

Ricerca e innovazione


L'innovazione è il cardine della strategia dell'UE per favorire la crescita e creare occupazione.

I paesi dell'UE dovranno investire, da qui al 2020, il 3% del PIL in R&S (1% di finanziamenti pubblici, 2% di investimenti privati) con l'obiettivo di creare 3,7 milioni di posti di lavoro e realizzare un aumento annuo del PIL di circa 800 miliardi di euro.


L'Unione dell'innovazione è un'iniziativa dell'UE destinata a incentrare gli sforzi dell'Europa, nonché la cooperazione con i paesi extra UE, sulle grandi sfide di oggi: energia, sicurezza alimentare, cambiamenti climatici e invecchiamento della popolazione. Utilizza l'intervento del settore pubblico per stimolare il settore privato ed eliminare gli ostacoli che impediscono alle idee di arrivare sul mercato: mancanza di finanziamenti, frammentazione dei sistemi di ricerca e dei mercati, uso insufficiente degli appalti pubblici per promuovere l'innovazione e ritardo nella definizione di standard comuni.

L'UE sta lavorando alla realizzazione di un unico Spazio europeo della ricerca , nel quale i ricercatori potranno lavorare in qualsiasi paese dell'UE e beneficiare di un'accresciuta cooperazione internazionale.

Finanziamenti dell'UE

A gennaio 2014 l'UE ha varato l'ultimo programma quadro per la ricerca, che durerà 7 anni - Orizzonte 2020  English (en) . Da qui al 2020 saranno messi a disposizione finanziamenti europei per quasi 80 miliardi di euro, oltre agli investimenti privati e pubblici nazionali che questa somma attirerà. Tutti i finanziamenti per la ricerca e l'innovazione sono integrati in un unico programma.



Gli obiettivi perseguiti sono:

- rafforzare la posizione dell'UE nel settore scientifico (24,5 miliardi di euro), anche con 13 miliardi di euro a favore del Consiglio europeo della ricerca  English (en) (CER)
- rinsaldare l'innovazione industriale (17,9 miliardi di euro), con investimenti in tecnologie chiave, accesso agevolato ai capitali e sostegno alle piccole imprese

- affrontare problematiche sociali fondamentali, quali i cambiamenti climatici, il trasporto sostenibile, le energie rinnovabili, la sicurezza alimentare e l'invecchiamento della popolazione (24,4 miliardi di euro).

-

Il programma Orizzonte 2020 intende:

- fare in modo che le scoperte tecnologiche si traducano in prodotti concreti con un vero potenziale commerciale, formando partenariati con l'industria e i governi
- intensificare la cooperazione internazionale in materia di ricerca e innovazione  English (en) , invitando i paesi e le organizzazioni extra UE a partecipare alle attività
- sviluppare ulteriormente lo Spazio europeo della ricerca  English (en) .

PER SAPERNE DI PIÙ

Istituzioni e organi dell'UE

Parlamento europeo

[Commissione Industria, ricerca ed energia](#)

Consiglio dell'Unione europea

[Competitività: mercato interno, industria e ricerca](#)

Commissione europea

Ricerca e innovazione

Centro comune di ricerca

Orizzonte 2020

[Agricoltura e sviluppo rurale](#)

[Azione per il clima](#)

Reti di comunicazione, contenuti e tecnologie

[Istruzione e cultura](#)

Energia

[Mercato interno, industria, imprenditoria e PMI](#)

Ambiente

[Mobilità e trasporti](#)

[Politica regionale](#)

Comitato economico e sociale europeo

Sezione Mercato unico, produzione e consumo

Comitato delle regioni

[Commissione Politica sociale, istruzione, occupazione, ricerca e cultura \(SEDEC\)](#)

Agenzie dell'UE


Agenzia esecutiva del Consiglio europeo di ricerca

[Agenzia esecutiva per la ricerca](#)

Agenzia esecutiva per le piccole e le medie imprese (EASME)

Agenzia esecutiva per l'innovazione e le reti (INEA)

Possibilità di finanziamento

Sovvenzioni  en

Bandi di gara (appalti pubblici)

Pubblicazioni, newsletter e statistiche

Pubblicazioni

Newsletter

Statistiche

Legislazione

Sintesi della legislazione dell'UE in materia di ricerca e innovazione

Trattato sul funzionamento dell'Unione europea - articoli da 179 a 190 (ricerca, sviluppo tecnologico e spazio) 