

**Partenariato Esteso SERICS (PE00000014), nell'ambito dello Spoke 2 Misinformation and Fakes ammesso a finanziamento con Avviso Pubblico nr 341 del 15-02-2022 "Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base" – nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 "Istruzione e ricerca" – Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" – Investimento 1.3, finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU - Codice CUP D43C22003050001**

## **AVVISO DI SELEZIONE PER INCARICO DI CONSULENZA**

### **PREMESSA**

Il presente Avviso è emanato da Contesti S.r.l. in qualità di soggetto attuatore nell'ambito del progetto di ricerca "DisInforMED – Monitoraggio della Disinformazione in Ambito Medico", finanziato a valere sull'Avviso pubblico DR n. 199/2024 del 06/03/2024, promosso dall'Università degli Studi di Salerno e ammesso a finanziamento con Decreto Rettorale n.1438/2024 del 11/06/2024.

Il progetto si inserisce nel quadro delle attività dello Spoke 2 "Misinformation and Fakes" del Partenariato Esteso SERICS (PE00000014), ammesso a finanziamento con Avviso Pubblico n. 341 del 15/02/2022, nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4 "Istruzione e Ricerca" – Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" – Investimento 1.3, finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU (CUP D43C22003050001).

L'Avviso è finalizzato all'individuazione di un operatore economico per il conferimento di un incarico di consulenza specialistica a supporto delle attività progettuali che la società Contesti dovrà eseguire ma con particolare riferimento allo sviluppo tecnico-operativo dei Work Package WP2 – "Definizione e sperimentazione delle metodologie di riferimento" e WP3 – "Integrazione e Testing".

Link WEB - <https://www.contesti.info/avviso-di-selezione-per-incarico-di-consulenza/>

### **CONTESTO**

Il progetto si inserisce in un contesto caratterizzato da un crescente disordine informativo, con la diffusione di notizie false, manipolazione dei dati e sovraccarico informativo che rappresentano sfide significative per la società, l'economia e il settore industriale. In tale scenario, le tecnologie esistenti per l'analisi dei dati e il supporto decisionale si scontrano con limiti nell'elaborazione efficace e tempestiva di informazioni accurate.

La motivazione principale del progetto è quella di superare queste sfide attraverso lo sviluppo di un Decision Support System avanzato che integri tecnologie di intelligenza artificiale per l'analisi dei dati testuali e multimediali, migliorando significativamente la capacità di individuare, analizzare e contrastare il disordine informativo. Ciò risponde al bisogno urgente di strumenti più efficaci per il supporto decisionale, sia in contesti industriali che sociali, fornendo una base solida per decisioni informate.

Il problema principale affrontato dal progetto è il disordine informativo che impatta negativamente sulla qualità delle decisioni prese all'interno delle organizzazioni e dalla società nel suo insieme.

Questo disordine limita la capacità di rispondere rapidamente a cambiamenti e opportunità di mercato, influenzando negativamente l'efficienza operativa e la competitività. Il mondo digitale ha portato una rivoluzione nell'accesso alle informazioni, specialmente nel settore sanitario. Tuttavia, questa facilità di accesso è accompagnata da una proliferazione di notizie non verificate, contribuendo a ciò che viene definito disordine informativo. Questo è particolarmente preoccupante in campo medico, dove decisioni basate su informazioni non accurate possono avere conseguenze dirette sulla salute umana. Attualmente, la verifica e la validazione delle informazioni mediche sono sovente sovrastate dalla loro rapidissima diffusione, specialmente tramite social media, creando un ambiente di incertezza che può portare a diagnosi errate, scelte terapeutiche inappropriate e panico generalizzato.

DisInforMED si propone di affrontare questo disordine informativo fornendo un Decision Support System (DSS) avanzato che facilita la presa di decisioni cliniche informate e basate su dati verificati. Gli obiettivi specifici sono:

- Sviluppo di un prototipo avanzato di Decision Support System con capacità di AI per l'analisi dei dati testuali e multimediali.
- Creare un database centralizzato di informazioni mediche, aggregando dati da fonti affidabili.
- Sviluppare e implementare algoritmi di machine learning e AI per analizzare, filtrare e validare le informazioni.
- Fornire agli operatori sanitari strumenti decisionali avanzati che si basano su dati verificati e evidenze scientifiche.
- Ridurre il carico di informazioni errate o non pertinenti ai professionisti del settore;
- Miglioramento della capacità di individuazione e analisi del disordine informativo.

Nell'ambito di tali attività, al fine rafforzare le competenze specialistiche in possesso al proprio team R&D, Contesti ha previsto l'acquisizione di servizi esterni funzionali alla realizzazione delle attività di ricerca e sviluppo riguardanti la definizione e l'implementazione delle metodologie di raccolta ed analisi dati in ambito clinico/medico e la progettazione esecutiva ed integrazione delle componenti prototipali del DSS. Il dettaglio dell'esternalizzazione sarà meglio esplicitato nel successivo capitolo.

## 1. OGGETTO DELL'INCARICO

L'Avviso ha per oggetto l'affidamento del servizio di consulenza specialistica per il supporto tecnico-operativo da prestare con riferimento ai seguenti Work Package del progetto Disinformed:

- **WP2 – RI - Definizione e sperimentazione delle metodologie di riferimento**
  - Task 2.2 - È richiesto supporto nelle attività di definizione ed implementazione delle metodologie di raccolta e analisi dei dati e progettazione dei moduli software. È richiesto supporto nel verificare la fattibilità delle metodologie in relazione agli scenari di sperimentazione individuati al fine di assicurarsi che siano adeguatamente robuste e conformi ai bisogni degli utenti e progettazione dei moduli software pronti per l'integrazione. I risultati di questa attività dovranno confluire in un rapporto tecnico progettuale che illustrerà l'intera progettazione/architettura dei moduli software.



Per l'esecuzione dell'incarico si ritiene congruo un budget pari a complessivi 220.000,00 euro ripartiti come di seguito:

- WP2 RI - Task 2.2: € 60.000,00 (Euro sessantamila/00)
- WP3 SS - Task 3.1: € 80.000,00 (Euro ottantamila/00)
- WP3 SS - Task 3.2: € 80.000,00 (Euro ottantamila/00)

## 5. MODALITÀ DI CANDIDATURA

Gli operatori economici interessati dovranno inviare la seguente documentazione a [info@contesti.info](mailto:info@contesti.info) entro il 31 ottobre 2024:

- **Proposta tecnica ed economica** contenente il dettaglio dell'effort stimato, sottoscritto digitalmente o con firma olografa (in tal caso corredato da documento di identità del legale rappresentante);
- **Company profile e/o Curriculum Vitae** delle risorse chiave dai quali evincono esperienze societarie pregresse e competenze del team.

Per eventuali chiarimenti o informazioni è possibile contattare Contesti S.r.l. al tel. 0984-846377 ovvero via mail all'indirizzo [info@contesti.info](mailto:info@contesti.info).

Rende (CS), 1° ottobre 2024

