

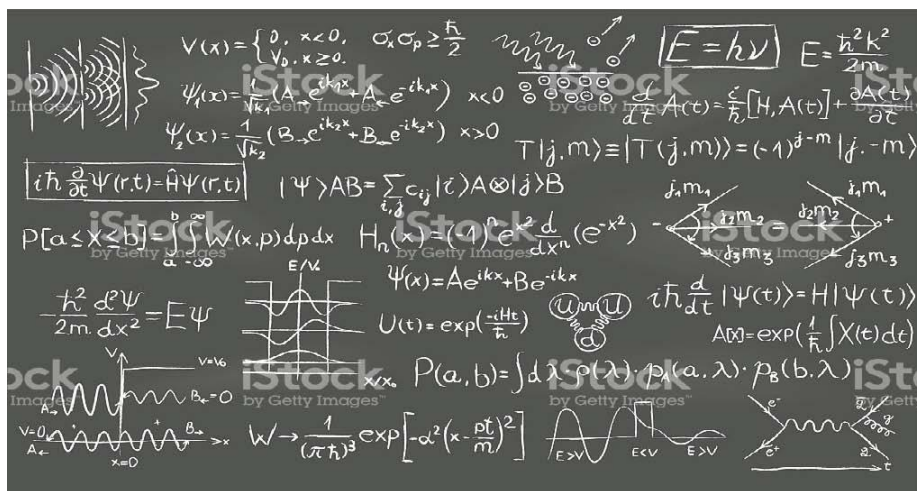
**Dissabte 3 de febrer de 2018**  
**Universitat Autònoma de Barcelona**  
**Facultat de Ciències i Biociències**  
**Sala d'Actes a les 10:00**

## **Quanta Quàntica**

**Dra. Anna Sanpera**

**Professora Investigadora Dept. de Física de la UAB**

La Física Quàntica que descriu, ara per ara, força bé el nostre món microscòpic ja no és només un recull de fenòmens exòtics que ens fa ballar el cap. En els darrers anys hem après com fer servir les lleis de la física quàntica per fer noves coses que eren impensables fa només vint anys. Avui parlarem dels simuladors quàntics (uns ordinadors especials que estem fent) que permeten resoldre problemes nous i que esdevindran eines rutinàries en la revolució tecnològica que viurem en un no res.



**DISSABTES DE LA FÍSICA 2018**

