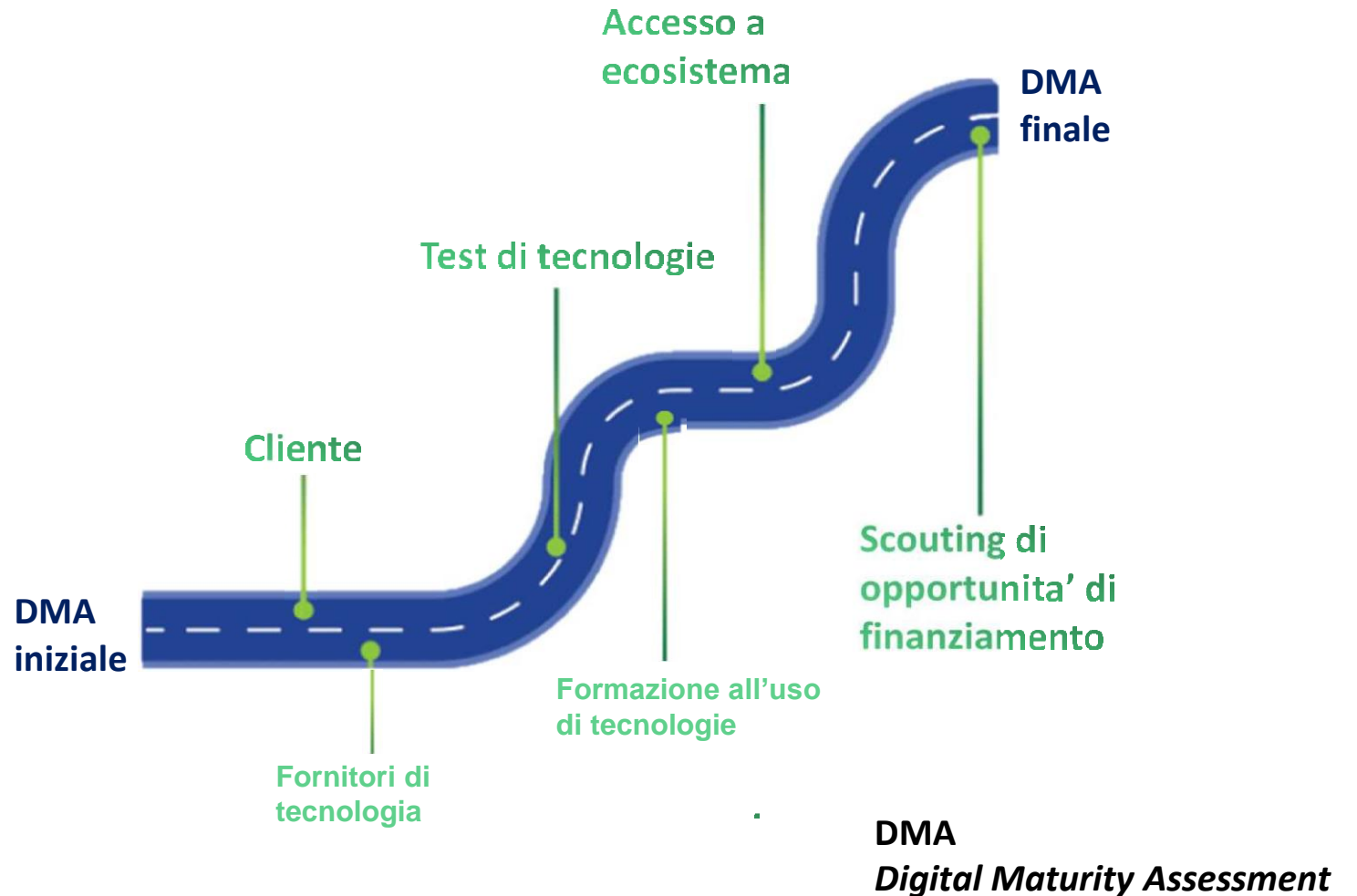
FARM
TECHNOLOGIES

synesthesia
the digital experience company

Opportunita' per Imprese e PA che entrano in CHEDIH

Percorso di maturità digitale

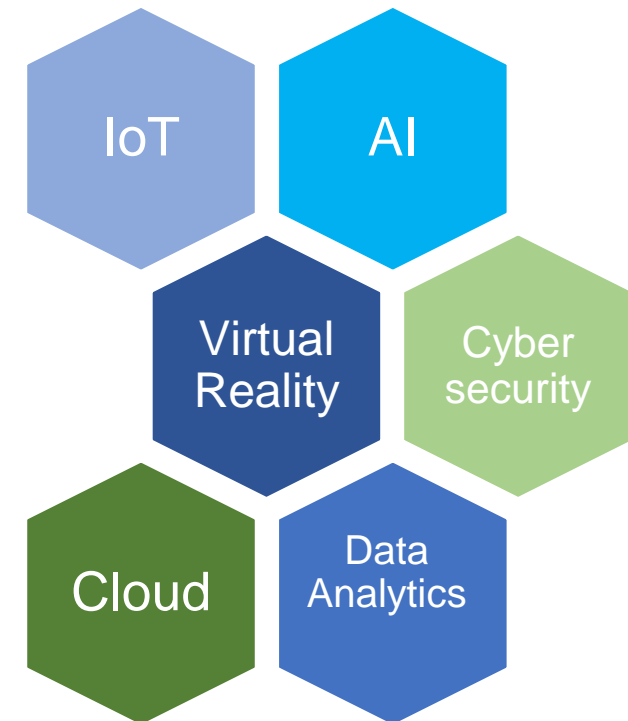
- Analisi dei fabbisogni digitali
- Roadmap personalizzata
- Scelta di servizi ad hoc
- Ampia rete di fornitori nel partenariato CHEDIH



Catalogo Servizi CHEDIH 'Test before Invest'

**Tecnologie abilitanti alla DIGITALIZZAZIONE di PMI e
PA dei settori Salute e Agrifood**

- Già' validate in ambiente reale o virtuale
- Nuove per Agrifood/Salute ma note in altri settori
- Innovative per il cliente beneficiario del servizio
- Testate direttamente dal cliente di CHEDIH



Esempi di Servizi – Settore Salute

CATALOGO SERVIZI visitabile a www.chedih.eu

Servizi avviati – Test before Invest

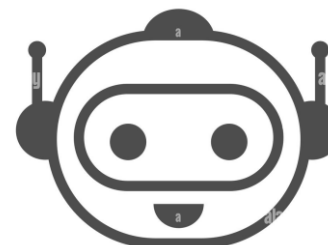


Cliente beneficiario del servizio: PA

CLIENTE : Azienda Sanitaria Locale

BISOGNO: migliorare l'efficienza nella gestione delle richieste legate ai corsi di formazione interni ed esterni, ripetitive e banali, con la digitalizzazione dei processi tramite l'adozione di un assistente virtuale che rispondesse in modo immediato e automatico alle richieste ricorrenti; successivamente testare la soluzione per un pubblico più vasto, nella gestione delle richieste degli utenti del Punto Unico di Accesso.

SOLUZIONE: 'Test Before Invest' : sviluppo di un prototipo di CHATBOT basato su AI con funzionalità di simulazione di conversazione orale e scritto che interagisce con utenti e processi digitali. Benefici attesi : aumento delle competenze tecnologiche del personale durante l'implementazione e la manutenzione del chatbot; migliore efficienza e gestione di un numero maggiore di utenze. Il chatbot è dimensionato per 150 contatti/giorno e ca 30 domande/contatto; la funzionalità cresce con l'apprendimento automatico.



