

## TITOLO BANDO

|  |  |
|--|--|
| <b>PROGRAMMA DI FINANZIAMENTO</b>                | Horizon Europe   |
| <b>TITOLO BANDO (ITA/ENG)</b>                    | <p>HORIZON-JU-IHI-2022-03-03 - Combinazione di approcci interventistici ospedalieri per migliorare i risultati dei pazienti e aumentare l'efficienza dell'ospedale</p> <p>HORIZON-JU-IHI-2022-03-03 - Combining hospital interventional approaches to improve patient outcomes and increase hospital efficiency</p>  |
| <b>DATA DI SCADENZA</b>                          | 15 Marzo 2023 17:00 CET  |
| <b>ENTE FINANZIATORE</b>                         | Innovative Health Initiative (IHI) - "Iniziativa Sanitaria Innovativa"   |
| <b>BUDGET (€)</b>                                | 30 000 000   |
| <b>CO-FINANZIAMENTO UE (€) PER OGNI PROGETTO</b> | Budget stimato per progetto tra EUR 8 000 000 e EUR 10 000 000<br>Il 45% dei costi ammissibili devono essere coperti da contributi di partner industriali e loro enti affiliati  |
| <b>DURATA</b>                                    | I candidati devono proporre una durata del progetto che sia coerente con le attività di progetto e con i risultati e l'impatto attesi  |
| <b>SETTORE SPECIFICO/TEMATICA/PRIORITÀ</b>       | Intelligenza Artificiale<br>Miglioramento efficienza ospedaliera<br>Approcci interventistici innovativi  |
| <b>DESCRIZIONE</b>                               | I pazienti ricoverati in ospedale richiedono in genere il recupero e la riabilitazione per tornare alla vita normale. I nuovi approcci terapeutici, come gli approcci chirurgici minimamente invasivi, gli interventi locoregionali, le nuove tecniche di diagnostica per immagini, i sistemi di supporto alle decisioni cliniche e la robotica, hanno il potenziale per ridurre le difficoltà, facilitare un recupero più rapido e contribuire ad aumentare l'efficienza dell'ospedale. I progetti finanziati nell'ambito di questo tema devono affrontare questa sfida mostrando come gli interventi ospedalieri, gli approcci terapeutici e le tecnologie esistenti possano essere combinati in modo ottimale per migliorare le cure. |
| <b>OBIETTIVI</b>                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Migliorare gli esiti dell'assistenza ospedaliera per i pazienti e favorire una guarigione più rapida, superando le problematiche di frammentazione attraverso la combinazione di approcci interventistici innovativi.</li> <li>Implementazione senza soluzione di continuità e con successo in ambito ospedaliero di innovazioni intersettoriali,</li> </ul>  |

|  |  |
|--|--|
|  | <p>prodotti e servizi integrati che offrono benefici comprovati ai pazienti, ai sistemi sanitari e alla società nel suo complesso. Analisi avanzate/intelligenza artificiale (AI) a supporto della ricerca e dell'innovazione sanitaria, con conseguente miglioramento del supporto decisionale clinico per una maggiore efficacia del trattamento.</p>  |
| <b>ATTIVITÀ</b>                          | <p>Per raggiungere gli obiettivi sopra elencati i candidati dovranno implementare attività che prevedano:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Raccolta e integrazione dei dati clinici generati di routine con le tecnologie esistenti durante il percorso del paziente.</li> <li>• Un'infrastruttura informatica adeguata e sicura per supportare l'edge e il cloud computing in conformità con il regolamento generale sulla protezione dei dati (GDPR) e altre politiche sulla privacy dei dati a livello nazionale e locale.</li> <li>• Realizzazione e validazione clinica di algoritmi di IA per supportare lo sviluppo di programmi di formazione, pianificazione delle procedure e soluzioni di assistenza intraoperatoria.</li> <li>• Implementazione di strumenti per confermare il successo del trattamento durante o dopo la procedura e monitorare la risposta alla terapia e la regressione della malattia.</li> <li>• Sviluppare e implementare nuove metodologie per valutare e dimostrare il valore aggiunto della combinazione di approcci interventistici innovativi e sistemi di supporto alle decisioni cliniche a tutte le parti interessate.</li> <li>• solido piano di comunicazione e divulgazione, compresa la pubblicazione di una valutazione delle lacune al fine di orientare la ricerca futura in questo campo.</li> </ul> |
| <b>CHI PUÒ PRESENTARE IL PROGETTO</b>    | <p>Qualsiasi soggetto giuridico, indipendentemente dal suo luogo di stabilimento, compresi i soggetti giuridici di paesi terzi non associati o di organizzazioni internazionali Annex B</p>  |
| <b>MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE</b>        | <p>Le domande devono essere presentate elettronicamente tramite il portale Funding and Tenders <a href="https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-ju-ihl-2022-03-03">https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-ju-ihl-2022-03-03</a></p> <p>Per questa tipologia di call il limite di pagine è 50</p>  |
| <b>LINK A DOCUMENTAZIONE</b>             | <p><a href="https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-ju-ihl-2022-03-03">https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-ju-ihl-2022-03-03</a></p>   |
| <b>LINK AD EVENTUALI APPROFONDIMENTI</b> | <p><a href="https://www.ihl.europa.eu/sites/default/files/uploads/Documents/Calls/IHL_Call3_CallText.pdf">https://www.ihl.europa.eu/sites/default/files/uploads/Documents/Calls/IHL_Call3_CallText.pdf</a></p>   |



|  |  |
|--|--|
|  | Sezione Additional documents al link:<br><a href="https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-ju-ih-2022-03-03">https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-ju-ih-2022-03-03</a> |
|--|--|