

DES CONCEPTS AUX APPLICATIONS : LES DEUX RÉVOLUTIONS QUANTIQUES

La première révolution quantique est basée sur le concept de dualité onde-particule, découvert par Albert Einstein et Louis de Broglie.

La seconde révolution quantique est d'abord basée sur le concept d'intrication, mis en lumière par le débat quasi philosophique entre Einstein et Niels Bohr, débuté en 1935.

Par Alain Aspect, professeur à l'Institut d'Optique Graduate School - Université Paris-Saclay, professeur à l'École Polytechnique et directeur de recherche émérite du CNRS.











