



Télé-vie



Détente



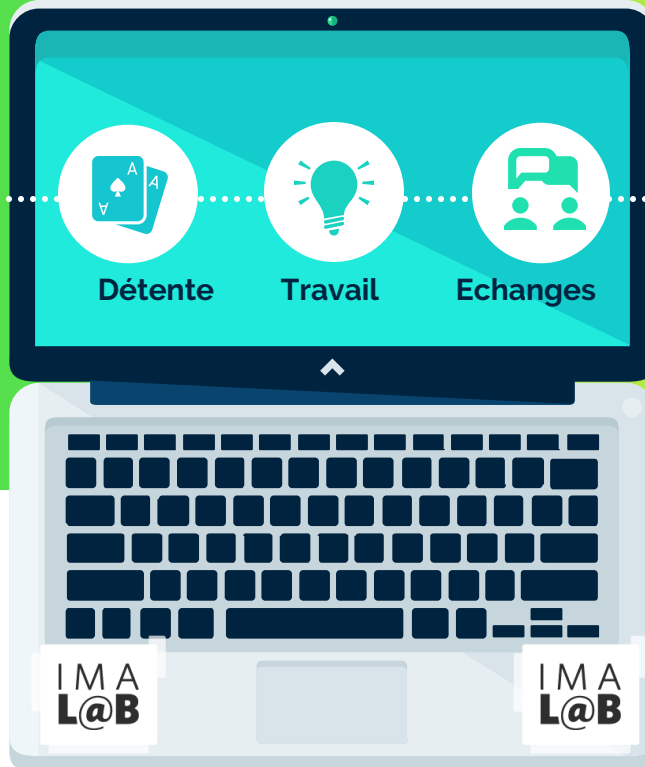
Travail



Echanges



App / lien



POUR EN SAVOIR +
A chaque fois



CLIQUEZ SUR

5ème semaine OPEN SOURCE & COVID19

Partout dans le monde la communauté OPEN SOURCE se mobilise autour de la lutte contre le virus

Qu'est ce que l'open source ? La désignation open source ou « code source ouvert », s'applique aux logiciels dont la licence respecte des critères précisément établis par l'Open Source Initiative, c'est-à-dire les possibilités de libre redistribution, d'accès au code source et de création de travaux dérivés WIKIPEDIA

QUELQUES EXEMPLES



Plateforme qui permet à ses participants d'obtenir, de publier et d'échanger en toute sécurité des données non personnelles avec des organisations publiques et privées, et d'autres parties prenantes, dans le but d'arrêter la progression du virus et son impact économique.

Communauté ouverte d'ingénieurs

Son credo : En utilisant des ressources d'ingénierie et de fabrication inutilisées, nous pouvons aider le monde à faire face à la menace de COVID-19.



Nextstrain : Suivi en temps réel de l'évolution des agents pathogènes

Projet visant à exploiter le potentiel scientifique et de santé publique des données sur le génome des agents pathogènes. Avec une vue continuellement mise à jour des données accessibles au public ainsi que des outils d'analyse et de data visualisation.
A noter : multilingue



Programme dont le but est de développer collectivement des outils et méthodes open-source et bas-coût qui sont sûrs et faciles à utiliser pour combattre la pandémie de Covid19 avec 3 objectifs:

Prévention :

prévenir la propagation et réduire l'ampleur de la pandémie

Détection et diagnostic :

détection de la présence du CoV-2 du SRAS chez les patients et dans l'environnement

Traitement et thérapeutique :

développer des solutions pour traiter les symptômes



Depuis le début de la crise sanitaire, les Makers français se mobilisent pour lutter contre la propagation du COVID 19

En quelques jours ils ont fabriqué plus de :

- 50 prototypes (masque, visière, respirateur, pousse-seringue...),
- 10 000 masques de protection en tissu,
- 100 000 visières anti projections.



Pour retrouver encore plus de projets open source COVID19 c'est ici