

INFO SCOUTING	
Periodo di scouting:	11/11/24
Fonte:	https://www.fondazionezare.it/it/bandi/#
DESCRIZIONE BANDO	
Ente proponente:	DARE - DIGITAL LIFELONG PREVENTION
Tipologia di bando:	Bando a cascata
Bando/call:	Spoke 1 – Enabling Factors and Technologies for a Lifelong Digital Prevention Alma Mater Studiorum - Università di Bologna
Tema/obiettivo del bando:	<p>Gli obiettivi del presente bando riguardano il finanziamento di progetti di ricerca all'interno delle cinque tematiche identificate. Ogni tematica è associata a un obiettivo specifico, che può spaziare dall'innovazione digitale in ambito sanitario e assistenziale allo sviluppo di piattaforme tecnologiche per la raccolta e gestione dei dati sanitari, fino a progetti relativi ai sensori indossabili per la mobilità e predittori di prevenzione digitale. Questi obiettivi rispondono alla necessità di sviluppare strumenti avanzati e tecnologie innovative per la prevenzione e la promozione della salute attraverso approcci digitali e integrati.</p> <p>In particolare, le cinque tematiche riguardano i seguenti temi:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● <u>A-Progetto wearables: sensori indossabili per la mobilità</u> <i>Lo sviluppo e la validazione di una soluzione basata su sensori indossabili per il monitoraggio remoto della mobilità nella vita quotidiana.</i> ● <u>B-Portale dell'innovazione per la prevenzione digitale</u> <i>I progetti devono proporre un programma di ricerca e sviluppo dedicato alla realizzazione di un portale dell'innovazione per la prevenzione digitale che accompagni soluzioni di ricerca attraverso la cosiddetta "valle della morte" dell'innovazione. Le proposte dovranno essere redatte secondo la seguente suddivisione in sottotematiche.</i> <ul style="list-style-type: none"> ● Attività 1: <i>Analisi di Modelli di AI a supporto del Trasferimento Tecnologico per il Digital Health ;</i> ● Attività 2: <i>Technology Transfer: Test Before Invest.</i>

	<ul style="list-style-type: none"> ● <u>C-La qualità dei predittori di ML di prevenzione digitale</u> <i>I progetti devono proporre un programma di ricerca riguardante lo sviluppo di strumenti e metodiche per aumentare la qualità, inclusa l'accuratezza, della predizione dei rischi basata su modelli di machine learning (ML). Gli aspetti caratterizzanti del bando sono l'ottimizzazione delle soluzioni Open Source di Large Language Models (LLM), per fornire risposte accurate a domande mediche, e l'integrazione e lo sviluppo software di una dashboard per il monitoraggio delle predizioni di rischio.</i> ● <u>D-eHealth as a service: Digital Lifelong Prevention at Home</u> <i>Questa tematica ha la finalità di progettare, sviluppare e utilizzare in via sperimentale un sistema di telemedicina in ambito patologie cardiovascolari.</i> ● <u>E-Sviluppo piattaforma app DARE per acquisizione dati</u> <i>L'obiettivo primario dell'attività è la realizzazione di una piattaforma di sviluppo app ("Piattaforma App DARE") completa e funzionale per la creazione e la gestione di applicazioni per smartphone e smartwatch, per la promozione della prevenzione in sanità. Le applicazioni saranno utilizzate per la raccolta di dati di progetti di ricerca e studi clinici di medicina preventiva. La piattaforma di sviluppo fornirà tutti gli strumenti necessari per l'autenticazione degli utenti, l'inizializzazione degli studi clinici e la gestione sicura dei dati personali dei partecipanti agli studi.</i>
<p>Requisiti:</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● I soggetti ammissibili a presentare proposte progettuali in risposta al presente avviso, in modalità singola o collaborativa, sono: <ul style="list-style-type: none"> a. le Università statali e gli enti vigilati dal MUR; b. le Università italiane non Statali legalmente riconosciute ed accreditate MUR; c. le aziende sanitarie locali e le aziende ospedaliere; d. gli enti non profit iscritti all'anagrafe nazionale ricerca;

	<p>e. gli Organismi di ricerca.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Ciascun proponente potrà presentare più di una domanda di finanziamento, con il limite di una proposta progettuale per ciascuna delle tematiche identificate dallo Spoke e previste. ● I proponenti devono avere sede legale ed unità operativa o laboratorio sul territorio nazionale; ● I proponenti che rispondono alle tematiche B, C, D o E devono avere almeno una sede operativa o laboratorio in una delle “Regioni del Sud” (Abruzzo, Molise, Puglia, Basilicata, Campania, Calabria, Sicilia, Sardegna) e svolgere a Sud tutte le attività previste dal progetto. ● La durata del progetto, indipendentemente dalla tematica scelta, non può superare i 18 mesi
<p>Soggetti responsabili/ammessi :</p>	<p>Università:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Sì</p> <p><input type="checkbox"/> No</p> <p>Altri soggetti responsabili/ ammessi:</p> <p>a. le Università statali e gli enti vigilati dal MUR;</p> <p>b. le Università italiane non Statali legalmente riconosciute ed accreditate MUR;</p> <p>c. le aziende sanitarie locali e le aziende ospedaliere;</p> <p>d. gli enti non profit iscritti all’anagrafe nazionale ricerca;</p> <p>e. gli Organismi di ricerca.</p>
<p>Link:</p>	<p>BANDO</p> <p>SITO WEB</p> <p>DECRETO DI REVOCA</p>

