

OGGETTO: AVVISO PUBBLICO PER LA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE DA PARTE DI ENTI DI RICERCA/UNIVERSITÀ PER L'AFFIDAMENTO DI UN PROGETTO DI RICERCA RIGUARDANTE LE TECNOLOGIE ASSISTIVE FINALIZZATA ALL'ABBATTIMENTO DELLE BARRIERE ALL'INFORMAZIONE O ALLA COMUNICAZIONE DELLE PERSONE SORDE O CON IPOACUSIA, CON PROTESI ACUSTICHE O IMPIANTI COCLEARI ALL'INTERNO DEL PROGETTO "COMUNICARE SENZA BARRIERE: AZIONI E STRUMENTI PER UNA PIENA INCLUSIONE DELLE PERSONE SORDE E IPOACUSICHE - EDIZIONE 2023/24"

PREMESSA

Nell'ambito degli interventi diretti alla inclusione delle persone con disabilità Regione Lombardia, con DGR n. XII/593/2023 ha approvato il progetto "COMUNICARE SENZA BARRIERE: AZIONI E STRUMENTI PER UNA PIENA INCLUSIONE DELLE PERSONE SORDE E IPOACUSICHE - EDIZIONE 2023/24" con riferimento al D.M. 14.2 2023 relativo a: "Criteri e modalità di utilizzo di quota parte delle risorse finanziarie relative all'annualità 2021 e per la programmazione delle risorse finanziarie relative all'annualità 2022 del Fondo per l'inclusione delle persone sorde e con ipoacusia".

Con successiva comunicazione del 4 ottobre 2023 trasmessa dall'Ufficio per le politiche nazionali e le relazioni internazionali in materia di disabilità - Dipartimento per le politiche in favore delle persone con disabilità è stato approvato il progetto proposto da Regione Lombardia e sono state assegnate le quote di finanziamento previste.

Il progetto "Comunicare senza barriere: azioni e strumenti per una piena inclusione delle persone sorde e ipoacusiche - Edizione 2023/24" svilupperà e amplierà le azioni avviate nella precedente edizione, confermando l'opportunità e la rilevanza di continuare ad investire nelle politiche e iniziative per l'inclusione sociale, la rimozione delle barriere alla comunicazione e il riconoscimento e la promozione della lingua dei segni italiana e della lingua dei segni italiana tattile. Tali azioni saranno complementari al percorso per la promozione dell'inclusione sociale a sostegno delle persone con disabilità uditiva, sordocieche o con deficit di comunicazione che Regione Lombardia promuove e finanzia con risorse regionali in attuazione della L.R. n. 20/2016.

ATS Brianza è partner del progetto regionale con la realizzazione di alcune azioni. In particolare le azioni in carico ad ATS della Brianza riguardano le azioni inerenti alle tecnologie assistive per la comunicazione a favore delle persone sorde/ipoacusiche che non utilizzano la LIS in particolare in riferimento ai seguenti processi:

- 1) Tecnologie a supporto della comunicazione bidirezionale utente-operatore
- 2) Interfacciamento con persone portatrici protesi acustiche e impianti cocleari.

1 – FINALITÀ

La finalità del presente Avviso è diretta all'individuazione di un Ente di Ricerca che, in forma singola o in partnership, realizzi una ricerca finalizzata all'individuazione della migliore tipologia di tecnologie assistive per la comunicazione a favore delle persone sorde/ipoacusiche e per l'abbattimento delle barriere di comunicazione.

Gli Enti di Ricerca interessati potranno manifestare la propria candidatura presentando unitamente alla domanda di partecipazione, una proposta progettuale di ricerca redatta secondo le indicazioni del presente Avviso, dettagliandone le azioni, le modalità, le tempistiche e gli strumenti di realizzazione.

Le istanze di manifestazione d'interesse presentate secondo le condizioni di cui al presente Avviso saranno valutate per l'ammissione da una commissione nominata da ATS della Brianza.

ATS Brianza svolge il ruolo:

- di gestione delle risorse economiche messe a disposizione dal Fondo Ministeriale;
- di individuazione dell'Ente per la ricerca;
- di coordinamento e verifica dell'attuazione del progetto.

