

Irene Joliot-Curie (1897-1956)

Irene nació en París el **12 de septiembre** de 1897, hija de Marie y Pierre Curie. Se interesó por la ciencia desde joven. Durante la Primera Guerra Mundial trabajó instalando unidades de rayos X en los hospitales militares y enseñando al personal a manejarlos. Después de la Guerra fue ayudante de su madre en el Instituto del Radio, doctorándose en 1925 con una tesis sobre los rayos alfa del polonio, en la Facultad de Ciencias de París. En 1926 contrae matrimonio con Jean Frédéric Joliot y deciden que los dos adoptarán ambos apellidos. En 1934 optan al premio Nóbel de Física por su trabajo sobre la síntesis de elementos radioactivos artificiales a partir de elementos estables pero lo consiguen en 1935 en Química. Sus investigaciones anteceden y propician el descubrimiento de la fisión del uranio.

Irene es una mujer comprometida también política y socialmente: es miembro del Comité Nacional de la Unión de Mujeres Francesas y del Consejo de la Paz del Mundo. En 1936, con la llegada del Frente Popular al poder en Francia, es nombrada Subsecretaria del Estado para la Investigación Científica aún cuando las mujeres francesas no pudieron ejercer el derecho al voto hasta 1945. Dimitió de este cargo tres meses más tarde a causa de sus desavenencias con el Gobierno, profundamente decepcionada por su falta de apoyo a la República Española tras el levantamiento fascista.

En 1937 es profesora de la Facultad de Ciencias de París, directora de Instituto del Radio en 1946, desde este año hasta 1948 participa en la construcción de la primera pila atómica francesa. En 1939 obtiene la más alta condecoración francesa: es nombrada Oficial de la Legión de Honor. Es miembro de la Comisión Francesa para la Energía Atómica desde 1946 hasta 1951, es miembro de varias academias de ciencias y sociedades científicas de otros países.

Tuvo una hija, Helene, y un hijo, Pierre. Murió el 17 de marzo de 1956 en París a causa de una tuberculosis. Cuando el gobierno francés organizó un funeral de Estado para ella su familia solicitó que se omitieran las partes militar y religiosa de la ceremonia.



Carmen Jalón Ranchal y María Teresa Valdecantos Dema

06
Septiembre

Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	1	Sa	2	Do	3
4	5	6	7	8	9	10			
11	12	13	14	15	16	17			
18	19	20	21	22	23	24			
25	26	27	28	29	30				