

## Irène Joliot-Curie

Irène Joliot-Curie nasceu em Paris, a 12 de Setembro de 1897. Filha de Pierre Curie e de Marie Curie, seguiu as pisadas dos pais e tornou-se uma importante cientista francesa.

Estudou na Sorbonne e foi enfermeira na Primeira Guerra Mundial. O seu primeiro artigo científico foi publicado em 1921.



Irène e Frédéric a trabalhar no seu laboratório.

Irène trabalhou no Instituto do Rádio da Universidade de Paris, onde conheceu Jean Frédéric Joliot, com quem se casou em 1926. Juntos ganharam o Prémio Nobel da Química em 1935, devido aos seus trabalhos na indução da radioatividade artificial. Obteve, no ano seguinte, o posto de subsecretária de estado na área da Investigação Científica, em França.

Mais tarde, Irène resolveu dedicar-se inteiramente ao seu trabalho científico, não sendo sequer impedida aquando da ocupação da França na Segunda Guerra Mundial. Em 1944 teve de fugir para a Suíça. Integrante da Comissão de Energia Atómica, tornou-se diretora do Instituto Rádio (1946) e foi nomeada com o marido para integrar a Comissão de Energia Nuclear da França (1946), mas depois da guerra ambos foram dispensados por questões político-ideológicas (1950).

Irène acabou por falecer em Paris, a 17 de Março de 1956, vítima de leucemia.

### Webgrafia:

- \* <http://www.explicatorium.com/Irene-Curie.php>
- \* [http://pt.wikipedia.org/wiki/Ir%C3%A8ne\\_Joliot-Curie](http://pt.wikipedia.org/wiki/Ir%C3%A8ne_Joliot-Curie)
- \* <http://www.radiochemistry.org/nuclearmedicine/pioneers/joliot-curie.shtml>
- \* <http://nautilus.fis.uc.pt/st2.5/scenes-p/biog/b0056.html>
- \* <http://www.dec.ufcg.edu.br/biografias/IreneJol.html>

**Trabalho realizado por:**

Maria Teresa Manzarra, N°10, 9ºB

Mariana Pedroso, N°11, 9ºB