

# Speciale Europa Sanità

Aggiornamenti dall'UE



### Edizione N. 3

Maggio 2021



Lo "Speciale Europa Sanità" è uno strumento di aggiornamento pensato per informare gli attori del

territorio toscano sulle iniziative e opportunità più significative promosse dall'Unione Europea in relazione al settore sanitario e al rilancio dell'economia.

### Sommario

Notizie	02
Piattaforme e iniziative europee	15
Consultazioni	17
Opportunità	18
Contatti	21

### **Notizie**

Guida sui Programmi europei di 2021-2027 finanziamento settore salute. Ш Programma Mattone Internazionale Salute-ProMIS, in collaborazione con gli Uffici delle Regioni italiane a Bruxelles (coordinamento URC), ha realizzato la Guida online, CrusEU, a tutti gli stakeholder interessati a conoscere e accedere alla Programmazione EU 2021-2027 (focus ambito salute).



Lo strumento raggruppa i programmi europei, gli strumenti finanziari i bandi in scadenza, i punti di contatto nazionali, le consultazioni promosse dalla CE in ambito salute in costante aggiornamento. In particolare nella sezione "I Programmi europei di finanziamento 2021-2027" si possono trovare le sintesi e gli aggiornamenti sui principali Programmi di finanziamento dedicati, in diversa misura, al tema salute, tra cui:

- EU4Health,
- Horizon Europe
- Erasmus+, InvestEU
- Digital Europe, FSE+
- Justice
- LIFE
- Strumento di sostengo tecnico
- Connecting Europe Facility
- AAL
- Interreg Europe, Fondi strutturali

Le schede dei programmi sono aggiornate costantemente e includono gli eventuali programmi di lavoro annuali (se già approvati) e i link ai documenti ufficiali.

Link alla Guida: https://www.cruseu-promis.eu/

\_\_\_\_\_

COVID-19: UE propone nuova strategia per lo sviluppo e la disponibilità delle terapie. Il 6 maggio 2021, la Commissione europea ha pubblicato una nuova strategia sulle terapie contro la COVID-19 per sostenere lo sviluppo e la disponibilità di terapie indispensabili contro pandemia e il trattamento della sindrome post-COVID (long COVID). La strategia contempla l'intero ciclo di vita dei medicinali, dalla ricerca allo sviluppo e alla fabbricazione, fino all'acquisto e alla diffusione, e fa parte di un'Unione europea della salute forte, nel cui ambito tutti i paesi dell'UE si preparano e rispondono insieme alle crisi sanitarie e garantiscono la disponibilità di forniture mediche innovative ed economicamente accessibili, comprese le terapie necessarie al trattamento della COVID-19. Il documento comprende azioni e obiettivi chiari, compresa l'autorizzazione di 3 nuove terapie per la cura della COVID-19 entro ottobre 2021 ed eventualmente di altre 2 entro la fine dell'anno. La Commissione definirà un portafoglio di 10 possibili terapie contro la COVID-19 e individuerà le 5 più promettenti entro giugno 2021. Organizzerà inoltre eventi di incontro per gli operatori industriali del settore terapeutico al fine di garantire una capacità di produzione sufficiente e una rapida fabbricazione. Le nuove autorizzazioni, gli esami continui e i contratti di appalto congiunto saranno predisposti entro la fine dell'anno. Per ulteriori informazioni: Comunicazione sulla strategia sulle terapie

\_\_\_\_\_

Green Deal: nuovo piano d'azione dell'UE per ridurre inquinamento e rischi per la salute entro il 2050. Il 12 maggio la Commissione europea ha adottato il piano d'azione dell'UE: "Azzerare l'inquinamento atmosferico, idrico e del suolo" - uno dei principali obiettivi del Green Deal europeo. L'inquinamento è la principale causa ambientale di molteplici malattie mentali e fisiche e di decessi prematuri, in particolare tra i bambini, le persone affette da determinate patologie e gli anziani. Il nuovo piano d'azione definisce la strategia e le misure ridurre l'inquinamento a dei livelli che non siano più dannosi per la salute umana e gli ecosistemi naturali entro il 2050. Tra gli **obiettivi chiave** collegati alla **salute umana** sono inclusi: migliorare la qualità dell'aria in modo da ridurre del 55 % il numero di morti premature causate dall'inquinamento atmosferico e ridurre del 30 % la percentuale di persone che soffrono di disturbi cronici dovuti al rumore dei trasporti. Il piano d'azione costituirà il tema principale della Settimana verde dell'UE di quest'anno La Settimana verde dell'UE di quest'anno, il più grande evento annuale sulla politica ambientale, che si terrà nel periodo 1-4 giugno, consentirà ai cittadini di tutta l'UE di discutere dell'inquinamento zero dalle sue molteplici angolazioni nella conferenza principale che avrà luogo a Bruxelles, online e in oltre 600 eventi collaterali.

### Per ulteriori informazioni:

Comunicazione sul piano d'azione: "Azzerare l'inquinamento atmosferico, idrico e del suolo"

Domande e risposte sul piano d'azione dell'UE: "Azzerare l'inquinamento atmosferico, idrico e del suolo"

Scheda informativa: "2050: un pianeta sano per tutti"

