

LA MUJER Y LA NIÑA EN LA CIENCIA



El día 11 de febrero se celebra el Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia, implementado por la UNESCO y la ONU-Mujeres en el 2016.

El pasado 13 de febrero de 2025 se entregaron los Premios Jaume I, que otorga la Generalitat Valenciana, **no habiendo ninguna mujer entre los premiados.**

Como reconocimiento al trabajo de muchas mujeres científicas y con la intención de romper el silencio que, aún hoy en día, recae sobre ellas, nos gustaría rendir un pequeño homenaje a **Yolanda Picó García**, fallecida el mismo día de esta celebración, 11 de febrero de 2025.

Yolanda García fue una de las más ilustres investigadoras de la UVEG, siendo una de sus científicas con mayor Índice H, un indicador de calidad profesional del personal investigador en función de la cantidad de citas recibidas por los artículos científicos publicados. Catedrática de Universidad e Investigadora en el Centro de Investigaciones sobre Desertificación (CIDE), **ha sido incluida en el “Ranking” de Stanford, que contempla al 2% de científicas y científicos más influyentes del mundo.**



Su contribución a la sociedad ha sido especialmente relevante en el ámbito de los contaminantes emergentes. Su línea de investigación prioritaria ha sido el desarrollo y validación de métodos de análisis para la determinación de contaminantes orgánicos emergentes en los alimentos y el medio ambiente, el desarrollo de métodos y modelos para el control de las rutas y la evaluación de la exposición a contaminantes ambientales y el desarrollo de herramientas y métodos que mejoren el conocimiento sobre su impacto. Dentro del campo de las ciencias de la salud, ha trabajado en la elucidación de la estructura molecular, determinación de los mecanismos de fragmentación de contaminantes emergentes, así como, cuantificación, cribado de multiplaguicidas en alimentos, en multidroga, muestras forenses y en cribado de desconocidos en general, etc.