



**Pfizer-BioNTech: non serve nuova formula vaccino per le varianti**



**Ambiente, Bandiere blu in aumento in Italia**



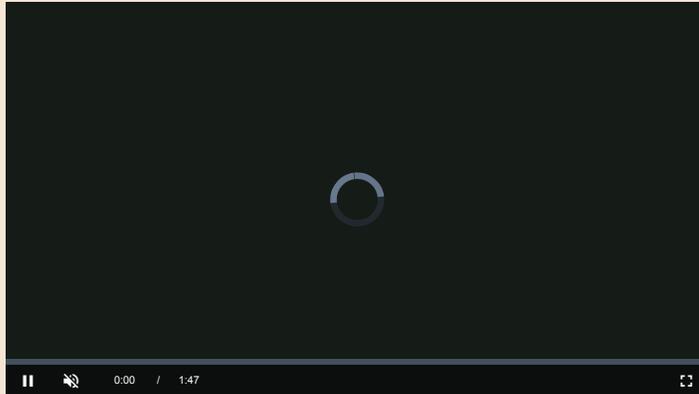
**Covid, stabile in sub-intensiva la famiglia fiorentina rientrata dall'India**

Fondazione Symbola

## Italia e Germania prime nell'Ue per produzione farmaceutica

Negli ultimi 10 anni registrato l'incremento dell'export più alto tra i grandi europei (+168% rispetto al +86% della media Ue)

10 maggio 2021



▲ Recovery, Farmindustria: in farmaceutica 4,5 mld investimenti

🔖 2' di lettura



Con gli oltre 66.500 addetti (200.000 con l'indotto) e un valore della produzione pari a 32,2 miliardi di euro (valore 2018 che nel 2019 ha raggiunto i 34 miliardi), nel settore farmaceutico l'Italia il rappresenta il secondo Paese produttore in Europa subito dopo la Germania (32,9 miliardi), seguito da Francia (23,2 miliardi), Regno Unito e Spagna. Un settore che negli ultimi dieci anni ha registrato l'incremento dell'export più alto tra i big europei (+168% rispetto al +86% della media Ue). È l'istantanea contenuta nell'annuale viaggio nell'innovazione italiana promosso da Fondazione Symbola e Enel, grazie alla collaborazione con Farmindustria, il Rapporto *100 Italian Life Sciences Stories* presentato tra gli altri da Ermete Realacci, presidente Fondazione Symbola e Francesco Starace, ad e dg di Enel.

### Al top investimenti in ricerca del settore

Primato per qualità come evidenzia l'indicatore del valore aggiunto per addetto: fatto 100 il valore aggiunto per addetto in Italia, la Germania segue con un valore poco superiore a 90 mentre Francia, Spagna e Regno Unito sono sotto questa soglia. Valori che trovano spiegazione negli importanti investimenti in ricerca del settore, cresciuti del 35% negli ultimi 5 anni, e in competenze nelle aree R&S + 3,1% (rispetto al 2017).

Loading...

### Lombardia la regione più sviluppata

Dopo aver indagato l'innovazione made in Italy nelle filiere delle energie rinnovabili, dell'economia circolare, dell'e-mobility e dell'automazione, il Rapporto esplora, attraverso il racconto di cento storie di innovazione, un sistema che somma 1,8 milioni di lavoratori, un valore della produzione di 225 miliardi di euro nel 2018, un valore aggiunto di 100 miliardi di euro e che, considerando anche l'indotto, raggiunge il 10% del Pil. La Lombardia è la regione più sviluppata con un valore aggiunto di 25 miliardi di euro e 355mila addetti.

### Realacci (Symbola): patrimonio di grande valore strategico

«L'Italia gioca un ruolo di protagonista anche nella filiera delle scienze della vita come raccontiamo in questo dossier attraverso 100 esperienze

che testimoniano la qualità delle istituzioni, delle imprese e della ricerca italiane, che sempre più vanno messe al servizio anche di un rafforzamento della medicina territoriale», ha detto Ermete Realacci, presidente della Fondazione Symbola. «È un patrimonio di grande valore strategico per il paese, che concorre a creare buona economia e posti di lavoro nella direzione di una visione umanistica del futuro».

