



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

# European Partnerships





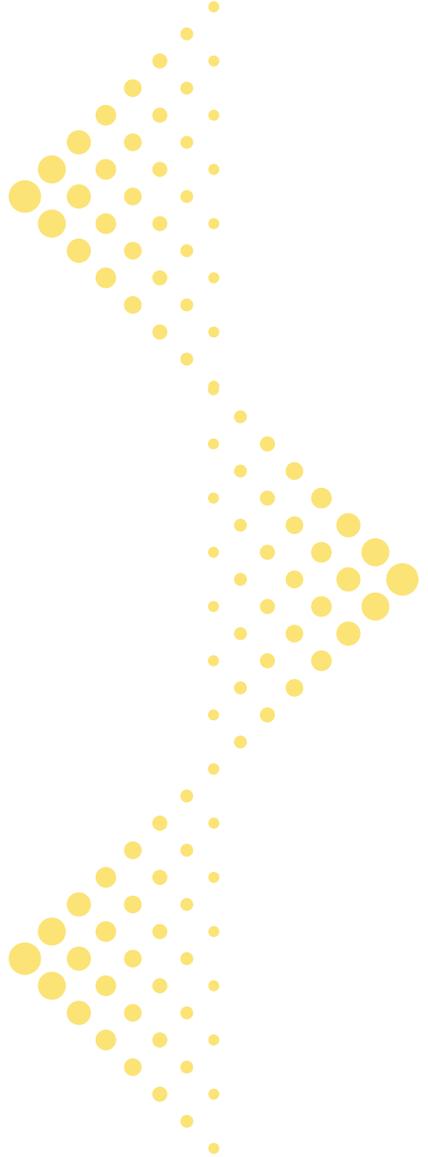
# **European Partnerships**

A cura di

**UP Progetti di Ricerca**

**Area Servizi alla Ricerca e al Trasferimento Tecnologico**

**UF Prodotti e Strumenti per la Comunicazione Istituzionale  
e per gli Studenti**



## Le European Partnerships

I **partenariati di ricerca e innovazione** sono stati introdotti nel panorama europeo della ricerca e innovazione a seguito della **strategia di Lisbona** con l'obiettivo di **sviluppare lo Spazio Europeo della Ricerca - European Research Area (ERA)**. Queste partnership sono state originariamente progettate e sono state ulteriormente sviluppate per superare la frammentazione nel panorama di ricerca e innovazione, evitare la duplicazione degli sforzi, affrontare le crisi economiche, aumentare la competitività e sostenere l'innovazione.

Negli ultimi anni c'è stata, tuttavia, una proliferazione di strumenti e iniziative dedicate al coordinamento, alla collaborazione e all'allineamento di strategie e programmi nazionali, poiché l'approccio è stato quello di lanciare nuovi strumenti di partnership mantenendo quelli esistenti. Questo ha portato ad un panorama piuttosto complesso di strumenti, a volte sovrapposti, che vanno da iniziative guidate dagli Stati membri a strumenti fortemente sostenuti dalla Commissione europea e da Horizon 2020, a partenariati tra agenzie pubbliche e alleanze tra il settore pubblico e il privato.

Nell'ambito della **pianificazione strategica di Horizon Europe**, la Commissione europea ha attuato un processo di revisione e **razionalizzazione degli attuali partenariati europei** con l'obiettivo di ridurre il loro numero e migliorarne l'impatto e l'efficacia.

Il concetto di Partnership europee, con Horizon Europe, si è trasformato in un insieme di strumenti strutturati e con una chiara

visione strategica d'insieme, su cui saranno convogliate circa il 25% delle risorse del nuovo Programma Quadro europeo.

Horizon Europe sostiene quindi fortemente ed in una visione innovativa i partenariati europei per affrontare le sfide globali e la modernizzazione industriale attraverso sforzi congiunti in materia di ricerca e innovazione con gli Stati membri, il settore privato, le fondazioni e gli altri soggetti interessati.

Le partnership rappresentano, infatti, meccanismi efficaci per aggregare in modo coerente gli sforzi di ricerca e innovazione e fornire risposte funzionali alle esigenze politiche dell'Unione, sviluppando strette sinergie con programmi nazionali e regionali, riunendo una vasta gamma di attori intorno ad un obiettivo comune e trasformando la ricerca e l'innovazione in risultati socio-economici concreti.

