

Alexander Graham Bell

HISTOIRE

Alexander Bell naquit à Edinbourg le 3 mars 1847. Son père, Alexandre Melville Bell, scientifique et écrivain, exerça dans le domaine de la physiologie et de l'élocution vocale, tout comme son grand-père, Alexandre. Sa mère, Eliza Grace Symonds, fille d'un chirurgien de la marine royale, lui communiqua son amour pour la musique et il hérita d'elle son exactitude et sa sensibilité de l'audition.

En 1958, il adopta le nom de Graham, un ami de la famille, pour qui il avait une très grande admiration.

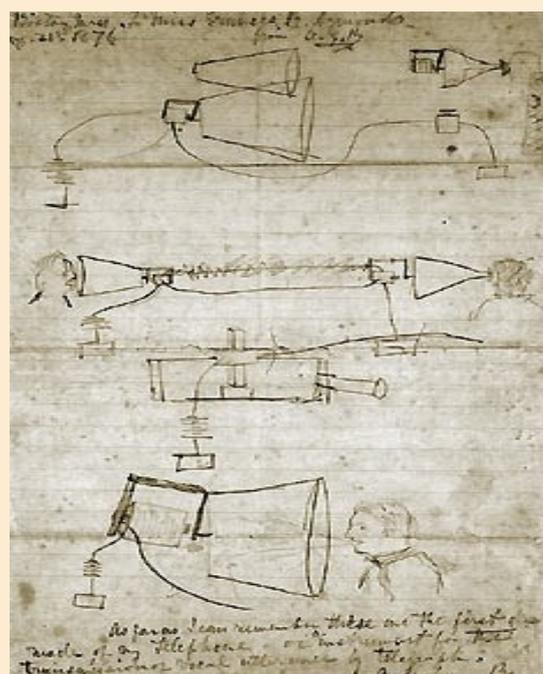
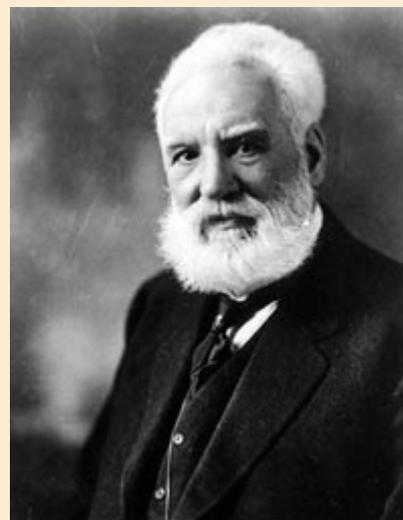
C'est sous ce nom, Alexander Graham Bell qu'il inscrira son nom dans le grand livre des inventeurs. Il réalisa à cette époque, avec son ami Ben dont le père était propriétaire d'un moulin à farine, un décortiqueur pour le blé.

En 1870, après le décès de son frère aîné dû à la tuberculose - son plus jeune frère était mort en 1865 de la même maladie - la famille s'installe à Brantford, Ontario, au Canada.

L'année suivante, il enseigna à Boston dans un établissement pour les sourds.

Entre 1873 et 1876, il effectua de nombreuses expériences sur le phonographe, le télégraphe multiple et un télégraphe parlant électrique qui deviendra le téléphone.

Il se maria en 1877 et deux filles agrandirent la famille en 1878 et 1880. En 1882, Bell devint citoyen naturalisé des Etats-Unis.



En 1888, il fut l'un des membres fondateurs de la National Geographic Society et il est devenu son deuxième président.

En 1885, il s'installa à Baddeck, (Canada) où, dégagé des soucis financiers grâce à l'invention du téléphone, il se consacra à ses activités d'inventeur dans des domaines aussi variés que la transmission des sons, la médecine, l'aéronautique, le génie maritime et les structures spatiales.

Il y décéda le 2 août 1922.

Revue Radioamateurs – France

HISTOIRE