#### ABBONAMENTO

Prova il nuovo Sole 24 Ore a solo 1€ al mese

Scopri di più →



#### Le ragioni del successo

Un ruolo di assoluto rilievo dalle molte facce. Come viene indicato nel Rapporto siamo il primo Paese al mondo per numero di citazioni e per produttività della ricerca scientifica in termini di pubblicazioni per ricercatore. Abbiamo, a Mirandola, il più importante distretto biomedicale d'Europa e terzo nel mondo, dopo quelli di Minneapolis e Los Angeles negli Stati Uniti d'America. È italiano il primo acceleratore lineare di protoni per la cura delle neoplasie, la prima terapia genica approvata in Europa, la prima al mondo a base di cellule staminali e il primo approccio genomico per lo sviluppo di un vaccino contro il meningococco. Le aree di competenza presidiate coinvolgono imprese, start-up, università, ospedali e centri di ricerca pubblici e privati: dalla farmaceutica ai dispositivi medici, dalla medicina rigenerativa alla salute di precisione e alla diagnostica, dalla ricerca biotecnologica alla genomica, dalla telemedicina alla robotica e allo sviluppo di software e strumenti di data analysis.

Riproduzione riservata ©

#### Le ultime di 24+

24

**Giustizia tributaria, tutti i nodi della riforma. La zavorra dei ricorsi bagatellari**

di Ivan Cimmarusti

**La schermata del sito belga che attesta la vaccinazione vale come certificato in Italia?**

24

**Così il Covid ha ricoperto d'oro l'home fitness: numeri, aziende, app e trend**

24

di Enrico Marro

ARGOMENTI [Unione Europea](#) [Italia](#) [Germania](#) [Fondazione Symbola](#) [Europa](#)

#### Per approfondire

**Come cambierà la sanità a domicilio con i fondi del Recovery Plan?**

24

**Territorio e telemedicina: la riforma della sanità post Covid secondo Draghi**

24

Dai inizio alla discussione



Scrivi un commento...

Disclaimer

Commenta

#### La riforma della Pa dove l'Italia si gioca tutto

24



"In 60 secondi, ogni giorno, il vicedirettore del Sole 24 Ore Alberto Orioli commenta le principali notizie, su Radio24 e in questo podcast"

Ascoltalo ora

#### Brand connect

## Newsletter

Notizie e approfondimenti sugli avvenimenti politici, economici e finanziari.

Iscriviti

## Video



Italia Pfizer-BioNTech: non serve nuova formula vaccino per le varianti



Italia Ambiente, Bandiere blu in aumento in Italia



Italia Covid, stabile in sub-intensiva la famiglia fiorentina rientrata dall'India



Italia Comunali, vacilla l'alleanza tra Pd e M5S

## In primo piano

24

## Il bollettino

Coronavirus, ultimi dati. In Italia altri 5.080 casi e 198 vittime, tasso di positività a 3,9%



24

## Italia/Mondo

Coronavirus, ultime notizie: Sileri (Salute), si a riapertura centri commerciali nei weekend. Terapie intensive, solo 3 regioni sopra soglia 30%



24

## Emergenza coronavirus

Vaccini Pfizer: allerta scorte, in frigo meno di un milione di dosi

di Riccardo Ferrazza



24

L'estate e la lotta alla pandemia Covid, il sistema dei colori con questi parametri non funziona più

di Marzio Bartoloni



## Gallery



Italia La Festa della mamma è un'opera d'arte

20 foto



Italia Primo maggio, da Roma a Parigi lavoratori in piazza

36 foto



Italia Recovery plan, il convegno

11 foto



Italia 25 aprile 2021: le commemorazioni per il 76esimo anniversario della Liberazione dal nazifascismo

20 foto



## Il gruppo

Gruppo 24 ORE  
Radio24  
Radiocor  
24 ORE Professionale  
24 ORE Cultura  
24 ORE System

## Il sito

Italia  
Mondo  
Economia  
Finanza  
Mercati  
Risparmio  
Norme&Tributi  
Comments

Tecnologia  
Cultura  
Motori  
Moda  
Real Estate  
Viaggi  
Food  
Sport

## Quotidiani digitali

Fisco  
Diritto  
Lavoro  
Enti locali e PA  
Edilizia e Territorio  
Condominio  
Scuola24  
Sanità24

## Link utili

Shopping24  
L'Esperto risponde  
Strumenti  
Ticket 24 ORE  
Blog  
Meteo  
24Ore Experience  
Codici sconto

## Abbonamenti

Abbonamenti al quotidiano  
Abbonamenti da rinnovare

Abbonati

La redazione

Contatti

Management

Salute

How to Spend it

Newsletter

Arteconomy

Sostenibilità

Agrisole

Pubblicità Tribunali e P.A.

Case e Appartamenti

 Trust Project

**Archivio**

Archivio del quotidiano

Archivio Domenica