

Más allá de Madame Curie: iniciativas IFCA para todos los públicos por la visibilización de científicas.

M.T. Ceballos¹, R. García¹, C. E. Graafland¹, D. Herranz¹, S. Martínez-Núñez¹, J. Piedra¹, M. Seror¹, and R. Vilar¹

¹ Instituto de Física de Cantabria, CSIC-Universidad de Cantabria

Abstract

Es una situación en la que seguro que muchos/as nos hemos encontrado alguna vez... en una charla pública preguntamos por el nombre de científicas importantes y el único nombre que surge es el de Marie Curie. Pero las personas que hacemos ciencia cada día sabemos que ella solo fue la punta del iceberg.

El Instituto de Física de Cantabria a través de su comisión de igualdad y diversidad en colaboración con el departamento de difusión cuenta con una larga trayectoria de actividades enfocadas a dar visibilidad a las científicas tanto del presente como del pasado, en los campos relacionados con la ciencia de las diferentes líneas de investigación del centro. El público al que esta labor va destinada incluye desde escolares en la etapa de infantil hasta estudiantes de universidad, pasando por todas las etapas educativas, además del público general.

El objetivo de esta labor es conseguir transmitir que no solo Madame Curie tuvo un papel relevante en la Física (en la ciencia en general) sino que el nombre y el trabajo de otras muchas científicas esté presente en la cultura científica de la sociedad.

Desde la divulgación y como primer campo de actuación, abordamos el papel de las científicas en nuestro programa “Expandiendo la ciencia: investigadores/as en la escuela”, de charlas en los centros educativos. La visibilización tiene una doble vertiente, ciencia contada por científicas del IFCA y charlas específicas visibilizando las “gigantas” del pasado en cuyos hombros nos apoyamos las personas en ciencia del presente.

Con este objetivo en mente, anualmente participamos también en la celebración del “Día internacional de las mujeres y las niñas en la ciencia” con dos iniciativas concretas: el concurso de cómics sobre mujeres científicas (que ha celebrado en 2022 su V edición) y el ciclo de conferencias científicas “Ateneas” en colaboración con el Ateneo de Santander.

El balance a lo largo de los años en que llevamos realizando estas actividades es realmente positivo. Aunque somos conscientes de que son pequeños granitos de arena, hemos podido constatar que cuando ahora preguntamos en los colegios o en charlas públicas por nombres de científicas importantes, no solo aparece el nombre de Madame Curie... ¿será que algo está(mos) realmente cambiando?