

Dissabte 19 de febrer de 2022  
Universitat Autònoma de Barcelona  
Facultat de Ciències i Biociències  
Sala d'Actes a les 10:00

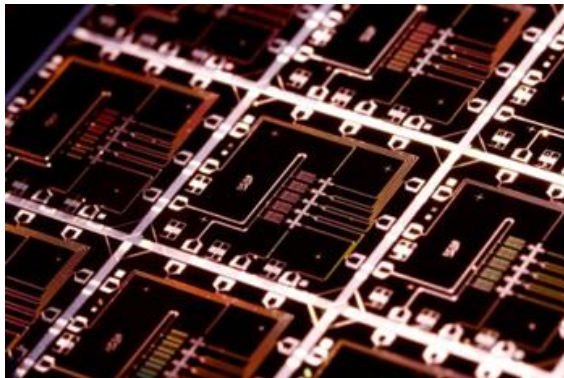
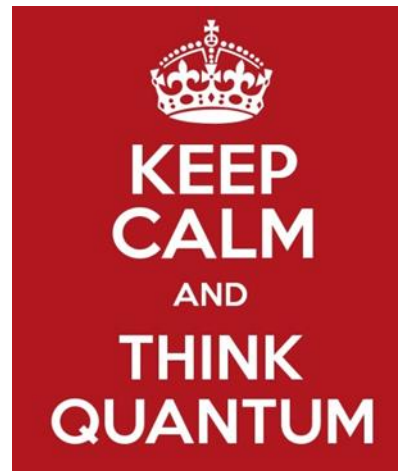
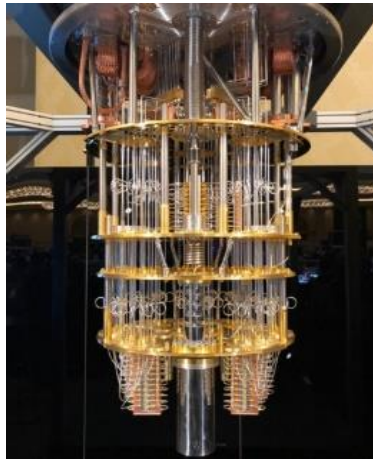
## ***Com fer un ordinador quàntic?***

***David López-Núñez***

***Estudiant de doctorat IFAE / BSC***

En aquesta xerrada t'explicarem perquè hauries de voler tenir (o no) un ordinador quàntic. Introduïrem la física quàntica i com, a partir d'aquesta, podem realitzar operacions lògiques i resoldre problemes. Si tens suficients ganes, temps i diners, també t'explicarem com construir-ne un\*. Quantum fun!

\* Pensa-t'ho bé.



**DISSABTES de la FÍSICA 2022**

**UAB**

**IFAE**  
Institut de Física  
d'Altes Energies

EXCELENCIA  
SEVERO  
OCHOA  
**BIST** Barcelona Institute of  
Science and Technology