Rafforzare prevenzione, digitalizzare sistemi sanitari, equità di accesso alle cure tra le priorità per la salute del PNRR inviato dall'Italia alla Commissione UE. Il Consiglio dei ministri ha approvato la versione finale del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) che è stato inviato il 30 aprile 2021 alla Commissione europea. Il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), o Recovery Plan, è il documento di programmazione di tutte le risorse del programma Next Generation EU (NGEU) che prevede un pacchetto da 750 miliardi di euro concordato dall'Unione Europea per la ripresa dell'Europa dopo la pandemia Covid-19. Per accedere ai fondi europei gli Stati membri hanno dovuto presentare il proprio Recovery Plan alla Commissione, con la possibilità di discuterlo fino a giugno 2021. I Piani raccolgono un ventaglio di progetti di riforma strutturali, con relative aree tematiche di intervento e sottoinsiemi di azioni omogenee e funzionali a realizzare gli obiettivi economico-sociali definiti nella strategia di ogni Governo. Il piano italiano prevede investimenti complessivi di 222,1 miliardi di euro (191,5 miliardi finanziati dallo strumento del NGEU per la Ripresa e la Resilienza 'Recovery and Resilience Facility' e 30,6 miliardi dal Fondo Complementare al Recovery o 'Recovery domestico'). Gli importi, oltre a priorità trasversali, sono ripartiti fra 6 missioni. Quella specifica dedicata alla salute è la n.6 della tabella sotto e prevede di rafforzare la prevenzione e i servizi sanitari sul territorio, modernizzare e digitalizzare il sistema sanitario (ammodernamento dotazioni tecnologiche del Servizio Sanitario Nazionale, rafforzamento del Fascicolo Sanitario Elettronico e lo sviluppo della telemedicina) e garantire equità di accesso alle cure. Link

\_\_\_\_\_

Vertice mondiale sulla salute: un nuovo sito web per seguire il dibattito. Il Vertice mondiale sulla salute si terrà il 21 maggio 2021 a Roma nell'ambito della Presidenza italiana del G20. Per seguire il dibattito la Commissione europea ha pubblicato un nuovo sito web contenente tutte le informazioni chiave e gli aggiornamenti. Per il G20, i leader politici, i capi delle organizzazioni internazionali e regionali e i rappresentanti degli organismi sanitari mondiali invitati, offrirà l'opportunità di condividere gli insegnamenti tratti dalla pandemia di COVID-19. È previsto inoltre che i partecipanti elaborino e approvino una "Dichiarazione di Roma", elencante i principi che dovrebbero guidare la futura cooperazione in materia di prevenzione e risposta alle crisi sanitarie mondiali. Tali principi dovrebbero inoltre fungere da base per il coordinamento delle azioni a livello mondiale, regionale e nazionale volte a rafforzare i sistemi sanitari e migliorarne le capacità di preparazione. In vista del vertice, il sito web sarà regolarmente aggiornato in modo da fungere da piattaforma informativa per i cittadini, i governi, le organizzazioni partner, i media, la società civile e altre parti interessate. Link al sito ufficiale del Vertice Mondiale della salute: https://global-health-summit.europa.eu/index it

\_\_\_\_\_\_

**COVID-19:** il Consiglio approva finanziamenti supplementari a titolo del bilancio dell'UE. Nel mese di aprile il Consiglio ha approvato dei finanziamenti supplementari pari a 121,5 milioni di EUR a titolo del bilancio dell'UE per far fronte a esigenze urgenti connesse alla pandemia di COVID-19. Tali fondi sosterranno le seguenti azioni:

- i lavori preparatori per i **certificati verdi digitali** al fine di agevolare la libera circolazione durante la pandemia di COVID-19
- il rafforzamento della capacità degli Stati membri di individuare e **monitorare nuove varianti** del virus SARS-CoV-2 ("sequenziamento")
- la messa a punto, la valutazione e l'adeguamento, prima dell'introduzione, di nuovi test basati sulla reazione a catena della polimerasi-trascrittasi inversa (RT-PCR) per ciascuna nuova variante di COVID-19 che faccia la sua comparsa, garantendo una sufficiente capacità di effettuare test negli Stati membri
- il monitoraggio del SARS-CoV-2 e delle sue varianti nelle acque reflue
- l'ulteriore sviluppo della **piattaforma di scambio** dei moduli per la localizzazione dei passeggeri per aumentare il numero di Stati membri partecipanti

I fondi saranno prelevati dalla riserva di solidarietà e per gli aiuti d'urgenza volta ad aiutare gli Stati membri e i paesi terzi in situazioni di emergenza, e saranno erogati attraverso lo strumento per il sostegno di emergenza e il contributo dell'UE al Centro europeo per la prevenzione e il controllo delle malattie (ECDC). In totale, la Commissione ha proposto 245,2 milioni di EUR di finanziamenti supplementari a titolo del bilancio dell'UE per sostenere le iniziative sopra descritte nonché 100 milioni di EUR per ulteriori esigenze emergenti connesse alla COVID-19. Oltre alla mobilitazione della riserva di solidarietà e per gli aiuti d'urgenza, queste spese sarebbero coperte da riassegnazioni nel bilancio per il 2021 (circa 7,5 milioni di EUR) e dal bilancio rettificativo n. 2 al bilancio dell'UE per il 2021 (216,2 milioni di EUR). Il progetto di bilancio rettificativo non è ancora stato adottato dal Consiglio e dal Parlamento.

- Proposta di storno di stanziamenti n. DEC 05/2021
- Progetto di bilancio rettificativo n. 2/2021

Link al Comunicato stampa

L'impatto di IMI (innovative Medicine Initiative) nei settori diabete, gestione dati sanitari e demenza: aperte registrazioni per tre eventi a giugno. IMI è il partenariato pubblico, riconosciuto a livello mondiale come un pioniere dell'innovazione aperta e un modello attraente per PPP di successo nella ricerca. Promuove collaborazioni che riuniscono attori pubblici e privati tra cui università, grandi aziende farmaceutiche, PMI, gruppi di pazienti e autorità di regolamentazione della medicina, aziende in altri settori correlati alla salute (come diagnostica, imaging e IT). In questo contesto IMI ha deciso di organizzare tre eventi per mostrare il suo

impatto di in aree specifiche, partendo da tre argomenti: <u>diabete</u>, <u>demenza</u> e il campo relativamente nuovo della <u>gestione dei dati</u>.

