

## Albert Einstein

**Né le** 14 mars 1879 à Ulm, dans le Wurtemberg (Empire allemand)

**Décédé le** 18 avril 1955, à Princeton, États-Unis



Albert Einstein est un physicien théoricien allemand, apatride, suisse puis helvético-américain.

Il publie sa **théorie de la relativité restreinte** en 1905 et sa théorie de la gravitation, dite relativité générale, en 1915. Il contribue largement au développement de la mécanique quantique et de la cosmologie.

Il reçoit le **prix Nobel de physique de 1921**. Son travail est notamment connu du grand public pour l'équation  $E=mc^2$ , qui établit une équivalence entre la masse et l'énergie d'un système.

Il est aujourd'hui considéré comme **l'un des plus grands scientifiques de l'histoire**, et sa renommée dépasse largement le milieu scientifique. Dans la culture populaire, son nom et sa personne sont directement liés aux notions d'intelligence, de savoir et de génie.

