

Coronavirus: piattaforma UE per la condivisione dei dati tra i ricercatori



La Commissione europea, in cooperazione con diversi partner, ha varato una [piattaforma europea di dati sulla Covid-19](#) [1], per consentire una rapida raccolta e condivisione dei dati di ricerca disponibili. La piattaforma, che è parte integrante del [piano d'azione ERAvsCorona](#) [2], costituisce un altro importante risultato dell'impegno dell'UE a **sostegno dei ricercatori, in Europa e nel mondo, nella lotta contro la pandemia di coronavirus.**

La nuova piattaforma metterà a disposizione un ambiente europeo e mondiale aperto, affidabile e scalabile, in cui i ricercatori possano conservare e condividere serie di dati, quali sequenze di DNA, strutture proteiche, dati della ricerca preclinica e delle sperimentazioni cliniche, come pure dati epidemiologici. È il risultato di un impegno congiunto della Commissione europea, dell'Istituto europeo di bioinformatica che fa capo al Laboratorio europeo di biologia molecolare ([EMBL-EBI](#) [3]), dell'infrastruttura [Elixir](#) [4] e del [progetto COMPARE](#) [5], come pure degli Stati membri e di altri partner.

[La condivisione rapida e aperta dei dati](#) [6] consente di accelerare fortemente la ricerca e le scoperte e di reagire in modo efficace all'emergenza del coronavirus. La piattaforma europea di dati sulla Covid-19 è coerente con i principi stabiliti nella [dichiarazione sulla condivisione dei dati in un'emergenza di sanità pubblica](#) [7] e rappresenta un ulteriore passo avanti nell'impegno della Commissione per dati aperti della ricerca e la promozione della [scienza aperta](#) [8], con l'obiettivo di rendere la scienza più efficiente, affidabile e idonea a rispondere alle sfide sociali. In questo contesto la piattaforma rappresenta inoltre un progetto pilota prioritario che mira a conseguire gli obiettivi del [cloud europeo per la scienza aperta](#) [9] (EOSC), avvalendosi anche delle reti esistenti tra EMBL-EBI e le infrastrutture di dati dei sistemi sanitari pubblici.

[Vai al Sito](#) [10]

Links

[1] <http://www.covid19dataportal.org/>

[2] https://ec.europa.eu/info/sites/info/files/research_and_innovation/research_by_area/documents/ec_rtd_era-vs-corona_0.pdf

[3] <https://www.ebi.ac.uk/>

[4] <https://elixir-europe.org/>

[5] [https://urldefense.com/v3/__https://www.compare-europe.eu/__;!!DOxrgLBm!V5ZxO3yB5C8P11c4vY- ui7t8bnjb0ZAeLZ3xNN017uRJ1xim-BgHu201O6XUVrl9QFKmKR0uoo\\$](https://urldefense.com/v3/__https://www.compare-europe.eu/__;!!DOxrgLBm!V5ZxO3yB5C8P11c4vY- ui7t8bnjb0ZAeLZ3xNN017uRJ1xim-BgHu201O6XUVrl9QFKmKR0uoo$)

[6] https://ec.europa.eu/info/research-and-innovation/strategy/goals-research-and-innovation-policy/open-science/open-science-monitor/facts-and-figures-open-research-data_en#what-is-open-research-data

[7] <https://wellcome.ac.uk/press-release/sharing-research-data-and-findings-relevant-novel-coronavirus-covid-19-outbreak>

[8] <https://ec.europa.eu/research/openscience/index.cfm>

[9] <https://ec.europa.eu/research/openscience/index.cfm?pg=open-science-cloud>

[10] https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/it/ip_20_680