



Yann LeCun maîtrise l'intelligence artificielle

facebook À 56 ANS, Yann LeCun a sa page Wikipédia et un nom connu de tous les mathématiciens et informaticiens. Spécialiste de l'apprentissage automatique, ce Français diplômé de l'ESIEE et de l'UPMC serait l'inventeur de l'apprentissage profond, connu sous le nom barbare de « deep learning », qui représente un « ensemble de méthodes d'apprentissage automatique tentant de modéliser avec un haut niveau d'abstraction des données grâce à des architectures articulées de différentes transformations non linéaires ». Enseignant à l'Université de New York, le scientifique apprend aux ordinateurs à apprendre. En décembre 2013, il est recruté par Facebook pour diriger ses laboratoires d'intelligence artificielle de New York, Menlo Park et Paris. Dans une interview au *Point*, il résume humblement

sa mission : « Mon ambition scientifique est de découvrir certains des principes sous-jacents à l'intelligence, qui seraient communs à l'intelligence artificielle et à l'intelligence biologique ! » En 2016, il devient titulaire pour l'année de la chaire « Informatique et Sciences Numériques » du Collège de France. **H.S.**



DR