

Les grandes entreprises se mobilisent dans la lutte contre l'épidémie de Coronavirus

Covid-19

Les initiatives de solidarité #5



Fabrication de dispositifs médicaux

Les grandes entreprises se mobilisent sur tous les fronts pour produire des pièces ou des matières premières indispensables et soutiennent fortement la fabrication d'équipements via l'impression 3D.

- **Safran** fabrique, grâce aux machines d'impression 3D, des pièces de rechange pour les respirateurs et procède à l'adaptation des systèmes d'oxygène avion à un usage médical
- **Fnac Darty** et **Kering** fournissent des imprimantes 3D aux hôpitaux de l'AP-HP pour produire rapidement et en grande quantité des dispositifs médicaux pour les soignants et les malades : visières de protection pour le visage, valves pour respirateur artificiel d'urgence, matériel d'intubation, masques, poignées...
- **Arkema** fournit des polymères polyamides de haute performance pour fabriquer des cathéters, poches à solutés et autres équipement médicaux, ainsi que des tamis moléculaires pour les respirateurs
- **Dassault Aviation, Thales, Orange, Renault** organisent ou soutiennent la production de visières médicales en impression 3D
- **Thales** fournit en urgence des détecteurs de radiologie mobiles aux hôpitaux
- **Saint-Gobain** accélère la production de son filtre à charbon granulaire intégré aux appareils d'analyse moléculaire utilisés pour diagnostiquer la présence du COVID-19 dans l'organisme
- **Solvay** se mobilise pour fabriquer à l'échelle industrielle une matière première critique (silice ferromagnétique) pour les tests de dépistage
- **LVMH** contribue à la fabrication de visières de protection intégrale à destination de personnel de l'AP-HP