Scadenza domanda:	<u>15/11/2024 (REVOCATO-Vedi provvedimento dirigenziale Rep. N. 6289/2024 Prot. n. 332869 del 25/10/2024).</u>
Finanziamento (Max/Min/Co-fin):	<p>Dotazione finanziaria totale: € 7.662.402,00 Massima dotazione finanziaria destinata a soggetti con sedi operative nelle regioni del Nord e Centro: € 1.685.728,44</p> <p><u>A-Progetto wearables: sensori indossabili per la mobilità</u> Finanziamento Min: 350.000,00 € Finanziamento Max: 1.022.402,00 €</p> <p><u>B-Portale dell'innovazione per la prevenzione digitale</u> Finanziamento Min: 1.650.000,00 Finanziamento Max: 3.630.000,00</p> <ul style="list-style-type: none"> o Task B1 - <i>Analisi di Modelli di AI a supporto del Trasferimento Tecnologico per il Digital Health</i> Finanziamento Min: 1.300.000,00 € Finanziamento Max: 3.000.000,00 € o Task B2 - <i>Technology Transfer: Test Before Invest</i> Finanziamento Min: 350.000,00 € Finanziamento Max: 630.000,00 € <p><u>C-La qualità dei predittori di ML di prevenzione digitale</u> Finanziamento Min: 400.000,00 € Finanziamento Max: 1.210.000,00 €</p> <p><u>D-eHealth as a service: Digital Lifelong Prevention at Home</u> Finanziamento Min: 500.000,00 € Finanziamento Max: 1.000.000,00 €</p> <p><u>E-Sviluppo piattaforma app DARE per acquisizione dati</u> Finanziamento Min: 400.000,00 € Finanziamento Max: 800.000,00 €</p> <p><u>N.B. Le dotazioni finanziarie saranno soggette a variazioni in conseguenza al provvedimento dirigenziale Rep. N. 6289/2024 Prot. n. 332869 del 25/10/2024.</u></p>

Cod.	Titolo Tematica/Titolo Task	Costo minimo per singolo progetto (€)	Costo massimo per singolo progetto (€)	Agevolazione massima concedibile per i costi di Personale (art. 7 comma 1 a)	Agevolazione massima concedibile per gli Altri costi (art. 7 comma 1 c)
A	Progetto wearables: sensori indossabili per la mobilità	350.000,00	1.022.402,00	12% del costo complessivo	23% del costo complessivo
B	Portale dell'innovazione per la prevenzione digitale	1.650.000,00	3.630.000,00	8% del costo complessivo	23% del costo complessivo
	<i>Task B1 - Analisi di Modelli di AI a supporto del Trasferimento Tecnologico per il Digital Health</i>	1.300.000,00	3.000.000,00		
	<i>Task B2 - Technology Transfer: Test Before Invest</i>	350.000,00	630.000,00		
C	La qualità dei predittori di ML di prevenzione digitale	400.000,00	1.210.000,00	12% del costo complessivo	23% del costo complessivo
D	eHealth as a service: Digital Lifelong Prevention at Home	500.000,00	1.000.000,00	9% del costo complessivo	23% del costo complessivo
E	Sviluppo piattaforma app DARE per acquisizione dati	400.000,00	800.000,00	9% del costo complessivo	23% del costo complessivo

VALUTAZIONE AD OPERA DELL'UFFICIO RICERCA

Costi ammissibili:

- **Spese di personale coinvolto nelle attività del Progetto;**
 - personale strutturato a tempo indeterminato o determinato secondo la legislazione vigente;
 - titolari di borse di dottorato, assegni di ricerca, borsa di studio di ricerca

- **Costi per strumenti, attrezzature e licenze necessari all'attuazione del Progetto;**

- **Altri costi di esercizio, inclusi costi di materiali, forniture e prodotti analoghi, sostenuti direttamente per effetto del progetto. Nell'ambito delle forniture possono essere inserite anche le spese per servizi di consulenza strettamente funzionali alle attività di ricerca;**

- **Costi generali supplementari derivanti direttamente dal progetto entro il limite del 20% delle spese per il personale.**

In particolare i costi per il personale ed altri costi sono così suddivisi:

TEMATICHE A e C

	<p>Agevolazione massima concedibile per i costi di Personale: 12% del costo complessivo.</p> <p>Agevolazione massima concedibile per gli Altri costi: 23% del costo complessivo.</p> <p><u>TEMATICA B</u></p> <p>Agevolazione massima concedibile per i costi di Personale: 8% del costo complessivo</p> <p>Agevolazione massima concedibile per gli Altri costi: 23% del costo complessivo</p> <p><u>TEMATICHE D e E</u></p> <p>Agevolazione massima concedibile per i costi di Personale: 9% del costo complessivo</p> <p>Agevolazione massima concedibile per gli Altri costi: 23% del costo complessivo.</p>
Note e considerazioni:	
<p>Livello di interesse:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Alto</p> <p><input type="checkbox"/> Medio</p> <p><input type="checkbox"/> Basso</p>	<p>Infografica:</p> <p><input type="checkbox"/> Sì</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> No</p> <p><input type="checkbox"/> In attesa</p>