- 8 giugno IMI impatto sul diabete
- 9 giugno –IMI Gestione dei dati
- 15 giugno IMI impatto sulla demenza

Per **registrarsi** consultare il sito ufficiale: <a href="https://www.imi.europa.eu/news-events/newsroom/imi-impact-event-series-registration-open">https://www.imi.europa.eu/news-events/newsroom/imi-impact-event-series-registration-open</a>

\_\_\_\_\_

Salute Digitale & Ageing: eventi di informazione e brokerage sulle opportunità di cooperazione internazionale. Il progetto <u>IDIH</u> - International Digital Health Cooperation for Preventive, Integrated, Independent and Inclusive Living - ha lanciato la <u>IDIH Week 2021</u>, 4 giorni di eventi online dedicati all'informazione, al networking e alla co-creazione (1-4 Giugno 2021). L'evento è organizzato da APRE - partner del progetto - e raccoglierà gli stakeholder chiave delle soluzioni digitali per l'AHA (Active & Healthy Ageing) in Europa e non solo, rivolgendosi, in particolare, agli attori della R&I in paesi strategici per il settore, come Cina, Canada, Giappone, Corea del Sud e Stati Uniti:

- · Info Day | 1 giugno 2021 Un'opportunità per esplorare le opportunità di finanziamento per la cooperazione internazionale (Horizon Europe e non solo) anche direttamente dagli enti finanziatori in questo settore dai paesi IDIH strategici.
- · Partnering Days | 2 e 3 giugno 2021 Un'occasione per costruire partnership, realizzare B2B e pitch per promuovere le proprie idee progettuali sulla base dei prossimi bandi sul tema.
- · Innovation Day | 4 giugno 2021 Uno spazio di discussione guidato dagli esperti IDIH in cui si discuterà lo stato dell'arte della ricerca e dell'innovazione nella salute digitale per l'AHA, delineandone le tendenze e le prospettive future e indicando possibili percorsi di policy.

Link per registrarsi alla IDIH Week 2021: https://idih-week-2021.b2match.io

#### Certificato verde digitale: gli Stati membri concordano le specifiche tecniche per l'attuazione.

Un mese dopo la proposta della Commissione relativa a un certificato verde digitale, i rappresentanti degli Stati membri della rete eHealth (tra cui l'Italia) hanno concordato orientamenti che descrivono le principali specifiche tecniche per l'attuazione del sistema. Si tratta di un passo fondamentale per la creazione delle infrastrutture necessarie a livello dell'UE entro l'estate. I certificati saranno rilasciati in forma digitale o cartacea e saranno valido in tutti gli Stati membri e aperti all'Islanda, al Liechtenstein, alla Norvegia come pure alla Svizzera. Entrambi i formati avranno un codice QR contenente le informazioni fondamentali necessarie, comprensive della firma digitale che ne garantisca l'autenticità. La Commissione predisporrà

un **gateway** e aiuterà gli Stati Membri a sviluppare un **software** che le autorità potranno usare per verificare tutte le informazioni in tutta l'UE. Nessun dato personale dei titolari dei certificati passerà attraverso il gateway né sarà conservato dallo Stato membro che effettua la verifica. In estate la Commissione organizzerà **l'infrastruttura digitale** per "facilitare l'autenticazione dei Certificati Verdi Digitali" e che gli Stati membri introducano "le modifiche necessarie ai loro registri sanitari nazionali". L'introduzione dei certificati verdi digitali in tutta l'UE dovrebbe avvenire entro giugno 2021. Link

\_\_\_\_\_

Il drone della startup toscana AbZero dedicato al trasporto di forniture mediche, primo classificato al concorso europeo MyGalileoDrone. Il drone sviluppato dalla startup toscana AbZero, con il suo progetto Nautilus, si aggiudica i 100mila euro del primo posto nel concorso europeo MyGalileoDrone, affermandosi su oltre 600 candidature presentate e 80 selezionate. Il drone è dedicato al trasporto e allo spostamento in emergenza di sangue, emoderivati, medicinali ma anche tamponi tra strutture sanitarie 24 ore al giorno e 7 giorni su 7 fino a 40 km. Il drone è completamente automatizzato nel decollo, nella percorrenza e nell'atterraggio. AbZero, startup incubata al Polo Tecnologico di Navacchio (Pisa) e spin-off della Scuola Superiore Sant'Anna, ha vinto grazie al suo progetto innovativo Nautilus, una soluzione unica di tracciamento per la consegna autonoma di forniture mediche, e porta così a casa 100mila euro, messi a disposizione dall'Agenzia Europea per il Sistema di Navigazione Satellitare Globale (GSA) per poter proseguire nello sviluppo del progetto.

Ab Zero durante la pandemia di COVID-19 ha offerto il <u>proprio servizio</u>, ancora in fase sperimentale, alle autorità sanitarie per trasportare campioni medici e forniture nelle zone in quarantena per diminuire i contatti e combattere il COVID-19.

\_\_\_\_\_\_

Nuova procedura per agevolare e accelerare l'approvazione di vaccini contro le varianti. Come azione immediata nell'ambito di HERA Incubator, il nuovo piano europeo di preparazione alla difesa biologica contro le varianti della COVID-19, la Commissione UE ha introdotto una misura per accelerare l'autorizzazione dei vaccini anti-COVID-19 adattati. Saranno fissate disposizioni, nella legislazione dell'UE, per consentire alle imprese di concentrarsi sulla raccolta tempestiva delle evidenze necessarie e per fare in modo che i vaccini adattati possano essere autorizzati dietro presentazione all'Agenzia europea per i medicinali di serie meno estese di dati aggiuntivi. Perché un vaccino autorizzato contro la COVID-19 risulti efficace nei confronti di mutazioni o varianti del virus, possono essere necessari adeguamenti dei suoi principi attivi. Come per l'adattamento dei vaccini antinfluenzali, le modifiche al regolamento sulle variazioni specificano quali disposizioni si applicano agli adattamenti del principio attivo dei vaccini autorizzati contro la COVID-19. Tali modifiche permetteranno di ottimizzare la gestione delle variazioni dei vaccini autorizzati e di estendere l'ambito di applicazione delle nuove disposizioni a tutti i Coronavirus. In questo modo viene stabilito un quadro normativo per la gestione delle modifiche delle autorizzazioni all'immissione in commercio successive all'autorizzazione iniziale. La misura è

sottoposta all'esame del Parlamento europeo e del Consiglio prima di entrare in vigore. Maggiori informazioni:

Regolamento delegato che modifica il <u>regolamento (CE) n. 1234/2008 della Commissione</u>

<u>UE</u> relativo all'esame delle variazioni dei termini delle autorizzazioni all'immissione in commercio di medicinali per uso umano.