## Struttura

I partenariati **sono complessivamente 49** e ne esistono **tre tipologie**:

### Partenariati co-programmati

Istituiti tra la Commissione e partner privati e/o pubblici.

Si basano su protocolli d'intesa e/o accordi contrattuali, nei quali sono specificati gli obiettivi del partenariato europeo, i relativi impegni dell'Unione e degli altri partner in termini di contributi finanziari o in natura, gli indicatori chiave di prestazioni e di impatto, i risultati da realizzare e le modalità di rendicontazione.

Si pongono in continuità con i partenariati

contrattuali pubblico-privati di Horizon 2020 (cPPPs).

I bandi lanciati da questi partenariati sono pubblicati direttamente nelle sezioni tematiche del Programma di lavoro di Horizon Europe.

### **Partenariati co-finanziati**

Istituiti tra la Commissione e partner principalmente pubblici, che pongono al centro del consorzio le agenzie finanziatrici della ricerca a livello nazionale e altre autorità degli Stati membri.

Si basano su un programma di ricerca e innovazione concordato dai partner - che specifica obiettivi, indicatori chiave di prestazioni e di impatto, risultati da realizzare, sulla base dell'impegno dei partner riguardo ai loro contributi finanziari e/o in natura e l'integrazione delle loro attività pertinenti - e sono attivati da un'azione di co-finanziamento di Horizon Europe. Si pongono in continuità con gli ERA-NET e gli EJP Cofund di Horizon 2020.

### **Partenariati istituzionalizzati**

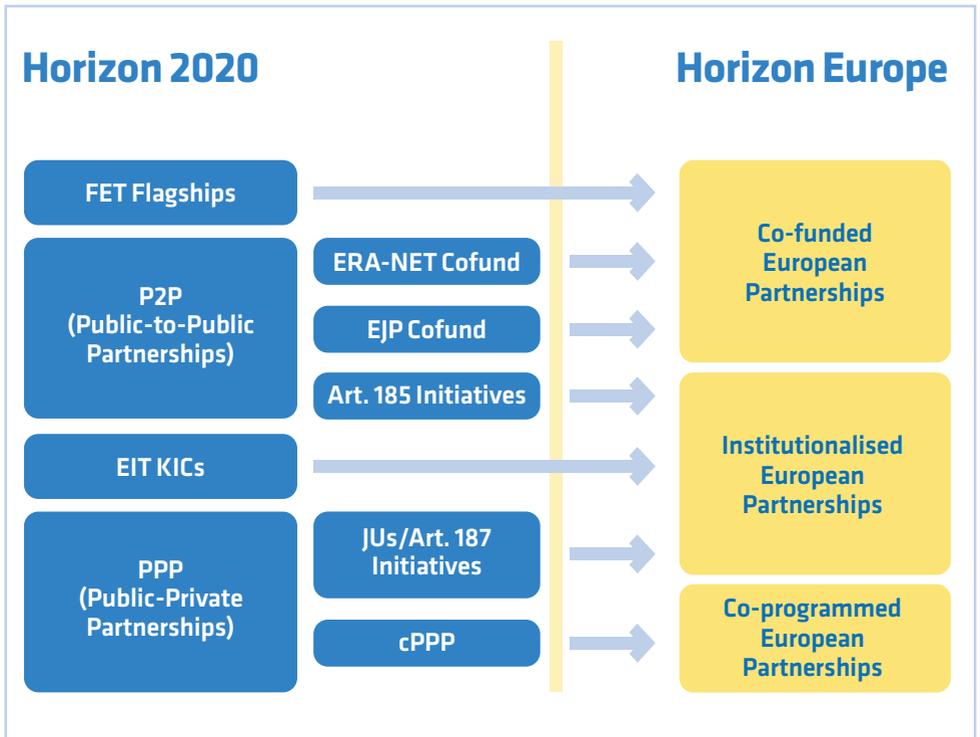
Istituiti tra l'Unione e soggetti pubblici e/o privati, caratterizzati da una prospettiva a lungo termine e da un elevato livello di integrazione, implementati da strutture create ad hoc.

Sono gli atti legislativi che istituiscono tali partenariati a stabilire gli obiettivi, gli indicatori chiave di prestazioni e di impatto e i risultati da realizzare, nonché i relativi impegni dei partner a fornire contributi finanziari e/o in natura.

