



Samuel Morse

1791 - 1872

**Samuel Morse**

**Décédé le 2 avril 1872**

Samuel Morse est un scientifique américain, développeur d'un télégraphe électrique et d'un alphabet qui portent tous deux son nom, né le 27 avril 1791 aux Massachusetts et mort le **2 avril** 1872 à New York. Il était aussi peintre qui a obtenu une certaine notoriété. Le télégraphe est un peu l'ancêtre du téléphone, dans le sens où il s'agit d'un moyen de communication à longue distance. Lorsque le Titanic a sombré en 1912, l'équipage a tenté d'alerter les gardes côtières en utilisant le code Morse.

La première maquette du télégraphe a probablement été réalisée en 1835, mais à cette époque, Morse passe encore la majeure partie de son temps à enseigner la peinture et la sculpture à l'université de New York. Il se concentre sur le télégraphe à partir de 1837 et s'associe avec deux partenaires. En 1838, il tente sans succès d'intéresser le Congrès américain à son invention et se tourne vers l'Europe, où il échoue également. Toutefois, un membre du congrès s'intéresse au projet et devient son partenaire. Morse dépose un brevet pour son télégraphe en 1840. En 1842, une ligne télégraphique sous-marine reliant l'île de Manhattan à Brooklyn et au Nouveau-Jersey est construite.

En 1843, après s'être entêté, il réussit à obtenir du Congrès une aide de 30 000 \$ pour établir une ligne télégraphique entre Baltimore et Washington. Le 24 mai 1844, le premier message est transmis de la Cour suprême du Capitole vers le dépôt de chemin de fer de Baltimore et contient le message « *What hath God wrought* ». À partir de 1846, le télégraphe de Morse est développé par des sociétés privées. En 1854, après plusieurs procès contre des rivaux, la Cour suprême américaine tranche en sa faveur et valide ses brevets. Il meurt à New York en 2 avril 1872.