Orientamenti dell'Agenzia europea per i medicinali sui requisiti normativi dei vaccini destinati a fornire protezione dalle varianti di SARS-CoV-2

Vaccini anti COVID-19 sicuri per gli europei

Risposta dell'UE al Coronavirus

Coronavirus: il comitato per la sicurezza sanitaria aggiorna l'elenco comune dei test antigenici rapidi per la COVID-19. Il comitato per la sicurezza sanitaria ha convenuto di aggiornare l'elenco comune dei test antigenici rapidi per la COVID-19 che comprende ora 83 test. La Commissione UE e il Centro comune di ricerca hanno concordato una nuova procedura per aggiornare l'elenco comune dei test antigenici rapidi e reciprocamente riconosciuti. A partire dall'11 maggio i fabbricanti di test antigenici rapidi saranno in grado di presentare dati e informazioni per determinati test che soddisfano i criteri concordati dal Consiglio il 21 gennaio 2021. Sono inclusi solo i test rapidi effettuati da un operatore sanitario qualificato o da un altro operatore addestrato; sono invece esclusi i test antigenici rapidi autodiagnostici. Per approfondimenti:

- L'elenco comune aggiornato dei test antigenici rapidi per la COVID-19 può essere consultato qui.
- I fabbricanti possono presentare i dati sui test antigenici rapidi disponibili sul mercato qui.
- La raccomandazione del Consiglio relativa a un quadro comune per l'uso e la convalida dei test antigenici rapidi e il riconoscimento reciproco dei risultati dei test per la COVID-19 nell'UE è reperibile <u>qui</u>

\_\_\_\_\_

Salute: entrato in vigore il programma EU4Health. Nel mese di marzo è entrato in vigore il programma europeo" EU4Health" (UE per la salute) che ha a disposizione 5,1 miliardi di euro nel periodo 2021-2027 per rafforzare la resilienza dei sistemi sanitari e promuovere l'innovazione nel settore sanitario. " EU4Health " contribuirà alla ripresa post COVID-19 sostenendo la lotta contro le minacce sanitarie a carattere transfrontaliero e potenziando la preparazione e la capacità dell'UE di rispondere efficacemente alle crisi sanitarie future nel quadro della costruzione di una solida Unione europea della salute. EU4Health, il più ampio programma mai realizzato dall'UE in ambito sanitario in termini di risorse finanziarie, fornirà finanziamenti ai paesi dell'UE, alle organizzazioni sanitarie e alle ONG e ha come obiettivi: migliorare e promuovere la salute nell'UE; proteggere le persone che vivono nell'Unione europea da gravi

minacce per la salute a carattere transfrontaliero; accrescere la disponibilità e l'accessibilità, anche in termini di costo, di medicinali, dispositivi medici e prodotti di rilevanza per le crisi; potenziare i sistemi sanitari, la loro resilienza e l'uso efficiente delle risorse.

Il programma di lavoro per il 2021 sarà adottato e attuato dalla Commissione europea a seguito di consultazioni con gli Stati membri in seno al gruppo direttivo " EU4Health " e sarà attuato da una nuova agenzia esecutiva, l'Agenzia esecutiva europea per la salute e il digitale le cui attività sono iniziate il 1 aprile. L'anticipazione e la sintesi del programma di lavoro 2021 è disponibile sul sito Cresue del Promis: <a href="https://www.cruseu-promis.eu/programmi-difinanziamento/eu4health/">https://www.cruseu-promis.eu/programmi-difinanziamento/eu4health/</a>

Maggiori informazioni:

Finanziamenti EU4Health

Unione europea della salute

\_\_\_\_\_

Approvato il programma di ricerca dell'UE Horizon Europe 2021-2027. Il 27 aprile il Parlamento europeo ha approvato in via definitiva il programma, di ricerca dell'UE Horzon Europe che disporrà di una dotazione finanziaria complessiva di 95,5 miliardi di euro, compresi 5,4 miliardi dallo strumento per la ripresa Next Generation EU, e 4 miliardi di euro aggiuntivi provenienti dal Quadro finanziario pluriennale (QFP) dell'Unione. Il programma aiuterà i sistemi sanitari dell'UE a prepararsi alle future pandemie e l'industria a realizzare la decarbonizzazione e stimolare l'innovazione. Horizon Europe comprende tre pilastri:

- Il pilastro "Scienza di eccellenza" sosterrà i progetti di ricerca di frontiera, sviluppati e condotti dai ricercatori mediante il Consiglio europeo della ricerca (CER). Finanzierà borse di studio e scambi per ricercatori tramite le azioni Marie Skłodowska-Curie e investirà in infrastrutture di ricerca.
- Il pilastro "Sfide globali e competitività industriale europea" sosterrà direttamente la ricerca relativa alle sfide della società e alle capacità tecnologiche e industriali, e definirà l'interesse principale delle missioni di ricerca a livello dell'UE. Comprende anche le attività svolte dal Centro comune di ricerca (JRC), che sostiene le autorità politiche a livello nazionale ed europeo con informazioni scientifiche e assistenza tecnica.
- Il pilastro **"Europa innovativa"** mira a rendere l'Europa leader nell'innovazione rafforzando ulteriormente l'Istituto europeo di innovazione e tecnologia (EIT), a stimolare l'integrazione delle attività economiche, della ricerca, dell'istruzione superiore e dell'imprenditorialità

