

## HORIZON-MISS-2024-CANCER-01-01 - Casi d'uso per la piattaforma di dati di ricerca UNCAN.eu

PROGRAMMA DI FINANZIAMENTO	HORIZON EUROPE
TITOLO BANDO (ITA/ENG)	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">HORIZON-MISS-2024-CANCER-01-01 - Casi d'uso per la piattaforma di dati di ricerca UNCAN.eu</a></li> <li><a href="#">HORIZON-MISS-2024-CANCER-01-01 - Use cases for the UNCAN.eu research data platform</a></li> </ul>
DATA DI SCADENZA	18 settembre 2024 ore 17:00
ENTE FINANZIATORE	Commissione Europea
BUDGET (€)	€ 2.999.999,90
CO-FINANZIAMENTO UE (€) PER OGNI PROGETTO	100% (RIA)
DURATA	/
SETTORE SPECIFICO/TEMATICA/PRIORITÀ	Cancro, UNCAN, HIAP, prevenzione, diagnosi, trattamento, QALY, ricerca
DESCRIZIONE	<p>L'obiettivo della Missione sul Cancro è quello di migliorare la vita di oltre 3 milioni di persone entro il 2030, attraverso la prevenzione, la cura e per le persone colpite dal cancro, comprese le loro famiglie, per vivere più a lungo e meglio. La missione sul cancro si occupa di tutti i tumori, compresi i tumori scarsamente conosciuti. Comprende i tumori refrattari o sottotipi di cancro, in qualsiasi stadio della malattia, in qualsiasi fascia di età e parte della società, con una sopravvivenza globale a 5 anni inferiore al 50% dal momento della diagnosi.</p> <p>La Missione sul Cancro è attuata utilizzando un approccio basato sulla salute in tutte le politiche (HIAP). La salute in tutte le politiche è un approccio alle politiche pubbliche in tutti i settori che tiene sistematicamente conto delle implicazioni sanitarie delle decisioni, cerca sinergie ed evita impatti dannosi sulla salute al fine di migliorare la salute della popolazione e l'equità sanitaria. Attraverso il sostegno alle infrastrutture; sviluppo delle comunità regionali, sociali e cittadine; attraverso gli investimenti; sostegno e impegni da parte di fonti pubbliche e private, compresi gli Stati membri, i paesi associati e l'industria; attraverso la cooperazione con i paesi terzi; e attraverso sinergie con altri programmi dell'UE esistenti, tra cui EU4HEALTH, EURATOM, Digital Europe, Erasmus+, il quadro strategico dell'UE per la salute e la sicurezza sul lavoro 2021-2027 e altre iniziative relative al cancro.</p> <p>Si riferisce anche al Green Deal europeo, compresa la strategia "Dal produttore al consumatore". La missione propone orientamenti e obiettivi di ricerca e politiche per individuare strategie efficaci per lo sviluppo e l'attuazione della prevenzione del cancro, anche per quanto riguarda i fattori ambientali (ad esempio l'esposizione ad agenti cancerogeni sul</p>

	<p>luogo di lavoro, l'inquinamento atmosferico, l'alimentazione malsana, l'alimentazione e la scarsa attività fisica).</p> <p>Inoltre, è anche in linea con la strategia industriale e di digitalizzazione. La missione propone un ulteriore potenziamento e digitalizzazione dei servizi, l'innovazione nella diagnostica e negli interventi e la creazione di laboratori viventi, contribuendo all'impatto positivo degli sforzi dell'industria e delle PMI sulla salute dei cittadini. Le opportunità previste riguardano i seguenti settori: biomarcatori tumorali; cloud computing e applicazioni digitali, app/sensori intelligenti. La missione supporta anche l'integrazione di approcci di intelligenza artificiale, apprendimento automatico e deep learning per facilitare una migliore comprensione del cancro, per migliorare lo screening preventivo e la diagnosi precoce, la diagnosi, il processo decisionale clinico, la somministrazione di terapie combinate e la gestione clinica dei pazienti che vivono con e dopo il cancro.</p>
<b>OBIETTIVI</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Migliorare la comprensione dello sviluppo del cancro nel contesto dell'ambiente, del lavoro e dello stile di vita nel senso più ampio possibile,</li> <li>• Rafforzare le strategie trasversali di prevenzione del cancro,</li> <li>• Ottimizzare la diagnosi e il trattamento del cancro sulla base del principio dell'accesso equo,</li> <li>• Migliorare la qualità della vita dei pazienti oncologici, dei sopravvissuti e delle loro famiglie attraverso un'ampia analisi di tutti i fattori chiave e le esigenze legate alla qualità della vita,</li> <li>• Accelerare la trasformazione digitale della ricerca, dell'innovazione e dei sistemi sanitari.</li> </ul>
<b>ATTIVITÀ</b>	<p>Comprensione delle Interazioni Tumore-Ospite:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Migliorare gli interventi di prevenzione, trattamento e assistenza per pazienti oncologici infantili e adulti.</li> <li>• Affrontare le interazioni tra tumore e ospite, attualmente scarsamente comprese.</li> </ul> <p>Prevenzione:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Azioni mirate al cambiamento dei comportamenti per prevenire il cancro.</li> </ul> <p>Diagnosi e Trattamento:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sviluppare diagnostica mini-invasiva.</li> <li>• Migliorare la qualità della vita dei pazienti tramite tecniche diagnostiche meno invasive.</li> </ul>



	<p>Qualità della Vita:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Migliorare la qualità della vita dei sopravvissuti al cancro infantile.</li> <li>• Creare laboratori viventi incentrati sull'oncologia.</li> </ul> <p>Benefici per la Società:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Riduzione dell'onere del cancro.</li> <li>• Risoluzione delle barriere sanitarie.</li> </ul>
<p><b>CHI PUÒ PRESENTARE IL PROGETTO</b></p>	<p>Qualsiasi entità legale appartenente</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• all'UE</li> <li>• ai paesi associati Horizon Europe</li> <li>• i paesi a basso e medio reddito individuati dal programma Horizon Europe</li> </ul> <p>Affinché un consorzio sia considerato idoneo, dovrebbe includere:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• almeno un'entità legale indipendente costituita in uno Stato membro;</li> <li>• almeno altre due entità legali indipendenti, ognuna costituita in stati membri o paesi associati differenti.</li> </ul>
<p><b>MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE</b></p>	<p>Funding and tenders portal</p>
<p><b>LINK A DOCUMENTAZIONE</b></p>	<p><a href="https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/common/guidance/om_en.pdf">https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/common/guidance/om_en.pdf</a></p>
<p><b>LINK AD EVENTUALI APPROFONDIMENTI</b></p>	<p><a href="https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/horizon/guidance/programme-guide_horizon_en.pdf">https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/horizon/guidance/programme-guide_horizon_en.pdf</a></p>