



Institut
d'Estudis
Catalans



Societat
Catalana
de Física

32è CICLE DE FÍSICA OBERTA

El Nobel de Física del 2023,

Attoscience - What is it and what can be done with it?

a càrrec del Dr. Jens Biegert,

cap de Recerca del grup “Attociència i òptica ultraràpida” de l’ICFO.

Web site atto.icfo.eu

Resum:

Any chemical reaction, or the functionality of any device and material is determined by how their components, i.e., their nuclei and electrons, interact. Attoscience provides the tools and the physical understanding of these interaction from a microscopic quantum level to macroscopic properties. This offers, for the first time, a real view into how things really work.

**Dijous, 1 de febrer de 2024,
a les sis de la tarda (18 h)**

Us convidem a assistir-hi, de manera presencial, a la sala Nicolau d’Olwer de l’Institut d’Estudis Catalans, carrer del Carme, 47, de Barcelona.

La conferència també s’emetrà en directe mitjançant Zoom:

<https://us02web.zoom.us/j/84990440989?pwd=TlZUYWlrM0kzQVNHTGc5ZmR2UExmdz09>

Codi d'accés: 521Y7w