Il presente Avviso non è in alcun modo vincolante per ATS Brianza e non comporta l'instaurazione di posizioni giuridiche od obblighi negoziali con i soggetti che presenteranno istanza di partecipazione. L'Amministrazione si riserva la facoltà di non procedere con successive procedure senza che possa essere avanzata nessuna pretesa dai soggetti di cui sopra.

2 – OGGETTO

Oggetto del procedimento è costituito dalla definizione del progetto di ricerca come descritto nell'Allegato 1, paragrafo 4.B.3 della DGR n. XII/593/2023 "Contesti pubblici e di pubblica utilità: azione inerente alle tecnologie assistive per la comunicazione a favore delle persone sorde/ipoacusiche che non utilizzano la LIS".

Gli Enti cui è rivolto l'Avviso condividono l'oggetto del presente procedimento costituito dalla definizione del progetto di ricerca secondo quanto indicato in premessa.

3 – DURATA

L'attuazione della ricerca e della restituzione degli esiti, viene avviata con il presente Avviso e si conclude entro il **05 giugno 2025**, salvo diverse e successive indicazioni normative.

4 – QUADRO ECONOMICO E PROGETTUALE DI RIFERIMENTO

Il progetto di ricerca così come descritto al punto 2 ha come riferimento per il suo sviluppo e completamento:

- 1 le indicazioni di cui alla citata DGR n. XII/593/2023 nell'Allegato 1 e il relativo finanziamento assegnato ad ATS della Brianza pari a € 74.550,00= e la successiva DGR n. XII/213/2024 che assegna un ulteriore finanziamento pari a € 12.963,28= per un totale di € 87.513,28=;
- 2 la proposta progettuale, da redigere utilizzando la "Scheda proposta progettuale" (Allegato A), dovrà essere articolata in azioni e interventi per il conseguimento dei seguenti obiettivi:
 - a. studio e caratterizzazione delle tecnologie digitali a disposizione (ad es., apps, algoritmi) per la conversione del parlato in testo e per il supporto a persone con difficoltà di fonazione o di comunicazione;
 - b. studio e sviluppo di algoritmi di apprendimento automatico, ad esempio basati su specializzate machine learning e intelligenza artificiale, in grado di processare il parlato al fine di personalizzare la comunicazione rispetto alle esigenze individuali;
 - c. implementazione delle tecnologie individuate, su un campione di persone ipoacusiche/sorde che accedono ai servizi pubblici o di pubblica utilità campionati per la sperimentazione;
 - d. valutazione delle ricadute tramite strumenti di rilevazione che analizzino l'impatto di natura sia soggettiva che tecnico/quantitativa;
 - e. indagine della tecnologia e dei protocolli di comunicazione esistenti relativi ai sistemi di comunicazione e interfacciamento che permettono una trasmissione del parlato direttamente al dispositivo individuale (protesi acustica o impianto cocleare) così da ridurre sensibilmente le problematiche legate alla trasmissione del segnale vocale per via aerea (ad es., rumore ambientale, riverbero ambientale, attenuazione del segnale a distanza);
 - f. creazione di un setup sperimentale per la valutazione, tramite studio pilota, delle diverse soluzioni di interfacciamento attraverso la creazione di scenari prototipali di rilievo (sia in termini di caratteristiche ambientali sia in termini di dispositivi).

5 – DESTINATARI: REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

I destinatari del presente Avviso sono costituiti da Enti di Ricerca e Università, in forma singola o a vario titolo associati.

