



Dones per la quantica: manifest de valors

Women for Quantum, un grup de professores titulars de física quantica, han publicat a Communications Physics un Manifest de valors i objectius amb els quals s'identifiquen. El Manifest reconeix la situació insatisfactoria en que actualment es troben les dones dins de la física quantica i preten iniciar un diàleg per revertir-la i propiciar noves maneres d'investigar.

December 15, 2025

Les dades mostren que la presència de dones en la ciència quantica es veu afectada per diversos factors negatius i que el seu percentatge disminueix encara més en els càrrecs de major responsabilitat. Aquests fets, combinats amb experiències personals compartides d'entorns incòmodes per a les dones, han abocat a un grup de professores que treballen en els camps de la física AMO (òptica quantica, física atòmica i molecular), la física quantica de molts cossos i la informació quantica a redactar un Manifest de valors i objectius amb els quals s'identifiquen, com a primer pas per impulsar una transformació en el camp. Amb aquesta iniciativa, Women for Quantum, que inclou la **Prof. ICREA de l'ICFO Leticia**

Tarruell i la recentment nomenada cap d'Assumptes Academics de l'ICFO, la **Prof. Veronica Ahufinger**, reclama un esforç conjunt que contribueixi a aquest canvi.

Publicats a Communications Physics, aquests valors i objectius són realment transversals, incloent-hi la confiança, el respecte i la diversitat. *¿Creiem que aquests valors resson entre altres membres de la nostra comunitat, particularment aquells de grups infrarepresentats?* *¿afirmen les autores. ¿El canvi que busquem beneficia a tot l'ecosistema quant*

Referència:

Beige, A., Predojević, A., Metelmann, A. et al. Women for quantum-manifesto of values. Commun Phys 8, 422 (2025).

DOI: <https://doi.org/10.1038/s42005-025-02321-9>