## Les personnalités de l'Informatique et de la Science du Numérique

Tim Berners-Lee(1955-...)



## L'invention du World Wide Web

Tim Berners-Lee est un informaticien du CERN qui inventa le World Wide Web en 1990. À l'origine, la Toile (ou le web, comme on le surnomme) fut conçue et développée pour répondre au besoin de partage d'informations entre scientifiques travaillant dans différentes universités et instituts aux quatre coins du monde. L'idée de base du WWW était de combiner les technologies des ordinateurs personnels, des réseaux informatiques et de l'hypertexte en un système d'information mondial, puissant, accessible de tous, facile à utiliser.

## Le W3C

Il fonde en 1994 un organisme de normalisation à but non lucratif Le World Wide Web Consortium, abrégé par le sigle W3C. Cet organisme est chargé de promouvoir la compatibilité des technologies du World Wide Web telles que HTML, XHTML, XML, CSS, PNG, ... Fonctionnant comme un consortium international, il regroupe début 2013, 383 entreprises partenaires. Le leitmotiv du W3C est « un seul Web partout et pour tous ».

## En savoir plus:

<u>La page Wikipédia sur Tim Berners-Lee: http://fr.wikipedia.org/wiki/Tim\_Berners-Lee Le site du W3C( en français) : http://www.w3c.fr/</u>