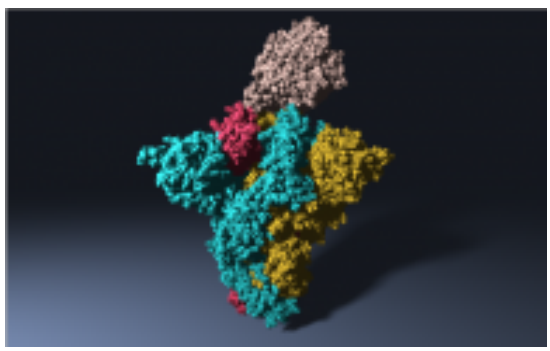
S'ÉMERVEILLER

Les chercheur·euse·s du monde du calcul haute performance livrent bataille au COVID-19 grâce au supercalculateur Jean Zay et parmi eux, une équipe du labo GBCM du Cnam !

En quoi Jean Zay, à qui nous devons, certes, notre système éducatif performant et le CNRS, peut-il contribuer à lutter contre le coronavirus ? Tout simplement car c'est le nom d'un supercalculateur qui devrait permettre de mieux comprendre la structure moléculaire du virus et donc de lutter contre et le soigner. Mais derrière la machine, il y a des femmes et des hommes et pas des moindres !

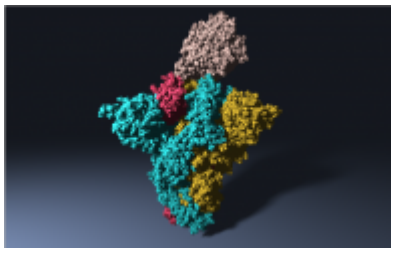
Les chercheur·euse·s du monde du calcul haute performance livrent bataille au COVID-19 grâce au supercalculateur Jean Zay et parmi eux, une équipe du labo GBCM du Cnam !



En quoi **Jean Zay**, à qui nous devons, certes, **notre système éducatif performant et le CNRS,**peut-il contribuer à**lutter contre le coronavirus** ? Tout simplement car c'est le nom d'un **supercalculateur**qui devrait permettre de mieux **comprendre la structure moléculaire du virus et donc de lutter contre et le soigner**. Mais derrière la machine, il y a des femmes et des hommes et pas des moindres ! Institut Pasteur, CNRS, Sorbonne Université pour ne citer qu'eux en France mais aussi trois universités étasuniennes… **Au Cnam**, c'est **l'équipe de Matthieu Monte**s, chercheur au laboratoire GBCM (Génomique, bioinformatique et chimie moléculaire), qui a été appelée pour rejoindre cette équipe de choc internationale donc, multidisciplinaire ensuite et, à coup sûr, capable de faire des merveilles !

Diane Tribout

→ VOIR



12 avril 2020