



















Jacobs Alexandre, Bonaert Gregory, Ruggoo Prateeba, Rouma Florian, Engelman David, Engelman Benjamin

## OBJECTIF

Consulter des informations, se renseigner à travers les réseaux sociaux fait partie de notre quotidien. Cependant on s'interroge pas toujours sur l'exactitude de ces données. De plus en plus de fausses informations circulent sur ces réseaux et ceci devient un vrai problème car on ne sait plus faire la différence entre le vrai et le faux. Le but de ce projet est d'implémenter un classificateur qui après une phase d'apprentissage sur une base de données de 60000 articles de presse (Machine Learning) fera la différence entre les Fake News et les informations authentiques.

## MACHINE LEARNING

Le terme **Machine Learning** décrit un processus d'apprentissage d'un système d'intelligence artificielle. Grâce à des données collectées permettant à celle-ci de réagir à données semblables.

## FAKE NEWS

Les **Fake News** sont des informations délibérément fausses, truquées, satiriques ou parodiques émanant en général d'un ou de plusieurs médias, d'un organisme ou d'un individu.