Giornata nazionale di lancio di Horizon Europe 25 maggio 2021. Il 25 maggio Apre organizzerà la giornata nazionale di lancio di Horizon Europe, organizzata dal Ministero dell'Università e della Ricerca, si svolgerà on line il 25 maggio ore 9.30. È possibile consultare l'Agenda e registrarsi e Registrasi alla Giornata nazionale

Agenda dei lavori

**Evento di lancio Bruxelles.** Il lancio ufficiale di Horizon Europe si terrà in occasione degli "European Research & Innovation Days", **il 23-24 giugno 2021.** Per informazioni consultare il link: <a href="https://ec.europa.eu/info/news/save-date-european-research-innovation-days-take-place-23-24-june-2021-feb-15">https://ec.europa.eu/info/news/save-date-european-research-innovation-days-take-place-23-24-june-2021-feb-15</a> en

#### Per approfondimenti:

- <u>Horizon Europe La Guida. Cos'è, cosa finanzia, come partecipare</u>, la prima guida in italiano del programma HE con la prefazione del Ministro Maria Cristina Messa
- <u>Horizon-europe.it</u>, un portale interamente in italiano dedicato al nuovo Programma, che verrà aggiornato con notizie (bandi e opportunità), analisi e approfondimenti
- Piattaforma Open Research Europe accesso aperto a articoli scientifici che presentano i risultati della ricerca finanziata da Horizon 2020, e presto da Horizon Europe.
- Comunicato stampa

\_\_\_\_\_\_

Adottato il programma Digital Europe. Il Parlamento europeo ha formalmente approvato il nuovo programma Europa digitale (Digital Europe) dell'UE volto a promuovere la trasformazione digitale (7.588 milioni di EUR per il 2021-2027. Il programma finanzierà progetti in cinque settori:

- calcolo ad alte prestazioni: 2 226 914 000 EUR
- intelligenza artificiale: 2 061 956 000 EUR
- cibersicurezza e fiducia: 1 649 566 000 EUR
- competenze digitali avanzate: 577 347 000 EUR
- attuazione, impiego ottimale delle capacità digitali e interoperabilità: 1 072 217 000 EUR

Il programma Europa digitale sarà complementare a una serie di altri programmi a sostegno della trasformazione digitale, come Horizon Europe. In aggiunta, a norma del nuovo regolamento relativo al dispositivo per la ripresa e la resilienza, i piani nazionali per la ripresa e la resilienza devono destinare almeno il 20% della spesa alla transizione digitale.

## <u>Link Eurlex</u>

Il Consiglio adotta il programma InvestEU. Il Consiglio ha adottato InvestEU, il nuovo programma di investimento dell'UE. Il programma accorpa diversi strumenti finanziari attualmente disponibili per sostenere gli investimenti nell'UE che mira a mobilitare investimenti pubblici e privati nell'UE attraverso una garanzia di bilancio dell'Unione pari a 26,2 miliardi di EUR. Il programma sosterrà i progetti di investimento di partner finanziari quali il Gruppo Banca europea per gli investimenti (BEI), le banche di promozione nazionali e gli istituti finanziari internazionali. Grazie a un effetto moltiplicatore, InvestEU dovrebbe mobilitare oltre 370 miliardi di EUR di investimenti aggiuntivi nei prossimi sette anni, contribuendo alla ripresa economica e alle priorità strategiche a medio e lungo termine dell'UE, comprese le transizioni verde e digitale. La garanzia di bilancio dell'Unione sarà ripartita indicativamente tra i quattro ambiti di intervento nel modo seguente:

- infrastrutture sostenibili (ad esempio progetti nei settori dell'energia sostenibile, della connettività digitale, dei trasporti e dell'economia circolare): 37,8%
- ricerca, innovazione e digitalizzazione (ad esempio il trasferimento dei risultati della ricerca ai mercati o progetti nel settore dell'intelligenza artificiale): 25,1%
- PMI (agevolazione dell'accesso delle PMI ai finanziamenti): 26,4%
- **investimenti sociali e competenze** (ad esempio progetti nei settori dell'istruzione e della formazione, dell'edilizia popolare e **dell'assistenza sanitaria**): 10,6%

Al fine di sostenere la transizione verde dell'UE, almeno il 30% degli investimenti nell'ambito di InvestEU contribuirà all'azione dell'UE per il clima. Un regime per una transizione giusta, istituito orizzontalmente in tutti gli ambiti di intervento, sosterrà i territori maggiormente colpiti dal processo di transizione verso il conseguimento degli obiettivi climatici dell'UE. Il regolamento che istituisce InvestEU è entrato in vigore all'inizio di aprile. Le imprese e i promotori di progetti dovrebbero poter iniziare a presentare domanda di finanziamento entro la metà del 2021.

