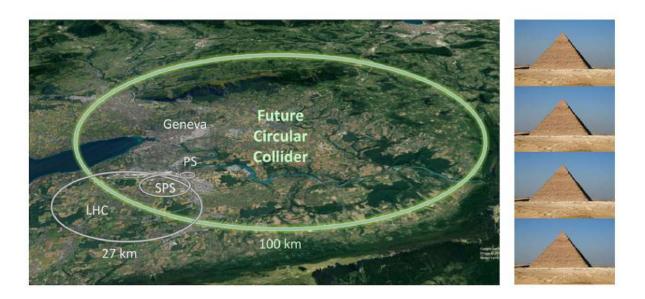
## Le Futur collisionneur circulaire (FCC) du CERN



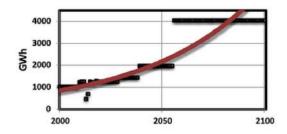
Un tunnel de 100 km de circonférence, pour la recherche fondamentale en physique de haute énergie, qui passerait sous le lac, contournerait le Salève, pour revenir à Meyrin...

Dont le volume d'excavations équivaudrait à 4 fois la pyramide de Khéops et 7 ans de chantier!

Avec consommation d'électricité en croissance exponentielle!

A partir de 2065 : 1,5 fois la consommation actuelle du canon de Genève.

Source des données: documations du CERN.



Quel outil le CERN peut-il offrir aux physicien.ne.s pour poursuivre leur recherche demain tout en réduisant fortement leur part du gâteau énergétique commun ?

Le CERN doit se poser des questions et apporter des réponses. La transition vers la sobriété s'applique également à la recherche!

Non à ce projet mégalomane, Oui à la science qui fait aussi sa part!



