



Coronavirus: la Commission lance une plateforme de partage de données pour les chercheurs

Bruxelles, le 20 avril 2020

La Commission européenne, en collaboration avec plusieurs partenaires, a lancé aujourd'hui une [plateforme européenne de données sur la COVID-19](#) pour permettre de recueillir et de partager rapidement les données de recherche disponibles. La plateforme, qui fait partie du [plan d'action ERAvsCorona](#), marque une nouvelle étape importante dans les efforts déployés par l'UE pour soutenir les chercheurs en Europe et dans le monde entier dans la lutte contre la pandémie de coronavirus.

Mariya **Gabriel**, commissaire à l'innovation, à la recherche, à la culture, à l'éducation et à la jeunesse, s'est exprimée en ces termes: «*le lancement de la plateforme européenne de données sur la COVID-19 constitue une mesure concrète importante pour renforcer la coopération dans la lutte contre le coronavirus. Dans le prolongement du soutien spécifique que nous avons apporté à la science ouverte et à l'accès libre au fil des années, il est désormais temps d'intensifier nos efforts et de nous tenir aux côtés de nos chercheurs. Grâce à nos efforts conjoints, nous allons mieux comprendre, diagnostiquer et, à terme, vaincre la pandémie.*»

Cette nouvelle plateforme offrira un environnement européen et mondial, ouvert, fiable et évolutif, dans lequel les chercheurs pourront stocker et partager des ensembles de données, tels que des séquences d'ADN, des structures protéiques, des données provenant de la recherche préclinique et des essais cliniques, ainsi que des données épidémiologiques. Elle est le résultat d'un effort conjoint entre la Commission européenne, l'Institut européen de bioinformatique du Laboratoire européen de biologie moléculaire ([EMBL-EBI](#)), l'infrastructure [Elixir](#) et le [projet COMPARE](#), ainsi que les États membres de l'UE et d'autres partenaires.

[Le partage ouvert et rapide des données](#) permet d'accélérer considérablement la recherche et les découvertes et d'apporter une réponse efficace à la crise du coronavirus. La plateforme européenne de données sur la COVID-19 respecte les principes définis dans la [déclaration sur le partage de données lors d'urgences de santé publique](#) et renforce l'engagement de la Commission à promouvoir les données issues de la recherche ouverte ainsi que la [science ouverte](#), dont l'objectif est de rendre la science plus efficace, plus fiable et plus réactive face aux défis sociétaux. Dans ce contexte, la plateforme constitue aussi un projet pilote prioritaire, qui vise à atteindre les objectifs du [nuage européen pour la science ouverte](#) (EOSC), et qui tire parti des contacts établis entre le EMBL-EBI et les infrastructures nationales de données de santé publique.

Plan d'action ERAvsCorona

Le 7 avril 2020, les ministres de la recherche et de l'innovation des 27 États membres de l'UE ont soutenu 10 actions prioritaires du [plan d'action ERAvsCorona](#). S'appuyant sur les objectifs généraux et les outils de l'[espace européen de la recherche](#) (EER), le plan d'action comprend des actions à court terme fondées sur une coordination étroite, une coopération, un partage des données et des efforts conjoints de financement entre la Commission et les États membres. Il s'articule autour des grands principes de l'espace européen de la recherche, qui seront désormais mis en œuvre de manière à sortir leur effet maximal afin d'aider les chercheurs et les États membres de l'UE à gagner leur combat contre la pandémie de coronavirus.

En plus de la plateforme européenne de données sur la COVID-19 lancée aujourd'hui, les autres actions portent plus particulièrement sur la coordination des financements, l'élargissement de grands essais cliniques à l'échelle de l'UE, l'augmentation de l'aide apportée aux entreprises innovantes et le soutien à un hackathon paneuropéen qui aura lieu à la fin du mois d'avril pour mobiliser les innovateurs européens et la société civile. Dans les mois à venir, le plan conjoint énumérant les actions prioritaires sera régulièrement mis à jour d'une manière cocreative entre les services de la Commission et les gouvernements nationaux.

Contexte

L'UE prend des [mesures fortes](#) pour lutter contre la pandémie. La Commission engage également des centaines de millions d'euros [dans des actions de recherche et d'innovation](#) pour mettre au point des vaccins, de nouveaux traitements, des tests de diagnostic et des systèmes médicaux afin d'empêcher la propagation du coronavirus.

En s'appuyant sur les investissements à long terme réalisés avant la pandémie de coronavirus (par l'intermédiaire du 7e programme-cadre et du programme Horizon 2020), notamment en matière de surveillance et de préparation, l'UE a rapidement mobilisé 48,2 millions d'euros pour [18 projets de recherche présélectionnés](#), actuellement menés et concernant des tests rapides de diagnostic sur le lieu d'intervention, de nouveaux traitements, de nouveaux vaccins ainsi que l'épidémiologie et la modélisation afin d'améliorer la préparation et la réaction face aux épidémies. Les projets concernent 151 équipes de recherche du monde entier.

En outre, l'UE a [mobilisé des financements privés et publics](#) pouvant aller jusqu'à 90 millions d'euros [par l'intermédiaire de l'initiative en matière de médicaments innovants](#) et a fourni une aide financière pouvant atteindre 80 millions d'euros à l'entreprise innovante [CureVac](#) pour intensifier le développement et la production d'un vaccin contre le coronavirus.

De plus, un récent [appel de l'Accélérateur du Conseil européen de l'innovation doté d'un montant de 164 millions d'euros](#) a attiré un nombre important de jeunes entreprises et de PME dont les innovations pourraient également contribuer à lutter contre la pandémie. Dans le même temps, plus de [50 projets du Conseil européen de la recherche en cours ou achevés](#) contribuent à la réponse à apporter à la pandémie de coronavirus en fournissant des éclairages dans plusieurs domaines scientifiques différents (virologie, épidémiologie, immunologie, santé publique, dispositifs médicaux, comportement social, gestion de crise).

Pour renforcer la coopération mondiale, l'UE coordonne des initiatives internationales au titre de [l'initiative en faveur de la collaboration mondiale en matière de recherche pour la préparation aux maladies infectieuses](#) (GloPID-R), qui regroupe 29 organismes de financement issus des 5 continents ainsi que l'OMS. L'UE contribue également à hauteur de 20 millions d'euros à la [Coalition pour les innovations en matière de préparation aux épidémies](#) (CEPI). Enfin, le [partenariat des pays européens et en développement sur les essais cliniques](#) (EDCTP) finance trois appels au titre du programme Horizon 2020, pour un montant pouvant atteindre 28 millions d'euros, afin de soutenir la recherche sur le coronavirus et de renforcer les capacités de recherche en Afrique subsaharienne.

Pour en savoir plus*

[Plateforme européenne de données sur la COVID-19](#)

[Plan d'action ERAvsCorona](#)

[Site web de l'hackathon EUvsVirus](#)

[Initiatives de recherche et d'innovation sur le coronavirus](#)

[Communiqué de presse: Coronavirus: Réaction mondiale de l'UE face à la pandémie](#)

[Label d'excellence pour la réponse apportée à la COVID](#)

* Updated on 21/04/2020 15:45

IP/20/680

Personnes de contact pour la presse:

[Johannes BAHRKE](#) (+32 2 295 86 15)

[Marietta GRAMMENO](#) (+32 2 298 35 83)

Renseignements au public: [Europe Direct](#) par téléphone au [00 800 67 89 10 11](#) ou par [courriel](#)

Related media

 [Illustration 2020](#)