

MARIE CURIE

Marie Curie est née le 7 novembre 1867 à Varsovie et est décédée le 4 juillet 1934 à Paris.

Elle rejoint la France en 1891. Elle étudie notamment à la faculté des sciences de Paris. Elle est naturalisée française à son mariage avec Pierre Curie, qui partage ses travaux et mourra renversé par une voiture à cheval en 1906.

En 1903, Pierre et elle reçoivent une moitié de prix Nobel de physique pour leurs travaux sur les radiations.

En 1909 est créé ce qui deviendra l'institut Curie pour la recherche contre le cancer et son traitement par radiothérapie.

En 1911 elle obtient le prix Nobel de chimie pour ses recherches sur le polonium et sur le radium.

Pendant la Ière guerre mondiale, elle élabore des unités mobiles qui permettent notamment de prendre des radiographies.

Ayant étudié le rayonnement produit notamment par l'uranium toute sa vie, elle souffre d'une trop grande exposition aux éléments radioactifs : elle est atteinte d'une leucémie.

En 1995, les dépouilles de Pierre et Marie Curie sont déplacées au Panthéon.

