

LA DONA I LA XIQUETA EN LA CIÈNCIA



El dia 11 de febrer se celebra el Dia Internacional de la Dona i la Xiqueta en la Ciència, implementat per la UNESCO i l'ONU-Dones en el 2016.

El passat 13 de febrer de 2025 es van entregar els Premis Jaume I, que atorga la Generalitat Valenciana, **no havent-hi cap dona entre els premiats.**

Com a reconeixement al treball de moltes dones científiques i amb la intenció de trencar el silenci que, encara hui dia, recau sobre elles, ens agradaria rendir un xicotet homenatge a **Yolanda Picó García**, finada el mateix dia d'aquesta celebració, 11 de febrer de 2025.

Yolanda Picó García va ser una de les més il·lustres investigadores de la UVEG, sent una de les seues científiques amb major Índex H, un indicador de qualitat professional del personal investigador en funció de la quantitat de citacions rebudes pels articles científics publicats. Catedràtica d'Universitat i Investigadora en el Centre d'Investigacions sobre Desertificació (CIDE), **ha sigut inclosa en el “Rànquing” de Stanford, que contempla el 2% de científiques i científics més influents del món.**



La seua contribució a la societat ha sigut especialment rellevant en l'àmbit dels contaminants emergents. La seua línia d'investigació prioritària ha sigut el desenrotllament i validació de mètodes d'anàlisi per a la determinació de contaminants orgànics emergents en els aliments i el medi ambient, el desenvolupament de mètodes i models per al control de les rutes i l'avaluació de l'exposició a contaminants ambientals i el desenrotllament de ferramentes i mètodes que milloren el coneixement sobre el seu impacte. Dins del camp de les ciències de la salut, ha treballat en l'elucidació de l'estructura molecular, determinació dels mecanismes de fragmentació de contaminants emergents, així com, quantificació, garbellat de multiplaguicides en aliments, en multidrogues, mostres forenses i en cribratge de desconeguts en general, etc.