RICERCA – AGEVOLAZIONI | Partenariato esteso RESTART: pubblicazione bandi a cascata per le imprese. Riserva risorse per aziende del Mezzogiorno. Domande entro il 21 dicembre pv

scritto da Marcella Villano | Dicembre 4, 2023

Informiamo che il partenariato esteso Restart – RESearch and innovation on future Telecommunications systems and networks, to make Italy more smART, istituito nell'ambito della Missione 4 Ricerca del PNRR ha pubblicato due bandi a cascata relativi allo **Spoke 6 SEXTET rivolto alle imprese.**

Tematiche:

- Superare l'attuale ossificazione di Internet attraverso lo studio e la fornitura di un sistema innovativo e aperto e una struttura di rete olistica in grado di soddisfare i requisiti di un'ampia varietà di domini, compresi ambienti estremamente difficili;
- Progettazione e sviluppo di nuove architetture di telecomunicazioni sfruttando leve dirompenti paradigmi, come i gemelli digitali e il serverless computing;
- Ideare componenti architettonici e interfacce che consentano ai servizi a valore aggiunto di andare oltre il confine amministrativo degli operatori di rete, supportando il continuum cloud tra domini, servizi e

obiettivi KVI (ad esempio, sicurezza e sostenibilità) oltre ai KPI;
- Definizione di nuovi modelli di canale/sistema in grado di catturare le caratteristiche dell'unconventional;
- Progettazione e sviluppo di architetture full-stack, algoritmi e tecnologie estreme ambienti in termini di requisiti KVI quali robustezza, affidabilità, eterogeneità e efficienza energetica.

Data scadenza: 21/12/2023

Dotazione Finanziaria: 1.560.000 €

Soggetti Ammissibili:

- Gli Organismi di ricerca (OdR) esterni al Partenariato RESTART
- **le Micro, Piccole e Medie imprese (MPMI),** esterne al Partenariato RESTART
- **le Grandi Imprese (GI),** esterne al Partenariato RESTART;

Bando Spoke6: COHERENT

Tematiche:

- Superare l'attuale ossificazione di Internet attraverso lo studio e la fornitura di un sistema innovativo e aperto e una struttura di rete olistica in grado di soddisfare i requisiti di un'ampia varietà di domini, compresi ambienti estremamente difficili;

- Progettazione e sviluppo di nuove architetture di telecomunicazioni sfruttando leve dirompenti paradigmi, come i gemelli digitali e il serverless computing;
- Ideare componenti architettonici e interfacce che consentano ai servizi a valore aggiunto di andare oltre il confine amministrativo degli operatori di rete, supportando il continuum cloud tra domini, servizi e obiettivi KVI (ad esempio, sicurezza e sostenibilità) oltre ai KPI;
- Definizione di nuovi modelli di canale/sistema in grado di catturare le caratteristiche dell'unconventional;
- Progettazione e sviluppo di architetture full-stack, algoritmi e tecnologie estreme ambienti in termini di requisiti KVI quali robustezza, affidabilità, eterogeneità e efficienza energetica.

Data scadenza: 21/12/2023

Dotazione Finanziaria: 1.500.000 €

Soggetti Ammissibili:

- Gli Organismi di ricerca (OdR) esterni al Partenariato RESTART
- le **Micro, Piccole e Medie imprese (MPMI),** esterne al Partenariato RESTART
- le **Grandi Imprese (GI),** esterne al Partenariato RESTART;

I bandi sono consultabili al link

https://www.fondazione-restart.it/jobs-career/

bando_pubblico_restart_coherent_signedspoke6
bando_pubblico_restart_sextet_signedspoke6