

Contributi europei per la digitalizzazione - Pubblicati i primi bandi del programma Digital Europe

Circolare 758 del 24/11/2021 - Innovazione

La scorsa settimana la **Commissione europea ha dato il via al nuovo programma Digital Europe** con la pubblicazione di una prima serie di inviti a presentare proposte.

I bandi sono aperti a **imprese, organizzazioni e amministrazioni pubbliche** degli Stati membri dell'UE, nonché a enti di altri paesi associati al Programma Europa digitale.

Questo programma ha il compito di guidare ed accelerare la trasformazione digitale europea, incentivando la ripresa economica e prevede un investimento di oltre 415 milioni di euro nel 2022.

Per raggiungere gli obiettivi di Digital Europe verranno rafforzati gli investimenti in diverse:

- **investimenti nel supercalcolo:** verranno rafforzate le capacità europee di supercalcolo e gestione dei dati attraverso l'acquisto di supercomputer di caratura mondiale capace di processare agevolmente miliardi di informazioni. Il fine è quello di trarre vantaggio dall'utilizzo del supercalcolo in aree di interesse pubblico come la sanità, la sicurezza, l'ambiente e le imprese (incluse le PMI);
- **investimenti nell'intelligenza artificiale:** grazie all'incentivo dell'utilizzo dell'intelligenza artificiale da parte delle pubbliche amministrazioni e delle imprese. Verrà impostato anche un vero spazio europeo dei dati e facilitato l'accesso ai dati in generale. Verrà rafforzata e supportata la sperimentazione sull'intelligenza artificiale in aree di interesse come la sanità e gli stati membri dovranno incoraggiare la cooperazione in tal senso. Così facendo l'adozione dell'intelligenza artificiale avrà effetti importanti non solo su prodotti e servizi digitali, ma anche su settori tradizionali e sulla vita di tutti i giorni;
- **investimenti in cybersecurity:** verrà rafforzato il coordinamento tra i diversi stati membri attraverso investimenti in infrastrutture e strumenti necessari a garantire la sicurezza del mercato unico digitale. Le competenze in materia di cybersecurity verranno condivise e supportate nel tessuto economico europeo. Inoltre, le capacità europee di comunicazioni ottiche e cybersecurity verranno rafforzate attraverso delle Quantum Communication Infrastructures. Saranno, infine, rafforzate le capacità e le

competenze tra gli stati membri e il settore privato per uniformare il settore della sicurezza della rete e dei sistemi di informazione;

- **investimenti per lo sviluppo di competenze digitali avanzate:** ci sarà un concreto supporto alla formazione attraverso programmi e tirocini, e migliorando le competenze della forza lavoro esistente attraverso brevi corsi di formazione sugli ultimi aggiornamenti nelle key capacities areas;
- **investimenti per assicurare l'utilizzo di tecnologie digitali nella società e nel tessuto economico:** verranno supportate le implementazioni ad alto impatto in aree di pubblico interesse come la sanità, il Green Deal, le smart communities e la cultura. Verrà rafforzata la rete dei centri di innovazione europei, puntando ad avere un centro di innovazione in ogni regione per aiutare le imprese a trarre vantaggi dalle opportunità derivanti dal digitale. L'utilizzo e l'aggiornamento da parte delle imprese (anche PMI) nei confronti di tecnologie digitali avanzate verrà incentivato e verrà supportata l'azione delle pubbliche amministrazioni europee e delle imprese per distribuire ed avere accesso a tecnologie avanzate, come la blockchain.

Saranno stanziati investimenti superiori a 43 milioni di euro in sovvenzioni per fornire sostegno alla sicurezza informatica nel settore sanitario, nonché alla realizzazione di una rete di centri nazionali di coordinamento per aiutare gli Stati membri ad attuare la pertinente normativa dell'UE in materia di cybersicurezza.

E' stato contestualmente lanciato il primo invito a presentare proposte per l'istituzione e la diffusione della rete del polo europeo dell'innovazione digitale (EDIH).

Questi hub supporteranno le aziende private, comprese le PMI e le start-up, e il settore pubblico nella loro trasformazione digitale.

Confindustria Bruxelles ha predisposto le schede di approfondimento sui programmi di lavoro di Digital Europe, European Digital Innovation Hubs e Cybersecurity e sulla prima call "Initial Network of European Digital Innovation Hubs".

Rivolgersi a

Area Innovazione (int. 231)

Fonte: <https://ali.mediatrria.com/servizi/innovazione/circolari/contributi-europei-per-la-digitalizzazione-pubblicati-i-primi-bandi-del-programma-digital-europe>