Possono fondarsi:

- sull'articolo 185 del trattato sul funzionamento dell'Unione europea (TFUE) e sono partenariati di tipo pubblico-pubblico tra l'Ue e gli Stati membri;
- sull'articolo 187 del TFUE e sono partenariati di tipo pubblico-privato tra l'Ue e il settore industriale (Joint Undertakings);
- sul regolamento dell'Istituto europeo di innovazione e tecnologia (EIT) Comunità della conoscenza e dell'innovazione (KIC).

Si pongono in continuità con le Joint Technologies Initiatives e i partenariati pubblico-pubblico (P2P) basati sull'articolo 185 del TFUE. I bandi lanciati da questi partenariati sono pubblicati in programmi di lavoro separati, solitamente su base annuale.



Di seguito l'elenco dei **49 partenariati** divisi per tematiche e relativa descrizione.

### **European Partnership for EU-Africa Global Health**

Partenariato istituzionalizzato ex. art. 187, che mira a fornire nuove soluzioni che riducano il carico delle malattie infettive nell'Africa subsahariana e a rafforzare le capacità di ricerca per la preparazione e la risposta contro le malattie infettive riemergenti nell'Africa subsahariana e nel mondo.

È la prosecuzione del precedente partenariato EDCTP2. L'avvio è previsto nel 2021-2022.

### **Innovative Health Initiative**

Partenariato istituzionalizzato ex. art. 187, che mira a promuovere l'integrazione di tecnologie intersettoriali, know-how, prodotti, servizi e flussi di lavoro per l'assistenza sanitaria incentrata sulle persone. Si intende in particolare contribuire agli obiettivi generali del cluster 'Salute': mantenere i cittadini europei in buona salute, ridurre il carico di malattie per i pazienti, sostenere gli operatori sanitari e i professionisti del settore.

È la prosecuzione del precedente partenariato IMI-2.

L'avvio è previsto nel 2021-2022.

### **Risk Assessment of Chemicals (PARC)**

Partenariato co-finanziato che sostiene la valutazione dei rischi chimici a livello europeo e nazionale da parte degli organismi di gestione del rischio attraverso nuovi dati, conoscenze, metodi, reti e capacità adatte ad affrontare le sfide attuali ed emergenti in materia di sicurezza chimica.

È la prosecuzione del precedente partenariato HBM4EU.

L'avvio è previsto nel 2021-2022.

### **Fostering a European Research Area for Health Research (ERA for Health)**

Partenariato co-finanziato che intende costituire una piattaforma per la programmazione congiunta flessibile dei programmi di ricerca nel settore della salute, coordinando efficacemente la maggior parte delle organizzazioni nazionali di finanziamento della ricerca.

È la prosecuzione dei precedenti partenariati ERA-Nets e JPIs (JPND, NEURON, TRANSCAN, ERA-CVD, ERA-AMR, ERAcoSysMed, HDHL-INTIMIC, CORE Organic Plus).

L'avvio è previsto nel 2021-2022.

### **Transformation of Health Care Systems (THCS)**

Partenariato co-finanziato che mira a contribuire alla transizione verso sistemi sanitari e assistenziali più sostenibili, resilienti, innovativi e di alta qualità incentrati sulle persone.

È la prosecuzione dei precedenti partenariati AAL, MYBL, EIP on AHA, To-Reach.

L'avvio è previsto nel 2021-2022.

### **Personalised Medicine**

Partenariato co-finanziato che intende coordinare la ricerca nella medicina personalizzata e creare sinergie tra l'Unione, gli Stati membri e le regioni, assorbendo più rapidamente i risultati di ricerca e innovazione nell'ambito della pratica clinica, garantendo la posizione dell'Europa nella fornitura di assistenza sanitaria all'avanguardia.

È la prosecuzione dei precedenti partenariati ERA PerMed e ICPPerMed. L'avvio è previsto nel 2023-2024.



### Rare Diseases

Partenariato co-finanziato volto a coordinare i programmi di ricerca e innovazione nazionali, locali ed europei, combinando il finanziamento della ricerca e l'attuazione di attività di supporto, come la formazione, le infrastrutture di accesso ai dati, gli standard dei dati. L'obiettivo principale è migliorare la vita dei pazienti con malattie rare sviluppando diagnosi e trattamenti attraverso programmi di ricerca e innovazione multidisciplinari che coinvolgono tutte le parti interessate.

È la prosecuzione del precedente partenariato EJP RD. L'avvio è previsto nel 2023-2024.

