

Mercredi 1er avril 2020

Fabrication de visières de protection anti COVID-19 grâce à des imprimantes 3D, au bénéfice des soignants

Après un appel de l'AP-HM lancé ce week-end sur les réseaux sociaux, AMU s'est mobilisée pour organiser avec ses partenaires du site (CNRS, INSERM, l'Université Gustave Eiffel, Centrale Marseille, CEA...) la fabrication, via des imprimantes 3D réparties sur de nombreux sites, de visières de protection simples et efficaces pour lutter contre la propagation du virus Coronavirus COVID-19 chez les personnels soignants.

Le soir même de l'appel, un recensement a permis de localiser une soixantaine d'imprimantes 3D dans une quarantaine de laboratoires et de départements de formation. Des partenaires industriels tels que Pain de Sucre qui nous a fourni les élastiques ou encore l'incubateur Belle de Mai, Multiwave Imaging, Enedis, Soream, Shark, Biotech Dental Group,... nous ont rejoints, parfois précédés et toujours soutenus.

Aujourd'hui, environ 200 visières peuvent être fabriquées chaque jour sur les sites d'Aix-Marseille où sont regroupées les imprimantes 3D afin d'optimiser la production et assurer l'acheminement des protections vers les hôpitaux. Nous avons par ailleurs rejoint la communauté « visières solidaires » qui coordonne les efforts des « makers » sur ce sujet dans la région de Marseille.

https://www.facebook.com/groups/1548641795293346/?ref=bookmarks

Les modèles 3D utilisés sont disponibles au téléchargement sur l'adresse : covid19-visieres.univ-amu.fr

CONTACTS PRESSE : Aix -Marseille Université

Delphine Bucquet – Directrice de la communication delphine.bucquet@univ-amu.fr 06 12 74 62 32

Stefan Enoch – Vice-Président Délégué Sciences-Technologies 06 71 46 49 37









Rejoignez le réseau!