Regolamento che istituisce il programma InvestEU

Commissione UE propone nuovo regolamento sull' intelligenza artificiale. La Commissione europea ha proposto un nuovo regolamenteo volto a trasformare l'Europa nel polo mondiale per un'intelligenza artificiale (IA) affidabile. Si tratta del primo quadro giuridico sull'IA mai realizzato assime ad un nuovo piano coordinato con gli Stati membri che garantirà la sicurezza e i diritti fondamentali di persone e imprese, rafforzando nel contempo l'adozione dell'IA e gli e l'innovazione nel settore in tutta l'UE. Le investimenti nuove sulle macchine integreranno questo approccio adattando le regole di sicurezza per far crescere la fiducia degli utenti in una nuova e versatile generazione di prodotti. Il piano coordinato delinea i cambiamenti strategici e gli investimenti necessari a livello di Stati membri per rafforzare la posizione di primo piano dell'Europa nello sviluppo di un'IA antropocentrica, sostenibile, sicura, inclusiva e affidabile. I settori dell'IA rigardano vari settori tra cui ad esempio le componenti di sicurezza dei prodotti (ad esempio un'applicazione di IA utilizzata nella

chirurgia assistita da robot). Il piano coordinato aggiornato utilizzerà i finanziamenti assegnati attraverso i programmi Europa digitale e Horizon Europe, nonché il dispositivo per la ripresa e la resilienza, che prevede un obiettivo di spesa per il digitale del 20%, e i programmi della politica di coesione in questo settore. Il Parlamento europeo e gli Stati membri dovranno adottare le proposte della Commissione relative a un approccio europeo all'intelligenza artificiale e ai macchinari nell'ambito della procedura legislativa ordinaria. Una volta adottati, i regolamenti saranno direttamente applicabili in tutta l'UE. Comunicato stampa

\_\_\_\_\_

Pubblicati atti e interventi della giornata nazionale di lancio dei bandi EIC European Innovation Council 2021. In occasione della pubblicazione del Work Programme EIC 2021 ed il lancio delle relative Call for Proposals, il 6 Maggio 2021 si è tenuta la Giornata Nazionale di Lancio dei bandi definiti nell'ambito dello European Innovation Council (EIC). La Giornata, organizzata da APRE per conto del MUR ed in stretta collaborazione con il Rappresentante della Configurazione specifica, vuole sostenere la partecipazione italiana alle diverse opportunità di finanziamento, che vedranno un sostegno alle innovazioni dirompenti, dalla ricerca al mercato. Si ricorda che l'obiettivo dell'EIC è un sostegno integrato e agile attraverso tutte le fasi dell'innovazione: dalla ricerca collaborativa ad alto rischio per l'esplorazione delle tecnologie dirompenti del futuro, alla dimostrazione e validazione delle stesse, al fine di soddisfare le esigenze del mondo reale, fino alla fase di scale-up e all'ingresso sul mercato. Tutti gli atti dell'evento sono consultabili online ai link:

- Agenda dell'evento
- Video dell'evento
- Presentazione Calderaro
- Presentazione Cornelius
- <u>Presentazione Fosfuri</u>
- Presentazione Frigerio
- Presentazione Malo
- Presentazione Rotolo
- Presentazione Van-de-Welde
   European Innovation Council Horizon Europe
   Contatti: Team EIC in APRE

\_\_\_\_\_\_

Unione della salute: disponibile online evento ad alto livello sull'impatto della pandemia di COVID-19 sulla salute mentale. Il 10 maggio la Commissione europea ha organizzato un evento ad alto livello dal titolo "Salute mentale e pandemia: vivere, assistere, agire!". L'evento ha riunito oltre 1000 participanti per sottolineare l'impatto del COVID-19 sulla salute mentale e le porposte per rafforzare le misure di prevenzione e di sostegno ai pazienti. Gli interventi dei relatori sono stati videoregistrati ed è possibile visionarli online link https://ec.europa.eu/health/non communicable diseases/events/ev 20210510 en

Monitoraggio post-commercializzazione rafforzato dei vaccini COVID-19 in Europa. Il 26 aprile l'EMA (European Medicines Agency) e l'ECDC (European Centre for Disease Prevention and Control) hanno dato il via ad una nuova iniziativa che mira a rafforzare il monitoraggio post-commercializzazione della sicurezza, dell'efficacia e dell'impatto dei vaccini COVID-19 nell'UE/EEA. In linea con i loro rispettivi mandati e in collaborazione con i paesi dell'UE/EEA, l'EMA guida il monitoraggio della sicurezza e l'ECDC il monitoraggio dell'efficacia di questi vaccini. Questo lavoro sarà supportato da un Comitato Consultivo Congiunto (JAB) alle due agenzie che ha tenuto la sua prima riunione il 26 aprile. Leggi di più qui.

La nuova rete dei centri EUROPE DIRECT: l'Europa a portata di mano in tutte le regioni italiane. Firenze e Siena per la Toscana. Il 1° maggio saranno attivi i nuovi centri EUROPE DIRECT per il periodo 2021-2025. Per l'Italia sono 45 centri (a Firenze e Siena per la Toscana) che aiuteranno Commissione europea e Parlamento europeo a portare le informazioni sulle opportunità offerte dall'Unione europea in tutte le regioni del nostro Paese. La nuova generazione avrà un mandato più ampio rispetto al passato. I centri EUROPE DIRECT promuoveranno un coordinamento con tutte le reti europee presenti a livello regionale, in modo da facilitare l'accesso di cittadini e imprese alle informazioni su bandi, iniziative e progetti europei, e saranno in costante contatto con i media locali per offrire contenuti utili sulle priorità e sulle politiche dell'Unione europea. Ascolteranno le esigenze dei territori, per permettere alla Commissione di comprendere meglio l'impatto concreto delle politiche e delle attività dell'UE sui cittadini, e forniranno informazioni a 360° sull'Unione europea, dalla risposta alla pandemia di COVID-19 a NextGenerationEU e alle transizioni verde e digitale. Promuoveranno dialoghi e dibattiti sui temi europei, anche nell'ambito della Conferenza sul futuro dell'Europa.