Per poter partecipare alla selezione, i soggetti interessati dovranno essere in possesso, alla data di presentazione della domanda, dei seguenti requisiti generali e specifici, connessi con l'oggetto della presente procedura, il cui possesso verrà valutato ai fini della ammissione all'avviso:

Requisiti generali:

1. essere in possesso dei requisiti di idoneità morale e professionale per stipulare convenzione con la Pubblica Amministrazione;
2. essere in regola in materia di contribuzione previdenziale, assicurativa e infortunistica, per tutti i soggetti che hanno una posizione INAIL o INPS attiva;
3. non trovarsi in alcuna delle condizione di esclusione dalla partecipazione previste negli artt. da 94 a 98, del d.lgs. n. 36/2023;
4. insussistenza delle seguenti cause di esclusione:
condanna con sentenza definitiva o decreto penale di condanna divenuto irrevocabile per uno dei seguenti reati:
 - delitti, consumati o tentati, di cui agli articoli 416, 416-bis del codice penale oppure delitti commessi avvalendosi delle condizioni previste dal predetto articolo 416-bis oppure al fine di agevolare l'attività delle associazioni previste dallo stesso articolo, nonché per i delitti, consumati o tentati, previsti dall'articolo 74 del testo unico delle leggi in materia di disciplina degli stupefacenti e sostanze psicotrope, prevenzione, cura e riabilitazione dei relativi stati di tossicodipendenza, di cui al decreto del Presidente della Repubblica 9 ottobre 1990, n. 309, dall'articolo 291-quater del testo unico delle disposizioni legislative in materia doganale, di cui al decreto del Presidente della Repubblica 23 gennaio 1973, n. 43 e dall'articolo 452-quaterdecies del codice penale, in quanto riconducibili alla partecipazione a un'organizzazione criminale, quale definita all'articolo 2 della decisione quadro 2008/841/GAI del Consiglio dell'Unione europea, del 24 ottobre 2008;
 - delitti, consumati o tentati, di cui agli articoli 317, 318, 319, 319-ter, 319-quater, 320, 321, 322, 322-bis, 346-bis, 353, 353-bis, 354, 355 e 356 del codice penale nonché all'articolo 2635 del codice civile;
 - false comunicazioni sociali di cui agli articoli 2621 e 2622 del codice civile;
 - d) frode ai sensi dell'articolo 1 della convenzione relativa alla tutela degli interessi finanziari delle Comunità europee, del 26 luglio 1995;
 - delitti, consumati o tentati, commessi con finalità di terrorismo, anche internazionale, e di eversione dell'ordine costituzionale reati terroristici o reati connessi alle attività terroristiche;
 - f) delitti di cui agli articoli 648-bis, 648-ter e 648-ter.1 del codice penale, riciclaggio di proventi di attività criminose o finanziamento del terrorismo, quali definiti all'articolo 1 del decreto legislativo 22 giugno 2007, n. 109;
 - sfruttamento del lavoro minorile e altre forme di tratta di esseri umani definite con il decreto legislativo 4 marzo 2014, n. 24;
 - ogni altro delitto da cui derivi, quale pena accessoria, l'incapacità di contrattare con la pubblica amministrazione.

Requisiti specifici:

1. esperienza e competenza, nell'ultimo quinquennio di gestione di attività di ricerca che comprendano azioni di ricerca riguardanti la comunicazione/informazione a favore di persone con disabilità uditiva finalizzate all'accesso a servizi socio-sanitari e sanitari;
2. avere prodotto pubblicazioni sul tema delle tecnologie per le persone sorde
3. avere organizzato/partecipato a convegni, conferenze, eventi in tema di disabilità;
4. possedere esperienze di ricerca-azione;
5. il possesso dei requisiti di cui all'allegato A.

6 – FASI DEL PROCEDIMENTO E MODALITA' DI SVOLGIMENTO

La procedura si articolerà, a seguito della pubblicazione del presente avviso sul sito aziendale di ATS della Brianza e delle istanze pervenute da parte dei soggetti interessati, nelle seguenti fasi:

- 1 - nomina della Commissione di validazione dell'ammissione delle istanze pervenute e di successiva valutazione delle proposte progettuali;
- 2 - validazione delle istanze ammesse: verifica del possesso dei requisiti generali e specifici degli enti che hanno manifestato il loro interesse alla ricerca;
- 3 - valutazione delle proposte progettuali delle istanze ammesse con attribuzione di punteggio in base ai criteri indicati al paragrafo 7 e individuazione della proposta di ricerca da attuare;
- 4 - convocazione dell'ente, titolare della proposta progettuale che ha ottenuto il punteggio più elevato, per la definizione del progetto esecutivo e programmazione della sua attuazione;
- 5 - approvazione del progetto di ricerca e stipula convenzione per l' affidamento all'Ente individuato per la sua realizzazione.

