

019	UTBM Service communication	France Bleu Belfort	26 mars 2020
		Dossier Coronavirus	Coronavirus - Covid 19 - région - Innovation Crunch Lab - hôpitaux

## Coronavirus: l'UTBM se mobilise pour aider les soignants

Jeudi 26 mars 2020 à 15:28 - Par William Gay Costa, France Bleu Belfort-Montbéliard

📍 Belfort, France



Si les personnels soignants sont en première ligne dans cette crise sanitaire, la société civile elle-même se mobilise à l'instar des ingénieurs. À l'université de technologie de Belfort-Montbéliard, un laboratoire se prépare à aider les hôpitaux en innovant.



Le Crunch Lab de l'UTBM, à Belfort © Maxppp - Simon Daval

Au Crunch Lab de l'UTBM, tout le monde est sur le pied de guerre. Dans ce laboratoire, des enseignants chercheurs veulent **mettre en place des solutions innovantes** afin de lutter contre l'épidémie de Covid-19.

Dans ses locaux du Techn'hom de Belfort, l'organisation fait pour l'instant de la veille: **elle repère des idées qui paraissent pertinentes**. Ensuite, elle les teste pour savoir si elles sont utiles, faisables et surtout profitables pour les soignants. Le Crunch Lab a par exemple testé **l'impression 3D de masques de protection** ou encore de pièces pour respirateurs. Pour l'instant, les essais ne sont pas concluants mais le laboratoire reste évidemment mobilisé.

### Des projets en lien avec les hôpitaux

Pour aiguiller son travail, des membres sont **en contact avec des médecins** de l'hôpital Nord Franche-Comté à Trévenans, du CHU de Besançon mais aussi avec des entreprises qui fabriqueraient à terme les solutions une fois qu'elles seront trouvées.

À Besançon, un **"collaborathon" en ligne a été lancé** par Hacking Health. Certains étudiants de l'UTBM y participent. Ce projet collaboratif cherche à répondre aux problèmes que rencontre le CHU. **Objectif : trouver des solutions** à l'engorgement du 15, protéger les soignants ou encore gérer les flux de patients.