



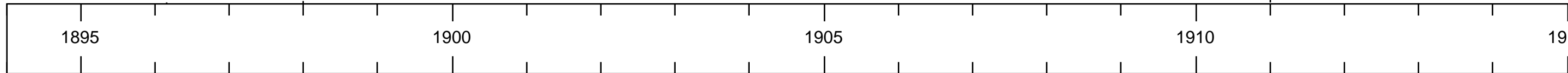
Découverte de la radioactivité naturelle par le physicien français Henri BECQUEREL. Cependant le nom de radioactivité ne sera donné que plus tard par Pierre et Marie CURIE.
26/02/1896



Pierre et Marie CURIE découvrent le polonium et le radium.
1898



Le noyau atomique est découvert par Ernest RUTHERFORD. Ce sera sa plus grande découverte.
1911



Découverte de l'électron par Joseph John Thomson. L'existence de l'électron avait cependant été prédite dès 1850.
1897



Ernest RUTHERFORD, physicien britannique, découvre l'existence de particules (alpha) et (beta).
1902



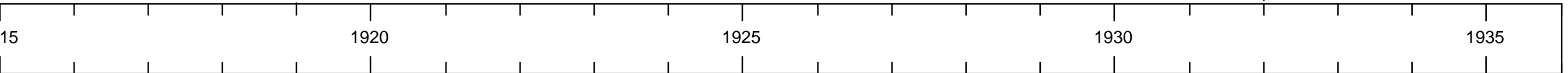
La notion d'isotopie apparaît, elle est formulée par Frederick SODDY. Cette théorie sera prouvée 1 an plus tard par Theodore RICHARDS.
1913



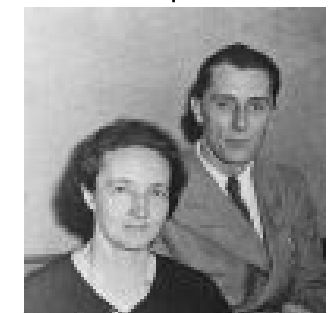
Ernest RUTHERFORD découvre l'existence du proton bien que celui-ci est été prédit dès 1815.
1919



Le neutron est découvert par Ernest RUTHERFORD qui à prédit son existence en 1820.
1932



C'est la date de la réalisation de la première réaction nucléaire provoquée. Elle est réalisée par Ernest RUTHERFORD.
1919



Découverte de la radioactivité artificielle par Irène et Frédéric JOLIOT-CURIE.
1934