Ven 27 Mar, 2020

Dal 31 marzo al 20 aprile 2020- Bando tecnologie spaziali per contrastare coronavirus

E’ prevista per il 31 marzo l'apertura del bando**“Space in response to COVID19 outbreak”** per sperimentazioni di tecnologie spaziali per il contenimento, monitoraggio e contrasto della pandemia.

Saranno messi a disposizione **due milioni e mezzo di euro per sviluppare idee, basate su asset spaziali** (come ad esempio le comunicazioni satellitari, l'osservazione della Terra, la navigazione satellitare e altre) per contrastare l’emergenza.

Il **bando** è stato proposto **dall’Agenzia Spaziale Italiana** (ASI), in accordo con l’Agenzia Spaziale Europea (ESA), il Ministro per l'Innovazione Tecnologica e la Digitalizzazione (MID) e il Sottosegretario di Stato alla Presidenza del Consiglio.

Il bando **inviterà le aziende a presentare i loro progetti dal 31 marzo al 20 aprile**.

Le proposte **dovranno utilizzare tecnologie dello spazio e riguardare due ambiti** di applicazione: **salute ed educazione** a distanza. I progetti dovranno essere **avviati in tempi brevi** dalla loro approvazione.

Per approfondimenti: ESA

Il bando è parte integrante della Call to Action, Innova per l'Italia.

L'Agenzia Spaziale Italiana ha promosso questo bando e ha già garantito ufficialmente a ESA l'autorizzazione al finanziamento dei progetti italiani **per 2,5 milioni di euro di cui 1,5 milioni nel settore della salute ed 1 milione per l'educazione a distanza**.

Gli **asset satellitari e le altre tecnologie** hanno un grande valore aggiunto nella sfida derivante dalla situazione attuale di emergenza.

Per questo il **requisito obbligatorio di partecipazione** è che la proposta preveda l'utilizzo di almeno un bene spaziale dedicata a salute ed educazione a distanza.

Esempio di campi di applicazione per i quali il bando prevede l'applicabilità per :
- Diagnosi a distanza per i pazienti,
- trattamento iniziale e follow-up pazienti,
- Supporto (in tempo reale) o formazione al personale medico,
- Pianificazione delle risorse a diposizione del personale medico e
- Follow-up di pazienti affetti da altre malattie.

L'ASI mette a disposizione gratuitamente l'utilizzo di capacità satellitare ove richiesto e necessario.

I **criteri di selezione** sono disponibili online all'indirizzo:https://business.esa.int/news/space-response-to-covid-19-outbreak

Stampa in PDF

PDF

Ultima modifica

Mer 21 Dic, 2022

Condividi

Reti Sociali