### One Health/AMR Antimicrobial Resistance (AMR)

Partenariato co-finanziato che intende coordinare le attività e il finanziamento sulla resistenza antimicrobica tra l'Unione e gli Stati membri, facilitando l'allineamento nazionale tra i diversi servizi e ministeri responsabili dei vari aspetti correlati (salute umana, agricoltura, ambiente, industria, finanze).

È la prosecuzione dei precedenti partenariati JPI AMR, ERA-Net EXEDRA, One Health EJP. L'avvio è previsto nel 2023-2024.

### Pandemic Preparedness – BE READY

Questo partenariato mira a migliorare la preparazione dell'UE a prevedere, prevenire e rispondere alle minacce emergenti per la salute infettiva coordinando meglio i finanziamenti per la ricerca e l'innovazione. Partenariato ancora in corso di definizione.

### High Performance Computing (EuroHPC)

Partenariato istituzionalizzato ex. art. 187 che intende fornire una infrastruttura di supercalcolo e quantum computing iperconnessa e costituire la base per un ecosistema HPC di livello mondiale in Europa, anche attraverso il programma Digital Europe. È la prosecuzione del precedente partenariato EuroHPC JU. L'avvio è previsto nel 2021-2022.

### Key Digital Technologies (KDT)

Partenariato istituzionalizzato ex. art. 187 che mira a sostenere la trasformazione digitale di tutti i settori dell'economia e della società attraverso lo sviluppo e la sperimentazione dei componenti elettronici e fotonici nei differenti ambiti applicativi.

È la prosecuzione del precedente partenariato ECSEL JU.

L'avvio è previsto nel 2021-2022.

### Smart Networks and Services (SNS)

Partenariato istituzionalizzato ex. art. 187 volto a sostenere la sovranità tecnologica in materia di reti e servizi intelligenti, in linea con la strategia industriale europea e il pacchetto di strumenti per la sicurezza informatica 5G. Consentirà ai mercati guida per le infrastrutture e i servizi 5G di svilupparsi in Europa, coordinando la distribuzione del 5G con il programma Connecting Europe Facility Digital.

È la prosecuzione del precedente partenariato contrattuale 5G PPP.

L'avvio è previsto nel 2021-2022.

### **Artificial Intelligence, Data and Robotics (DAIRO)**

Partenariato co-programmato che intende guidare la ricerca, lo sviluppo e l'adozione di tecnologie affinché l'Europa possa trarre il massimo vantaggio dall'intelligenza artificiale, dall'economia dei dati e dalla robotica. Vuole stimolare nuovi mercati e applicazioni e attirare investimenti, per creare valore tecnico, economico e sociale per le imprese, i cittadini e l'ambiente.

È la prosecuzione dei precedenti partenariati Bid Data Value, RoboticsEU.

L'avvio è previsto nel 2021-2022.

### **Photonics**

Partenariato co-programmato che mira ad accelerare le innovazioni fotoniche, garantire la sovranità tecnologica dell'Europa, aumentare la competitività dell'economia europea, garantire occupazione a lungo termine e la creazione di prosperità.

È la prosecuzione del precedente partenariato Photonic21.

L'avvio è previsto nel 2021-2022.

### **Clean Steel - Low Carbon Steelmaking**

Partenariato co-programmato che sostiene la trasformazione dell'industria siderurgica in un'industria a emissioni zero, fungendo da catalizzatore per altri settori strategici. Si intende ridurre le emissioni di CO<sub>2</sub> dell'80-95% entro il 2050, raggiungendo l'obiettivo di neutralità del carbonio.

È la prosecuzione del precedente partenariato SPIRE.

L'avvio è previsto nel 2021.

### **Metrology**

Partenariato istituzionalizzato che intende accelerare la leadership mondiale dell'Europa nella ricerca metrologica.

L'obiettivo è creare entro il 2030 reti europee sostenibili in aree metrologiche altamente competitive ed emergenti in grado di competere con Cina e Stati Uniti.

È la prosecuzione del precedente partenariato EMPIR. L'avvio è previsto nel 2021.

### **Made in Europe**

Partenariato co-programmato che si propone di essere la forza trainante per la produzione sostenibile in Europa. Intende contribuire a un'industria manifatturiera competitiva e resiliente e coinvolgere molte catene del valore. Altro obiettivo è promuovere l'economia circolare e seguire un approccio circolare in base alla progettazione.

È la prosecuzione del precedente partenariato Factories of the Future (FOF).

