

Lombardy Digital Health Innovation Hub

*Analisi dello scenario tecnologico, delle
esperienze di digital health e dei bisogni digitali
del Servizio Socio-Sanitario lombardo*



ASSOLOMBARDA

healthware[■]
international

Lombardy Digital Health Innovation Hub

Il Progetto

Il progetto che coinvolge **20 aziende e organizzazioni dell'ecosistema della salute**, intende **mappare lo scenario della medicina digitale in Lombardia** al fine di **condividere esperienze e opportunità** che possano favorire lo sviluppo di nuovi progetti regionali e collaborazioni, a partire dal PNRR

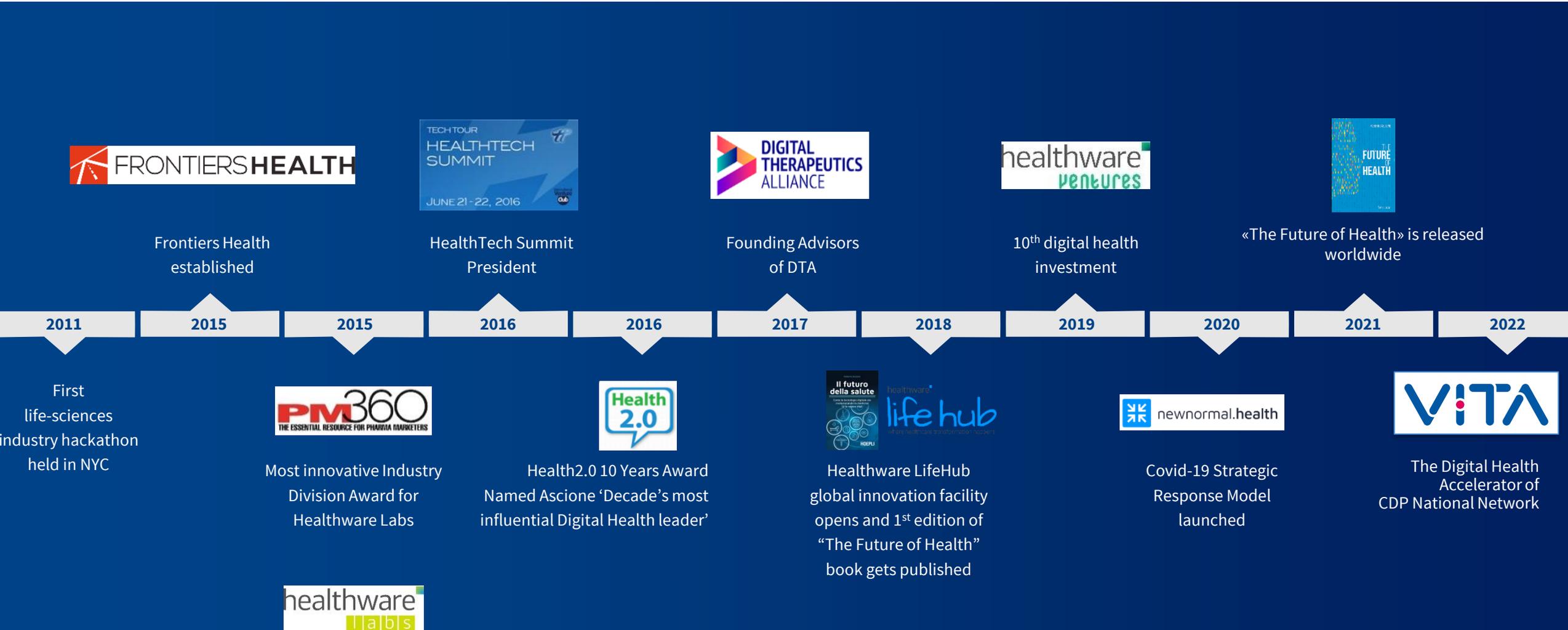
Partnership

Assolombarda & Healthware International

Organizzazioni coinvolte

Artea, ab medica, Boston Scientific, Dassault Systèmes, Da Vinci DTx, Fondazione Don Gnocchi, Gruppo San Donato, Healthware, Humanitas, IBM, Istituti Clinici Maugeri, Istituto Europeo di Oncologia, KOS, Medtronic, Nippon Gases, Ultraspecialisti, Vivisol

+10 Years Digital Health Heritage



Cosa abbiamo fatto...

1. Raccolta input su progettualità innovative da proporre
2. Raccolta di insights e necessità delle strutture ospedaliere e delle case di cura
3. Raccolta di use cases e best practices lombardi da portare come esempio di aumento dell'efficienza e dell'efficacia del sistema
4. Sono stati raccolti casi di successo su Tele-X e applicazioni digitali per strutture ospedaliere che sono stati classificati ed analizzati



8 Strutture ospedaliere



23 Progetti di Tele-X mappati



59,200 Pazienti impattati da servizi di Tele-X



3 Applicazioni digitali per ospedale

Key findings

1. **L'interconnessione tra soluzioni digitali e piattaforme è un fattore imprescindibile** su cui lavorare nell'ottica di sviluppare un SSR digitalizzato in grado di rispondere ai diversi fabbisogni di soggetti fragili e affetti da cronicità
2. **La telemedicina non è l'unica area da potenziare** e in grado di favorire una migliore gestione del paziente: **bisogna rivedere il percorso paziente integralmente supportato dal digitale**
3. L'innovazione digitale, a partire dal digital twin, può favorire lo sviluppo di nuove strutture, OdC e CdC più efficienti dal punto di vista logistico
4. Molti **progetti attivi sul territorio hanno maturato un'esperienza tale da poter rappresentare benchmark importanti** per lo sviluppo della telemedicina e della digital health anche a livello nazionale
5. Sono presenti **aspetti normativi ancora non chiari** e relativi all'ottenimento di una rimborsabilità e di un riconoscimento di attività e percorsi digitali
6. I progetti avviati a livello regionale si sono focalizzati sulle aree più critiche per la salute pubblica (cardiologia, pneumologia, oncologia, riabilitazione)

Raccomandazioni

- 1. Sviluppo di linee guida regionali e progetti per la digital transformation** complessiva delle strutture erogatrici di servizi sanitari (dalla gestione operativa, alla ricerca, fino alla cura)
- 2. Definire linee guida e progetti per la cura dei pazienti cronici**, a livello regionale, contemplando anche l'utilizzo di soluzioni digitali nel patient journey (medicina digitale, telemedicina, telemonitoraggio, teleriabilitazione, terapie digitali, ...)
- 3. Favorire l'attivazione di progetti innovativi**, anche grazie al PNRR, che contemplino lo sviluppo e l'utilizzo di nuove soluzioni digitali (es. terapie digitali) per la gestione del paziente e/o la progettazione di strutture e servizi (es. digital twin)
- 4. Strutturare progettualità e bandi regionali che considerino le esperienze consolidate e già attive sul territorio** nell'ambito della digital health, sfruttando l'esperienza di strutture sanitarie e provider tecnologici (dalla prevenzione, alla cura, dall'ospedale al domicilio)
- 5. Avviare percorsi formativi per i professionisti sanitari** per aumentare la conoscenza e la propensione all'utilizzo di soluzioni digitali (migliorando le skill digitali)
- 6. Sviluppare linee guida e framework normativi chiari per favorire la rimborsabilità** e il riconoscimento di servizi basati su device e/o soluzioni digitali