

Avviso pubblico

Progetti e servizi innovativi nella
sanità digitale e biomedicale



PER IMPRESE ED ENTI DI RICERCA

Finanziamo progetti e servizi innovativi per la sanità digitale

L'iniziativa del Dipartimento per la trasformazione digitale realizzata dalla Fondazione Ugo Bordonì che promuove l'adozione di tecnologie sanitarie avanzate per i pazienti

Perché nasce Tech4Health

L'iniziativa sostiene progetti e servizi che favoriscono lo sviluppo di nuove soluzioni e il potenziamento di quelle esistenti, attraverso l'integrazione tra dispositivi sanitari e tecnologie abilitanti, tra cui intelligenza artificiale, cloud ed edge computing, 5G e modelli di interoperabilità dei dati.

L'obiettivo è migliorare l'efficienza e la qualità dei servizi sanitari, favorendo l'accesso alle cure e riducendo tempi e costi, con un impatto concreto sulla qualità della vita dei pazienti, in particolare delle persone con patologie croniche o disabilità.

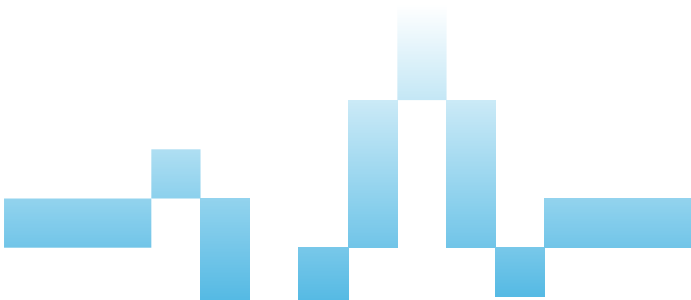
Tecnologie abilitanti per nuove soluzioni e servizi

- intelligenza artificiale
- cloud / edge computing
- reti 5G
- interoperabilità dei dati



Quale impatto può generare per il sistema salute

- ✓ miglioramento degli esiti clinico-funzionali e dell'accessibilità alle cure
- ✓ superamento delle barriere spazio-temporali
- ✓ riduzione dei costi di presa in carico ed erogazione
- ✓ maggiore scalabilità e riuso nel SSN e nei servizi territoriali
- ✓ potenziamento delle capacità di prevenzione, stratificazione del rischio e intervento precoce



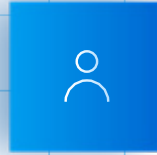
Per candidarsi



Destinatari dell'iniziativa

Possono partecipare all'Avviso pubblico le **Associazioni Temporanee di Scopo (ATS)** composte da un minimo di una fino a un massimo di cinque imprese (Micro, Piccole e Medie Imprese per come classificate nell'Allegato I del Regolamento UE n. 651/2014 e Grandi Imprese), e da almeno uno fino a un massimo di due Organismi di Ricerca (OdR).

L'ATS deve essere formalmente costituita tramite atto notarile in data antecedente alla presentazione della domanda.



Come presentare la candidatura

Per partecipare all'Avviso pubblico occorre compilare la domanda e i moduli allegati presenti sul sito tech4health.it, secondo le indicazioni dell'Avviso pubblico e inviarli via PEC all'indirizzo domande.partecipazione@pec.tech4health.it **entro le ore 18:00 dell'8 giugno 2026**.

Si raccomanda una lettura attenta dell'Avviso pubblico per assicurarsi che la proposta rispetti tutti i requisiti di ammissibilità, e si invita a verificare l'esito delle graduatorie sul sito.



I passaggi operativi

Per candidarsi all'Avviso pubblico, è necessario seguire i seguenti tre passi:

- **verifica dei requisiti**, accertandosi di rientrare tra i soggetti ammessi e di possedere tutti i requisiti richiesti
- **elaborazione della proposta**, sviluppando un progetto di ricerca innovativo che rientri in una delle macrocategorie previste dall'Avviso pubblico
- **presentazione della domanda**, inviando la proposta formale secondo la procedura indicata nell'Avviso pubblico



Supporto e chiarimenti

La sezione **FAQ** del sito tech4health.it offre una selezione di domande frequenti, che verranno aggiornate periodicamente con risposte alle domande dei proponenti su aspetti tecnici e procedure dell'iniziativa non espressamente reperibili nell'Avviso pubblico.

Per **richieste di informazioni** già disponibili sul sito, è possibile scrivere all'indirizzo email.

Per **richieste di chiarimenti tecnici** sull'Avviso pubblico e sulle relative procedure, non espressamente reperibili nell'Avviso stesso, è necessario utilizzare il canale PEC.



Importo dei progetti

Il costo totale ammissibile per singolo progetto non può superare l'importo **massimo di 5 milioni di euro** e **non può essere inferiore a 1,5 milioni di euro**.



Contatti

Email info@tech4health.it
PEC info@pec.tech4health.it

Quali progetti sostiene Tech4Health

Macrocategorie progettuali

L'Avviso pubblico identifica cinque macrocategorie funzionali e tecnologiche che riflettono sia le finalità clinico-assistenziali sia le implicazioni architetture dei sistemi di digital health:

1. Assistenza domiciliare avanzata, monitoraggio continuo del paziente e gestione delle patologie croniche
2. Diagnostica avanzata, analisi collaborativa e laboratori distribuiti
3. Area critica ospedaliera, emergenza e supporto agli interventi complessi
4. Gestione ottimizzata dei flussi operativi tramite AI, healthcare analytics e sistemi di supporto trasversali
5. Medicina predittiva e preventiva

Casi d'uso ammissibili

I casi d'uso dovranno privilegiare tecnologie sanitarie avanzate con un livello di prototipazione già significativo. Gli ambiti di riferimento potranno includere, per esempio, le seguenti **soluzioni e applicazioni**:

- ✓ diagnosi collaborativa federata con l'ausilio dell'intelligenza artificiale
- ✓ supporto remoto a interventi chirurgici complessi
- ✓ riabilitazione a distanza e il telemonitoraggio avanzato, anche attraverso la realtà estesa
- ✓ logistica smart per farmaci termolabili basata su AI, IoT, cloud e tracciamento 5G, insieme a piattaforme di farmacovigilanza in tempo reale
- ✓ laboratori diagnostici distribuiti e interconnessi in tempo reale via 5G e cloud, con analisi avanzata di immagini biomediche in cloud supportata dall'AI
- ✓ dispositivi biomedicali indossabili e/o impiantabili interconnessi con tecnologia 5G
- ✓ strumenti innovativi interconnessi per migliorare chirurgia e riabilitazione, anche mediante nuovi materiali biocompatibili, protesi intelligenti e tecniche di chirurgia mini-invasiva

Timeline

2026

2027



7 aprile 2026

Publicazione
Avviso pubblico
dell'iniziativa



8 giugno 2026
(ore 18:00)

Termine
presentazione
domande



**Il semestre
2026**

Publicazione
degli esiti delle
graduatorie



12 mesi

Durata realizzazione
progetti aggiudicatari
dei fondi



**Il semestre
2027**

Valutazione
dei risultati e
disseminazione



Si invita a fare sempre riferimento al sito ufficiale tech4health.it
per informazioni aggiornate su tempi e scadenze.

Contatti

Email:
info@tech4health.it

PEC:
info@pec.tech4health.it

Sito web:
tech4health.it