Link ai i nuovi centri EUROPE DIRECT italiani <a href="https://europa.eu/european-union/contact/meet-us/italy\_it">https://europa.eu/european-union/contact/meet-us/italy\_it</a>

Link al documento:

file:///C:/Users/AP18611/AppData/Local/Temp/la rete dei centri europe direct italiani 2021 -2025.pdf

\_\_\_\_\_\_

Partenariato europeo per la medicina personalizzata: aperte iscrizioni per Infoday 31 maggio 2021. Le iniziative ERA PerMed e ICPerMed invitano tutte le parti interessate, in particolare le autorità nazionali e regionali (come ministeri, finanziatori, ecc.) All'evento virtuale "Partenariato europeo per la medicina personalizzata che chiede il coinvolgimento nazionale e regionale" per informare su ICPerMed e ERA PerMed proposta per EP PerMed, i suoi obiettivi, attività e impatti previsti e il quadro generale per l'impegno in questo partenariato. Lo scopo della giornata informativa è coinvolgere le autorità nazionali e regionali, i finanziatori e le parti

interessate interessate a promuovere e attuare approcci di medicina personalizzata nei loro paesi e regioni per promuovere la diagnostica, la terapia e la prevenzione personalizzate a beneficio di pazienti e cittadini. L'evento virtuale si svolgerà il 31 maggio 2021 (13.00 - 16.30 CEST). Un progetto di ordine del giorno può essere trovato <u>qui</u>.

Registrazione: qui

## Piattaforme e Iniziative europee



Coronavirus: Piattaforme europee e iniziative collaborative nei settori fortemente colpiti dal Covid-19.

- COVID-19 Exchange Platform: il Comitato delle Regioni ha creato una piattaforma di scambio per aiutare i leader locali e regionali a condividere le loro esigenze e soluzioni e per rafforzare il sostegno reciproco tra le comunità locali di tutta Europa. La piattaforma consentirà inoltre ai membri del CdR di fornire il loro feedback sulle azioni dell'UE già messe in atto, consentendo un controllo della realtà politica dal terreno. Il CdR fornisce informazioni regolari e pratiche sulle misure dell'UE, con particolare attenzione alle opportunità di finanziamento. Sito Covid-19 Exchange Platform.
- EUROCITIES CovidNews: il Network delle città europee ha lanciato una piattaforma dedicata alle iniziative e misure intraprese dalle città d'Europa nei diversi settori di politica pubblica per affrontare la crisi. La Piattaforma dispone anche di un forum interattivo in cui le città possono entrare in contatto diretto e porre quesiti sulle rispettive prassi ed esperienze con cui affrontano l'impatto del Covid-19 a sostegno della cittadinanza e delle problematiche incontrate dall'inizio della crisi. Sito EUROCITIES CovidNews.
- Social Economy Europe SEE: è il network promosso dalla Commissione europea che aiuta il terzo settore a mettere in rete e promuovere i progetti di economia sociale con una particolare sezione dedicata al Covid-19. Ha creato una piattaforma di survey per raccogliere esempi e pratiche in corso per misurare e dare conto dell'impatto sociale sugli attori e operatori dell'economia civile, delle cooperative, della promozione dell'inclusione e innovazione sociale e di nuove forme di collaborazione tra attori pubblici e privati, quali le banche etiche. Piattaforma Social Economy Europe.
- Social Platform: su questo sito sono disponibili, divisi per settori in base alla tipologia di gruppi, federazioni e rappresentanti delle diverse categorie del sociale associate alla Piattaforma, gli interventi e i meccanismi di supporto attraverso una mappatura delle

iniziative in corso dall'inizio dell'emergenza avviate da parte delle diverse categorie di associati. <u>Sito Social Platform</u>.

### Consultazioni

## Partecipare alle consultazioni pubbliche della Commissione europea.

La Commissione UE pubblica regolarmente delle consultazioni pubbliche su provvedimenti e politiche europee in fase di elaborazione. I temi di consultazione riguardano tutti i settori, inclusi la sanità, rigerca, il digitale, ecc. Tra le consultazioni aperte segnaliamo le seguenti:



- Consultazione pubblica sulla revisione del quadro Aiuti di Stato per la ricerca, lo sviluppo e l'innovazione (cd. RDI Framework)cd. RDI Framework), aperta a tutte le parti interessate. Scadenza: 3 giugno. Link al sito ufficiale della consultazione
- Consultazione pubblica su discussione dei principi digitali UE. La Commissione europea ha lanciato una consultazione pubblica sulla formulazione di una serie di principi per promuovere e sostenere i valori dell'UE nello spazio digitale. La consultazione è aperta a tutti gli attori interessati pubblici e privati. I contributi raccolti guideranno l'UE e gli Stati membri nella preparazione di norme e regolamenti dell'UE nel settore digitale che offrano i vantaggi della digitalizzazione a tutti i cittadini. La proposta normativa è attesa entro la fine del 2021. Scadenza: 2 settembre 2021. Per inviare i contributi consultare il sito ufficiale.
- Consultazione pubblica sullo Spazio europeo dei Dati Sanitari. La Commissione europea ha lanciato una consultazione pubblica sullo spazio europeo dei dati sanitari (European health data space EHDS). La consultazione segue i piani per facilitare meglio l'accesso e lo scambio di dati sanitari all'interno dell'UE facendo uso delle tecnologie digitali e dell'intelligenza artificiale. Questo è essenziale per fornire un'assistenza sanitaria a prezzi accessibili con risultati migliori. Tutte le parti interessate, dagli operatori sanitari ai membri del pubblico, dagli accademici alle industrie dei dispositivi medici e digitali, sono invitati a condividere le loro opinioni ed esperienze per supportare la valutazione dell'impatto che accompagnerà la proposta EHDS.
   Scadenza: 26 luglio. Link alla consultazione.

Tutte le consultazioni della Commissione europea sono disponibili online. Per inviare il proprio contributo, consultare il **portale della Commissione europea**.

## **Opportunità**

Horizon Europe: i primi bandi pubblicati dal Consiglio europeo della ricerca. La Commissione europea ha presentato programma di lavoro 2021 per il Consiglio europeo della ricerca. Si tratta del primo programma di lavoro nell'ambito di Horizon Europe, il nuovo programma quadro di ricerca e innovazione dell'Europa per il periodo 2021-2027.