In caso di progetto presentato dall'ente in forma associata, entro 20 giorni dalla comunicazione ATS di individuazione della proposta progettuale oggetto della ricerca, l'Ente titolare dovrà far pervenire l'accordo formalizzato tra le parti.

Per l'attuazione del progetto l'ente titolare dovrà garantire prestazioni conformi al Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati (GDPR, General Data Protection Regulation – Regolamento UE 2016/679) e alla normativa italiana di adeguamento al Regolamento UE 2016/679 stesso (D.Lgs. n. 101/2018).

7 – VALUTAZIONE DELLE PROPOSTE PROGETTUALI

Le proposte progettuali ammesse verranno valutate secondo i seguenti criteri/indicatori:

1. Coerenza della proposta progettuale con le indicazioni dell'Avviso per manifestazione d'interesse (0-10 punti);
2. Qualità del progetto e requisiti organizzativi (0-10 punti);
3. Coerenza tra i costi previsti e azioni da realizzare: (0-10 punti);
4. Individuazione di indicatori di monitoraggio delle attività: (0-10 punti);

INDICATORI	SCALA DI PUNTEGGI	PUNTEGGIO
1. Coerenza della proposta progettuale con le indicazioni dell'Avviso per manifestazione d'interesse 0 - 10	Scarsa	0
	Sufficiente	5
	Buona	7
	Ottima	10
2. Qualità del progetto e requisiti organizzativi 0 - 10	Scarsa	0
	Sufficiente	5
	Buona	7
	Ottima	10
3. Coerenza tra i costi previsti e azioni da realizzare 0 -10	Scarsa	0
	Sufficiente	5
	Buona	7
	Ottima	10
4. Individuazione di indicatori di monitoraggio delle attività 0 -10	Scarsa	0
	Sufficiente	5
	Buona	7
	Ottima	10

A parità di punteggio finale nella stesura della graduatoria, verrà data priorità a chi ha ottenuto un punteggio più elevato nella sezione relativa al punto 2. Qualità del progetto e requisiti organizzativi.

8 – MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

Le manifestazioni di interesse devono essere redatte secondo lo schema di cui all'allegato A del presente avviso "Scheda proposta progettuale" e devono essere inoltrate, pena esclusione, a mezzo posta certificata PEC al seguente indirizzo: protocollo@pec.ats-brianza.it.

Le manifestazioni di interesse dovranno pervenire **entro e non oltre le ore 12.00 del 17/01/2025**

Sono escluse dalla partecipazione al presente Avviso le istanze:

- a) pervenute oltre il termine indicato dal presente Avviso;
- b) pervenute con modalità differenti da quelle indicate;
- c) non sottoscritte o sottoscritte da soggetti diversi dai legali rappresentanti/delegati

L'Agenzia non si assume responsabilità per dispersione, smarrimento, mancato recapito, disguidi o altri eventi analoghi dovuti a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

Per ulteriori informazioni rivolgersi alla SS Servizi per la Disabilità mail: disabilita@ats-brianza.it, tel. 039/2384077

9 – TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

ATS della Brianza informa ai sensi del regolamento UE 2016/679 e del D.lgs 196/2003 – come modificato dal D.lgs. 101/2018 che:

- il trattamento dei dati è finalizzato all'attuazione del presente Avviso;
- il trattamento è effettuato mediante l'utilizzo di strumenti manuali, informatici e telematici;
- il conferimento dei dati è obbligatorio per il corretto sviluppo dell'istruttoria e degli adempimenti procedurali;
- i dati conferiti potranno essere comunicati, per adempimenti procedurali ad altri servizi dell'amministrazione e, qualora necessario, ad altri soggetti pubblici;
- Il titolare del trattamento dei dati è l'ATS della Brianza