

# Mujeres STEAM en Álava

## STEAM emakumeak Araban



**Maica  
Morant-Miñana**

Ador, València (1979)

*“El conocimiento y la formación son imprescindibles para tener independencia y libertad”*

*“Jakintza eta prestakuntza ezinbestekoak dira independentzia eta askatasuna izateko”*

Licenciada en Farmacia por la Universitat de València, realizó su tesis doctoral sobre la fotosensibilización de reacciones entre fármacos y proteínas. Ha investigado en varios centros europeos en ciencia de materiales, microsistemas, electroquímica, biosensores y óptica, desarrollando un perfil multidisciplinar en biología, física, química e ingeniería. Actualmente, es investigadora asociada en CIC energiGUNE, donde estudia baterías de estado sólido e integración con materiales innovadores para mejorar su rendimiento.

Valentziako Unibertsitateko Farmaziako lizentziaduna naiz. Doktoregoa unibertsitate bereko Kimika Organikoko sailean egin nuen, argi ultramoreak farmakoen eta proteinen arteko erreakzioak zelan fotosensibilizatzen dituen ikertzen. Europako hainbat zentrotan lan egin dut, gai asko ikertzen: materialen zientzia, mikrosistemas, elektrokimika, biosensoreak eta optika. Hori dela eta, disciplina ugariko profila dut, biología, fisika, kimika eta ingeniaritzako ezagutzekin bateratzen dena. CIC energiGUNEko ikertzaile elkartua naiz eta bertan dihardut ikertzen egoera solidoko bateriak eta zelan txertatu errendimendua hobetuko duten material berritzaileekin.