L'avvio è previsto nel 2021-2022.

### **Processes4Planet – Transforming the European Process Industry for a sustainable society**

Partenariato co-programmato che mira alla circolarità e ad un'ampia decarbonizzazione delle industrie di processo europee, con una forte attenzione alla competitività. Intende sviluppare e implementare le innovazioni necessarie per una profonda trasformazione delle industrie di processo, ad esempio cemento, chimica e acciaio.

È la prosecuzione del precedente partenariato SPIRE.

L'avvio è previsto nel 2021-2022.

### **Globally competitive Space Systems**

Partenariato co-programmato volto a perseguire gli obiettivi fissati dalla Strategia spaziale europea promuovendo un settore spaziale europeo competitivo e innovativo a livello mondiale e rafforzando l'autonomia dell'Europa nell'accesso e nell'utilizzo dello spazio in un ambiente sicuro e protetto.

Ancora non vi è certezza sul momento di avvio.

### **Transforming Europe's rail system**

Partenariato istituzionalizzato orientato a sviluppare soluzioni tecnologiche ed operative, basate sull'interoperabilità, capaci di realizzare il pieno potenziale del sistema ferroviario, inteso in maniera integrata e quindi comprensivo del trasporto merci, urbano, suburbano, regionale e mainline.

È la prosecuzione del precedente partenariato Shift2Rail Joint Undertaking.

L'avvio è previsto nel 2021-2022.

### **Integrated Air Traffic Management (ATM)**

Partenariato istituzionalizzato che intende sviluppare e convalidare soluzioni tecnologiche per la gestione integrata del traffico aereo che contribuiscano alla realizzazione del Digital European Sky, rendendo lo spazio aereo europeo il più efficiente ed ambientalmente sostenibile al mondo e sostenendo la competitività e la ripresa del settore europeo dell'aeronautica dopo la crisi causata dalla pandemia di COVID-19.

È la prosecuzione del precedente partenariato SESAR Joint Undertaking.

L'avvio è previsto nel 2021-2022.

### **Clean Aviation**

Partenariato istituzionalizzato che mira a sviluppare aeromobili clean sheet entro il 2030, capaci di accelerare la transizione verso un sistema aeronautico climaticamente neutrale attraverso l'abilitazione di piattaforme e configurazioni di aeromobili completamente nuove.

È la prosecuzione del precedente partenariato Clean Sky 2 Joint Undertaking.

L'avvio è previsto nel 2021-2022.

## **Clean Hydrogen**

Partenariato istituzionalizzato volto ad accelerare lo sviluppo e la diffusione di tecnologie dell'idrogeno pulite, contribuendo a un sistema energetico sostenibile, decarbonizzato e completamente integrato. Si concentrerà sulla produzione, distribuzione e stoccaggio di idrogeno pulito per la fornitura di settori difficili da decarbonizzare come le industrie pesanti e le applicazioni di trasporto pesante.

È la prosecuzione del precedente partenariato Fuel Cell and Hydrogen Joint Undertaking 3. L'avvio è previsto nel 2021-2022.

## **People-centric sustainable built environment Built4People**

Partenariato co-programmato che intende contribuire alla creazione di ambienti di alta qualità, a basse emissioni di carbonio, a basso consumo energetico ed efficienti sotto il profilo delle risorse. Gli obiettivi sono scientifici (generare innovazione olistica per la sostenibilità), economici (rivitalizzare il settore attraverso operazioni sostenibili) e sociali (indurre un cambiamento comportamentale verso una vita sostenibile) e dovranno essere raggiunti attraverso un approccio incentrato sull'utente.

È la prosecuzione del precedente partenariato Energy-efficient Buildings cPPP. L'avvio è previsto nel 2021.

## **Towards zero-emission road transport 2ZERO**

Partenariato co-programmato che si impegna a stimolare l'uso di vettori ad energia rinnovabile al 100% nel trasporto su strada

attraverso l'introduzione di propulsori a zero emissioni di gas di scarico (BEV e FCEV). L'aspirazione è realizzare un trasporto su strada drasticamente meno inquinante, soprattutto nelle aree urbane, mettendo gli utenti al primo posto e fornendo loro alternative più convenienti, più accessibili e più pulite alle attuali opzioni di mobilità.

È la prosecuzione del precedente partenariato European Green Vehicle Initiative cPPP.

L'avvio è previsto nel 2021.