Il Consiglio europeo della ricerca (CER) offre sovvenzioni a ricercatori di alto livello, provenienti da tutte le parti del mondo, disposti a venire o a rimanere in Europa per portare avanti le loro scoperte scientifiche e tecnologiche pionieristiche che possono costituire la base di industrie, mercati e innovazioni sociali del futuro. Nel corso dell'intero bilancio a lungo termine dell'UE per il periodo 2021-2027, al Consiglio europeo della ricerca sono destinati oltre 16 miliardi di € da Orizzonte Europa, con un aumento del 22 % rispetto a Orizzonte 2020.

Uno degli inviti a presentare proposte ancora aperti è stato lanciato il 20 maggio. L' invito riguarda le <u>sovvenzioni per ricercatori esperti</u> (*Advance grants*) affermati. Budget: 626 milioni € (fino a 2,5MLN per progetto per 5 anni). Scadenza: 31 agosto.

Data la transizione verso il nuovo programma quadro, le <u>sovvenzioni per le sinergie</u> (*Synergy Grants*) non sono previste nell'ambito del programma di lavoro 2021. L'assegnazione di queste sovvenzioni dovrebbe riprendere nell'ambito del programma di lavoro 2022.

Programma di lavoro 2021 del Consiglio europeo della ricerca

\_\_\_\_\_\_

Bando del progetto DIGITbrain per l'accesso alle tecnologie digitali. Resta ancora aperto il bando application experiments" nell'ambito del progetto DIGITbrain, finanziato da Horizon 2020, volto a facilitare l'accesso delle PMI europee alla Digital Twin Technology. Il bando per "application experiments" resta aperto fino alla fine di giugno 2022. La fase di selezione delle proposte avrà una durata di 3 mesi, a partire dalla data di chiusura del bando. Sito del bando

Invito a presentare proposte: Reti tematiche 2021 EUHPP. La Commissione Europea invita gli stakeholder della sanità pubblica a presentare iniziative per un nuovo ciclo di Reti tematiche nell'ambito della Piattaforma sulla politica sanitaria dell'UE (EUHPP). Lo scopo di una Rete tematica è di produrre entro un anno un documento congiunto, che riassuma la posizione comune di un gruppo di organizzazioni di stakeholder su una delle seguenti aree delle salute pubblica selezionate: azioni di adattamento al cambiamento climatico e salute; diseguaglianze nella salute con riferimento alle minoranze etniche e al razzismo; migliorare l'informazione pubblica sugli effetti sulla salute dell'inquinamento dell'aria; oncologia integrata in cure per il cancro centrate sul paziente; la Strategia Farmaceutica. La scadenza per le presentazioni è il 7 giugno 2021. Maggiori informazioni qui.

Opportunità di finanziamenti legati all'epidemia di Covid-19 sono costantemente aggiornate sulla piattaforma corona dello Spazio europeo della ricerca - ERA.

La Commissione europea ha creato la piattaforma Corona sul portale dello Spazio europeo della ricerca – ERA, si tratta di una sezione apposita di bandi di gara legati all'epidemia Coronavirus, aggiornata costantemente.

La lista delle opportunità è disponibile sul sito dedicato.

European Research Area (ERA) corona platform

Opportunità bandi di gara per forniture alle Istituzioni UE per emergenza Covid-19.

La Commissione europea ha creato sul suo portale una sezione apposita di bandi di gara (call for tenders) per forniture e servizi relativi a fronteggiare l'emergenza sanitaria Covid-19. In particolare la lista TED pubblicata raccoglie i bandi relativi alle forniture di attrezzature mediche (divisi per paese) che riflettono le necessità dei servizi e delle autorità sanitarie. La lista TED è disponibile sul <u>sito dedicato</u> (accedendo ai singoli bandi è possibile selezionare la lingua italiana nella sezione in alto a destra).

### Opportunità di forniture per le Istituzioni UE nei diversi settori.

La Commissione europea ricorre agli appalti pubblici per acquistare beni e servizi, compresi studi, assistenza tecnica, formazione, consulenze, servizi di conferenza e pubblicitari, libri, attrezzature informatiche, ecc. I fornitori vengono selezionati attraverso **bandi di gara** pubblicati dai servizi, dagli uffici e dalle agenzie in tutta Europa sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione europea serie S. <u>In questa pagina troverete la selezione settimanale dei bandi di gara delle Istituzioni ed Agenzie dell'UE.</u>

\_\_\_\_\_\_

Innovazione, Coronavirus: aggiornamenti scadenze inviti a presentare proposte Horizon2020. In risposta alla crisi del Coronavirus, le scadenze di alcuni bandi Horizon 2020 sono state prorogate per dare più tempo ai candidati per preparare le loro proposte. Tutti gli aggiornamenti sulle scadenze dei bandi sono consultabili ai seguenti link:

- Covid-19 outbreak: H2020 calls updates
- Funding & tender opportunities

In relazione all'epidemia del Coronavirus, sono state pubblicate le nuove FAQ di Horizon 2020.

\_\_\_\_\_\_

### Contatti

# La Regione Toscana a Bruxelles



Tel. BE +32 471635853

Indirizzo: Rond Point Schuman 14 B - 1040 Bruxelles

Sito: regione.toscana.it/bruxelles

E mail: segreteria.bruxelles@regione.toscana.it

Skype: RegioneToscanaBXL
Twitter: @ToscanaBXL
Instagram: @toscanabxl



A cura di: Antonella Pollazzi - Ufficio della <u>Regione Toscana a Bruxelles</u> in collaborazione con la <u>Direzione Sanità, Welfare e Coesione sociale</u> e l'Associazione <u>Tour4EU</u>

Rapporto delle attività 2019 dell'Ufficio della <u>Regione Toscana a Bruxelles</u> è disponibile <u>qui</u>