



Norman Woodland
Décédé le 9 décembre 2012

Norman Joseph Woodland est né le 6 septembre 1921 à Atlantic City dans l'État du New Jersey aux États-Unis et est mort le 9 décembre 2012 dans le même État. Il est mondialement connu comme étant un inventeur et plus spécialement pour son invention du code-barres, qu'il a breveté en octobre 1952. Cette avancée technologique a radicalement changé nos vies de consommateurs et notre relation avec le commerce en général.

Alors qu'il est étudiant à l'université Drexel, à Philadelphie, son ami Bernard Silver lui rapporte avoir entendu une conversation entre un de ses professeurs en ingénierie et le dirigeant de la chaîne de commerce *Food Fair*. Les deux hommes s'interrogeaient à savoir comment tracer et répertorier rapidement des produits destinés à la vente. Se servant de son expérience au sein du *Projet Manhattan*, (il s'agit du nom donné au programme militaire américain qui était chargé de développer la bombe atomique), Norman Woodland décide de quitter l'université pour se consacrer à sa nouvelle idée : le code-barres. C'est à Miami qu'il a l'idée d'utiliser le motif à rayures zébrées pour stocker des informations en dessinant des lignes dans le sable sur la plage, tentant d'imiter le code morse.

M. Woodland et son associé Bernard Silver, décédé dans les années 1960, déposent le brevet du code-barres en 1952 et le vendent à l'entreprise d'électronique Philco pour 15 000 dollars. Woodland a ensuite travaillé pour *IBM* durant trente-cinq ans avant de prendre sa retraite en 1987. Il a également fait partie de l'équipe qui a développé le laser capable de lire les codes-barres dans les années 1970, transformant la manière de faire les courses des Américains. Il est décédé le 9 décembre 2012 des suites de la maladie d'Alzheimer, non sans avoir changé nos vies et nos habitudes !