## **Connected and Automated Driving - CCAM**

Partenariato co-programmato che promuove nuovi concetti di mobilità, di design e di sviluppo passando da un approccio incentrato sul conducente ad uno orientato all'utente, fornendo alternative fattibili alla proprietà di veicoli privati ed aumentando l'inclusività dei sistemi di mobilità.

L'avvio è previsto nel 2021.

## **Batteries: Towards a competitive European industrial battery value chain**

Partenariato co-programmato che mira a sostenere nel breve-medio termine lo sviluppo di un ecosistema europeo di ricerca e innovazione sulle batterie nell'ottica di affermare la leadership industriale dell'Europa nella progettazione e produzione nel settore per la prossima generazione di applicazioni fisse e mobili.

L'avvio è previsto nel 2021.

## **Clean Energy Transition**

Partenariato co-finanziato che mira ad accelerare la transizione verso un sistema energetico flessibile, sostenibile, affidabile e

conveniente nonché a stimolare lo sviluppo delle relative tecnologie pulite attraverso azioni transnazionali di ricerca, innovazione e dimostrazione.

L'avvio è previsto nel 2022.

### **Zero-emission waterborne transport**

Partenariato co-programmato che si concentra sullo sviluppo di soluzioni innovative che riducano o eliminino le emissioni ambientali nocive (compresi i gas a effetto serra e gli inquinanti atmosferici e idrici) generate dal trasporto su acqua.

L'avvio è previsto nel 2021.

### **Driving Urban Transitions to a sustainable future – DUT**

Partenariato co-finanziato che mira a sostenere le transizioni urbane per un uso più efficiente dell'energia, sistemi di mobilità sostenibili e a misura della persona, l'uso circolare e rispettoso dell'ambiente delle risorse, per assicurare il benessere dei cittadini e la conservazione della biodiversità.

È la prosecuzione del precedente partenariato JPI Urban Europe.

L'avvio è previsto nel 2021-2022.

### **Accelerating farming systems transition: agroecology living labs and research infrastructures**

Partenariato co-finanziato che mira a strutturare e supportare una rete di living lab e infrastrutture di ricerca che accelerino la transizione verso l'agroecologia in tutta Europa.

L'avvio è previsto nel 2023-2024.

### **Animal health (PAH)**

Partenariato co-finanziato che intende fornire conoscenze, servizi e prodotti chiave per migliorare in modo significativo il controllo delle malattie infettive degli animali e il benessere degli animali in modo coordinato, con l'obiettivo di sostenere la produzione animale e proteggere la salute pubblica.

È la prosecuzione di precedenti ERA-NETs nel settore della salute animale.

L'avvio è previsto nel 2023-2024.

### **Agriculture of data**

Partenariato co-finanziato finalizzato a sostenere l'agricoltura sostenibile nell'UE, nonché il monitoraggio e l'attuazione delle politiche utilizzando le tecnologie digitali e dei dati nell'osservazione ambientale. È la prosecuzione del precedente partenariato EuroGEOSS.

L'avvio è previsto nel 2023-2024.

### **Rescuing biodiversity to safeguard life on Earth (BiodivERsA)**

Partenariato co-finanziato che intende istituire una piattaforma globale che colleghi programmi di ricerca e innovazione nazionali, locali ed europei e combini risorse a sostegno

dell'ambizioso obiettivo di ripresa della biodiversità in Europa entro il 2030.

È la prosecuzione dei precedenti partenariati ERA-NET Biodiversity, EKLIPSE, ESMERALDA. L'avvio è previsto nel 2021-2022.

### **Climate neutral, sustainable and productive Blue Economy**

Partenariato co-finanziato che intende indirizzare gli obiettivi del Green Deal e delle politiche blu dell'Ue verso un'economia blu climaticamente neutra, sostenibile e produttiva che preservi la biodiversità entro il 2030.

È la prosecuzione dei precedenti partenariati BONUS, MARTERA, JPI Oceans, BlueBio. L'avvio è previsto nel 2021-2022.

### **Safe and Sustainable Food Systems**

Partenariato co-finanziato che mira ad istituire una piattaforma e un processo globale per sostenere la necessaria transizione verso sistemi alimentari sostenibili, contribuire alla strategia Farm-to-Fork collegando programmi di ricerca e innovazione nazionali, regionali ed europei e attori dei sistemi alimentari, a beneficio della nutrizione, del clima, della circolarità e dell'intera comunità.

