

# TEST DEEP LEARNING

## Question 1 :

Décrivez un pipeline de détection de langage abusif sur un réseau social. Vous pouvez utiliser des schémas. (votre réponse ne doit pas dépasser une page)

## Question 2 :

Expliquez le processus permettant d'utiliser un algorithme hybride **CNN-LSTM** pour détecter un contenu agressif dans une publication.

## Question 3 :

Implémentez en utilisant python3 un connecteur Facebook et/ou Instagram permettant de collecter des postes (image, texte et commentaires liés aux images) par rapport à un sujet défini, exemple « le décès du président Jacques Chirac ».

Il est recommandé de stocker les textes et les images dans une base MongoDB. Le but de cette question est d'évaluer la qualité de votre code source.