



Communiqué de Presse

Projet Pré diAgnostic eT sulvi dE coNTacts de covid-19

PATIENT-Covid19

Bordeaux, le 31 Juillet 2020

Suite à l'appel à projet spécial Covid-19 lancé par l'Agence Universitaire de la Francophonie (AUF), le consortium coordonné par l'Université de Bordeaux (ERIAS) en collaboration avec des partenaires issus de 5 pays africains* a été sélectionné pour le projet Pré diAgnostic eT sulvi dE coNTacts de covid-19 (PATIENT-Covpressid19). Le projet fait partie de 92 projets sélectionnés au niveau mondial sur presque 2000 projets collaboratifs (environ 5% de taux de succès). de l'qui a été sélectionné suite une plateforme mobile et multilingue basée sur l'IA.

Le projet d'une durée de 6 mois et pour un budget global de 60 K€ a pour objectif de :

- Contribuer à lutter contre la désinformation sur le Coronavirus
- Contribuer à réduire le flux de personnes demandeuses de tests auprès des centres de tests Covid-19
- Contribuer au suivi des contacts en fournissant une plateforme d'information multilingue déclinée sur internet et sur mobile accessible dans les langues locales les plus parlées dans les pays cibles du projet (Français, Wolof, Peul, Moré, Fan, Malinké, Dioula).

Plus particulièrement PATIENT-Covid19 fournira une plateforme constituée :

- d'un module de pré-diagnostic du Covid-19 basé sur un algorithme validé par les autorités de santé et qui sera accessible en Français et langues locales
- d'un module de détection précoce de risques psychosociaux dus à la pandémie et d'aide à l'orientation vers les organismes de soutien
- d'un module d'aide au suivi des personnes contacts qui sera basé sur la technologie mobile Bluetooth et qui sera administrée par l'instance locale de gestion de la pandémie
- d'un module de sensibilisation et de lutte contre la désinformation (Fake News) sur le Covid-19 grâce à un agent conversationnel (ChatBot) intelligent en langues locales et en français

Les bénéficiaires du projet sont constitués:

- des agences de Lutte Contre le Covid-19 et Conseils Scientifiques dans les pays cibles.



- des populations des zones cibles, en particulier celles habitant dans les zones rurales, les femmes vulnérables de violences domestiques
- des agences en charge du Digital et de l'Économie Numérique pour la pérennisation de la solution
- des OSC de sensibilisation sur le Covid-19 ainsi que les structures sanitaires et ONG de santé des pays.

A propos de l'Université de Bordeaux

Avec plus de 56 000 étudiants, 6000 personnels dont près de 3200 enseignants-chercheurs et chercheurs, l'université de Bordeaux est aujourd'hui l'une des plus grandes universités françaises. Implantée sur tout le territoire aquitain et reconnue pour la qualité de ses enseignements et son exigence scientifique, elle est un acteur de premier plan de l'enseignement supérieur et de la recherche au niveau régional et national. Labellisée « initiative d'excellence » par le gouvernement français, elle se positionne parmi les grandes universités européennes de recherche. Ses chercheurs, investis dans des collaborations fructueuses que ce soit avec de prestigieux établissements à l'international ou des industriels de premier plan, contribuent aux grandes avancées scientifiques, à leur transfert technologique et industriel et, d'une manière générale, à la diffusion du savoir. www.u-bordeaux.fr

À propos de l'AUF

L'Agence Universitaire de la Francophonie (AUF) est le premier réseau universitaire au monde avec 990 établissements membres dans 118 pays, et 59 implantations réparties sur les cinq continents. Opérateur expert en recherche et savoir de la Francophonie créé il y a près de 60 ans, l'AUF intervient dans de nombreux domaines comme la formation, la recherche, le numérique, la gouvernance universitaire, l'entrepreneuriat et l'employabilité des étudiants, ou encore le développement durable. www.auf.org

Contacts

Gayo Diallo: gayo.diallo@u-bordeaux.fr

Site Web du projet: <http://www.patient-covid19.org>

*Liste des partenaires: Université de Bordeaux (France), Université Nazi Boni de Bobo Dioulasso & Organisation Ouest Africaine de la Santé (Burkina Faso), Université Gamal Abdel Nasser de Conakry & Fondation A la Source de la Vie (Guinée), Université des Sciences de la Santé (Gabon), Université de Yaoundé 1 (Cameroun), Université de Ziguinchor (Sénégal), DigIT (Cameroun), Club GuineeDev (France-Guinée)