

# SnapLab, un pari étudiant novateur : la chasse aux maladies

## Lancement de la campagne de financement participatif

Communiqué de presse | 6 juillet 2017

---

L'équipe **iGEM** Grenoble a imaginé un kit portable de détection du choléra, contrôlé par une application développée sur Android. Ce dispositif permettra, à partir d'un échantillon de selle, de déterminer si la personne est infectée ou non par le choléra. Les résultats des analyses seront collectés à plus grande échelle, afin de cartographier la maladie dans certaines zones géographiques. Après une longue période de recherche scientifique et de communication autour de leur projet, la dernière étape sera la présentation du kit au MIT à Boston en novembre prochain lors de la Jamboree.

### L'équipe iGEM Grenoble 2017

10 étudiants issus de diverses formations (ingénierie biomédicale, infectiologie, biotechnologie) se sont rassemblés autour d'un seul et même projet. Leur complémentarité témoigne de la richesse de la pédagogie grenobloise, représentée au concours mondial iGEM.

---

### Composition de l'équipe

**Jusuf IMERI** (L3 biotechnologie), **Cassandra VIVIER-BAUDRY** (2ème année d'ingénieur biomédical à Phelma), **Noreen LOUIS** (2ème année d'ingénieur biomédical à Phelma), **Damyana YANCHEVA** (L3 biotechnologie), **Guillaume JUBIEN** (2ème année d'ingénieur biomédical à Phelma), **Emline LEON** (L3 biotechnologie), **Nicolas IASPARRO** (M1 biotechnologie), **Romy ROUZEAU** (M2 infectiologie), **Martin LENGLET** (2ème année d'ingénieur biomédical à Phelma) et **Clément CAFFARATTI** (L3 biotechnologie)



« Ensemble, utilisons les techniques de demain pour résoudre les problèmes d'aujourd'hui ! »

## Nous soutenir !

Dans l'optique de participer à ce concours dans les meilleures conditions, une campagne de financement participatif a été lancée en juin sur la plateforme Kocoriko, soutenue par la Banque populaire Auvergne-Rhône-Alpes en juin dernier et compte déjà quelques soutiens à son actif, grâce à la fondation UGA, les donateurs bénéficient d'une déduction fiscale à

hauteur de 66% pour les particuliers (60% pour les entreprises). Aider notre équipe, c'est soutenir des jeunes qui s'investissent sans réserve pour que notre région soit représentée dignement aux côtés des 300 autres équipes venant des 5 continents ; c'est également permettre la réalisation d'un projet citoyen à destination des pays en voie de développement.

Votre argent servira directement à acheter le matériel dont nous avons besoin pour réaliser les premiers tests. Le matériel de laboratoires coûte très cher, c'est pourquoi nous avons besoin de vous pour mener à bien ce challenge humain et scientifique.

Nous pouvons déjà compter sur le soutien de nombreux partenaires, parmi lesquels l'IDEX (initiative d'Excellence), le FSDIE, l'Université Grenoble Alpes, Grenoble INP, la fondation UGA, la métro, la fondation Grenoble INP ou encore la ComUE.

**Il ne manque plus que vous pour permettre à notre projet d'exister.**

*Ils nous font confiance*



**Contact :**

**Nicolas IASPARRO**

06.88.82.62.07

[igem.grenoble2017@gmail.com](mailto:igem.grenoble2017@gmail.com) - [iasparronicolas@gmail.com](mailto:iasparronicolas@gmail.com)