È la prosecuzione dei precedenti partenariati FACCE Surplus, ICT Agri2, CoreOrganic, ERA GAS, SUSAN, ERA HDL, SusFood2. L'avvio è previsto nel 2023-2024.

### **Circular bio-based Europe**

Partenariato istituzionalizzato che intende sviluppare ed espandere l'approvvigionamento sostenibile e la conversione della biomassa in bioprodotti, concentrandosi sulla lavorazione

della bioraffineria multiscala e applicando approcci di economia circolare quali l'utilizzo di rifiuti biologici provenienti dai settori agricolo, industriale e municipale.

È la prosecuzione del precedente partenariato Bio-based Industries JU.

L'avvio è previsto nel 2021-2022.

### **Water Security for the Planet (Water4All)**

Partenariato co-finanziato che mira a promuovere le trasformazioni sistemiche lungo tutto il ciclo di ricerca e innovazione sull'acqua, favorendo il matchmaking tra portatori di problemi e fornitori di soluzioni. Entro il 2030, intende raggiungere una riduzione dello stress idrico e una maggiore protezione delle risorse idriche e degli ecosistemi.

È la prosecuzione del precedente partenariato Water JPI.

L'avvio è previsto nel 2021-2022.



## **Partenariati trasversali**

### **Innovative SMEs**

Partenariato co-finanziato che mira a fornire un aiuto strutturato alle PMI innovative, per poter permettere loro una crescita sostenibile e dotarle degli strumenti necessari per giocare un ruolo da leader nelle catene del valore globali e nei nuovi mercati.

È la prosecuzione del precedente partenariato Eurostars-2.

L'avvio è previsto nel 2021-2022.

### **European Open Science Cloud**

Partenariato co-programmato che si propone di potenziare le infrastrutture di dati, modernizzare il nuovo Spazio europeo della ricerca tramite la costruzione di basi di dati seguendo il principio "FAIR-by-design" ed espandere i valori dei dati FAIR dentro e fuori l'Europa.

L'avvio è previsto nel 2021.

### **EIT Climate-KIC**

Mira a mettere insieme la comunità degli stakeholder di R&I per accelerare la transizione verso una società ad impatto zero, climaticamente neutra e resiliente. Aspira a creare un network di università, imprese e organizzazioni di ricerca che elaborino soluzioni per mitigare l'impatto del cambiamento climatico e migliorare l'adattamento dei cittadini, favorendo al contempo l'avvicinamento di innovazioni dirompenti al mercato.

### **EIT InnoEnergy-KIC**

Si propone di creare sistemi energetici sostenibili, tramite l'accelerazione di innovazioni energetiche che contribuiscano a ridurre l'impatto climatico.

### **EIT Digital-KIC**

Vuole rafforzare la posizione europea nel panorama digitale, avvicinando innovazioni digitali dirompenti al mercato e coltivando talenti nell'imprenditoria per assicurare una crescita economica e un migliore stile di vita per i cittadini.

### **EIT Health-KIC**

Intende apportare soluzioni innovative per migliorare la salute e il benessere dei cittadini europei.

### **EIT Food-KIC**

Si prefigge di costruire comunità dell'innovazione legate al settore alimentare che siano inclusive e innovative, e in cui i consumatori possano essere direttamente coinvolti.

### **EIT Manufacturing-KIC**

Vuole ideare soluzioni per trasformare i sistemi di produzione industriale di oggi verso tecnologie di produzione e di lavorazione del futuro.

### **EIT Raw materials-KIC**

È stata disegnata per apportare soluzioni che diano un rinnovato impulso alla competitività, alla crescita e all'attrattività del settore delle materie prime in Europa.

### **EIT Urban Mobility-KIC**

Ha come obiettivo quello di proporre nuove soluzioni per sviluppare infrastrutture del trasporto urbano più verdi, più inclusive e più smart.

### **EIT Cultural and Creative Industries-KIC**

Intende migliorare la competitività e la promozione dell'innovazione nelle industrie creative e culturali, coltivando le future generazioni di talenti, supportando lo sviluppo di soluzioni dirompenti e accelerando le compagnie ad alto potenziale innovativo per portare nuove soluzioni in questo settore.

### **EIT Water, Marine and Maritime-KIC**

Intende avvicinare al mercato soluzioni innovative che garantiscano un migliore uso delle risorse idriche emarittime.  
È ancora in corso di definizione.



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE