

UE pronta a stabilire nuove partnership europee e ad investire circa €10miliardi per la transizione ecologica e digitale

FONTE e LINK al testo originale: https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/ip_21_702

La Commissione ha proposto in data 23 febbraio dieci nuove partnership europee tra l'Unione Europea, gli Stati Membri e/o il settore industriale. L'obiettivo è quello di velocizzare la transizione ecologica e digitale per rendere le industrie europee più resilienti e competitive. L'UE stanzierà circa €10miliardi di finanziamenti a cui si aggiungerà una somma simile da parte dei partners. Questo contributo servirà a mobilitare gli investimenti a supporto delle transizioni e a creare impatti positivi in materia di occupazione, ambiente e società.

Le partnership europee istituzionali puntano a migliorare la preparazione dell'UE nel dare risposte rispetto a malattie contagiose, sviluppare aeroplani a basso impatto per un'aviazione pulita, supportare l'uso di materie prime biologiche e rinnovabili per la produzione energetica, assicurare la leadership europea in materia di tecnologia ed infrastrutture digitali, rendere il trasporto su rotaia più competitivo.

Le partnership europee rappresentano uno strumento previsto da Horizon Europe, il programma comunitario per la ricerca e l'innovazione 2021-2027. Esse puntano a migliorare e accelerare lo sviluppo di nuove soluzioni innovative in un'ampia varietà di settori, mobilizzando capitale pubblico e privato. Le partnership sono aperte a un ampio ventaglio di partners pubblici e privati quali industrie, università, organizzazioni di ricerca, enti con missioni di servizio pubblico a livello locale, regionale, nazionale o internazionale ed organizzazioni della società civile, includendo fondazioni e ONG.

Le partnership sono:

1. **Global Health EDC TP3:** la partnership fornirà soluzioni per ridurre il flagello delle malattie infettive nell'Africa Sub-Sahariana e rafforzare la ricerca per rispondere all'insorgere di malattie infettive nel Sub-Sahara e nel resto del Mondo. Per il 2030, la partnership punta ad aver sviluppato e lanciato almeno due tecnologie e ad aver dato supporto ad almeno 100 istituti di ricerca in 20 paesi per lo sviluppo di tecnologie sanitarie contro il riemergere dell'epidemie;
2. **Innovative Health Initiative:** l'iniziativa supporterà la creazione di un ecosistema europeo per la ricerca e l'innovazione sanitaria, atto a tradurre il sapere scientifico in innovazioni tangibili. Verranno coperti ambiti quali la prevenzione, la diagnostica, il trattamento e la gestione della malattia. L'iniziativa contribuirà al raggiungimento degli obiettivi contenuti nel Piano Europeo per Sconfiggere il Cancro, nella Nuova Strategia Industriale per l'Europa e nella Strategia Farmaceutica per l'Europa;
3. **Key Digital Technologies:** Queste tecnologie riguarderanno le componenti elettroniche, il loro design, la manifattura e l'integrazione in sistemi e i software che ne definiscono il funzionamento. L'obiettivo della partnership è il supporto alla trasformazione digitali di tutti i settori sociali e dell'European Green Deal, nonché dare supporto alla ricerca ed innovazione per la prossima generazione di microprocessori;
4. **Circular Bio-based Europe:** La partnership contribuirà significativamente al raggiungimento degli obiettivi climatici 2030, spianando la strada verso il raggiungimento della neutralità climatica per il 2050. La partnership aumenterà la sostenibilità e circolarità dei sistemi di produzione e consumazione, in linea con gli obiettivi dell'European Green Deal. L'obiettivo della partnership è sviluppare ed espandere le risorse sostenibili e la conversione della biomassa in prodotti bio-based, nonché il supporto all'innovazione bio a livello regionale

- mediante il coinvolgimento degli attori locali per ridare vita alle regioni rurali, costiere e periferiche;
5. **Clean Hydrogen:** La partnership accelererà lo sviluppo e l'utilizzo di una catena di valore europea per le tecnologie pulite ad idrogeno, contribuendo a sistemi energetici sostenibili, decarbonizzati e pienamente integrati. La partnership si concentrerà nel produrre, distribuire ed immagazzinare idrogeno pulito e rifornire i settori difficili da decarbonizzare, quali industrie pesanti;
 6. **Clean Aviation:** La partnership contribuirà al condurre l'aviazione europea verso la neutralità climatica, accelerando lo sviluppo e l'utilizzo di soluzioni pionieristiche ed innovative. L'obiettivo è lo sviluppo di una nuova generazione di aeroplani efficienti e a basso impatto grazie all'utilizzo nuovi carburanti, motori e sistemi, così da aumentare la competitività e l'occupazione nel settore dell'aviazione;
 7. **Europe's Rail:** La partnership contribuirà a velocizzare lo sviluppo e l'utilizzo di tecnologie innovative – specie in materia di digitale e automazione – per raggiungere una trasformazione radicale del sistema su rotaia europeo e conseguire gli obiettivi del Green Deal Europeo. Migliorando la competitività verrà supportata anche la leadership tecnologica europea in materia di trasporto su rotaia;
 8. **Single European Sky ATM Research 3:** L'iniziativa mira ad accelerare la trasformazione tecnologica della gestione del traffico aereo europeo, allineandolo all'era digitale, per rendere lo spazio aereo europeo il più efficiente e sostenibile al mondo;
 9. **Smart Networks and Services:** La partnership sosterrà la sovranità tecnologica per reti e servizi smart in linea con la nuova strategia industriale europea, la nuova strategia UE per la Cybersicurezza e il toolbox 5G. Verrà dato supporto alla risoluzione delle sfide sociali per realizzare la transizione digitale ed ecologica, nonché alle tecnologie che contribuiranno alla ripresa economica;
 10. **Metrology:** La partnership punta ad accelerare la leadership europea in materia di ricerca meteorologica, stabilendo reti meteorologiche europee auto-sostenibili per supportare e stimolare nuovi prodotti innovativi, rispondere alle sfide sociali e consentire un'efficace progettazione e attuazione della regolamentazione e degli standard alla base delle politiche pubbliche.

La proposta per la Regolamentazione, il Single Basic Act, sarà adottata dal Consiglio dell'Unione Europea previa consultazione con il Parlamento Europeo e il Comitato Economico e Sociale.