Cliente beneficiario del servizio: PMI

CLIENTE: PMI innovativa che ha sviluppato un dispositivo indossabile per la diagnosi precoce e la riabilitazione multisensoriale di disturbi e patologie vestibolari, basato su un visore Immersivo 3D dotato di sistema 'eye tracking' e soluzioni immersive.

BISOGNO: adottare applicativi di Realtà Virtuale (VR) quale componente strategica per il corretto funzionamento del dispositivo, per stimolare il movimento oculare, raccogliere dati diagnostici e avviare la riabilitazione stimolando i riflessi visivi.

SOLUZIONE 'Test before invest': Sviluppo di un sistema plurimo di software 3D interattivi dedicati alla riabilitazione cognitiva e motoria per testare due modelli di visore VR in situazioni reali differenti di movimento spaziale e angolare; il test include sperimentazione e validazione.



Come accedere a CHEDIH

Settori **Salute e Agrifood**

- Registrazione a www.chedih.eu
 - incontro di profilazione
 - esecuzione Assessment Maturita' Digitale
 - roadmap e scelta di servizi
 - erogazione dei servizi

Imprese:

Iscritte a Registro Imprese

Servizi erogati con intensita' Aiuti di Stato variabile, fino al 100%

(Art,28 e Art 31 del regolamento nr 651

Pubblica Amministrazione

Servizi erogati con intensita' di aiuti 100%



Laura Montagna - direttrice
l.montagna@dih.piemonte.it

www.chedih.eu

GA n. 101083745
CUP B17H22004180001



'Finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU. I punti di vista e le opinioni espresse, tuttavia, sono solo quelli degli autori e non riflettono necessariamente quelli dell'Unione europea o della Commissione europea. Né l'Unione europea né la Commissione europea possono essere ritenute responsabili per essi'.