

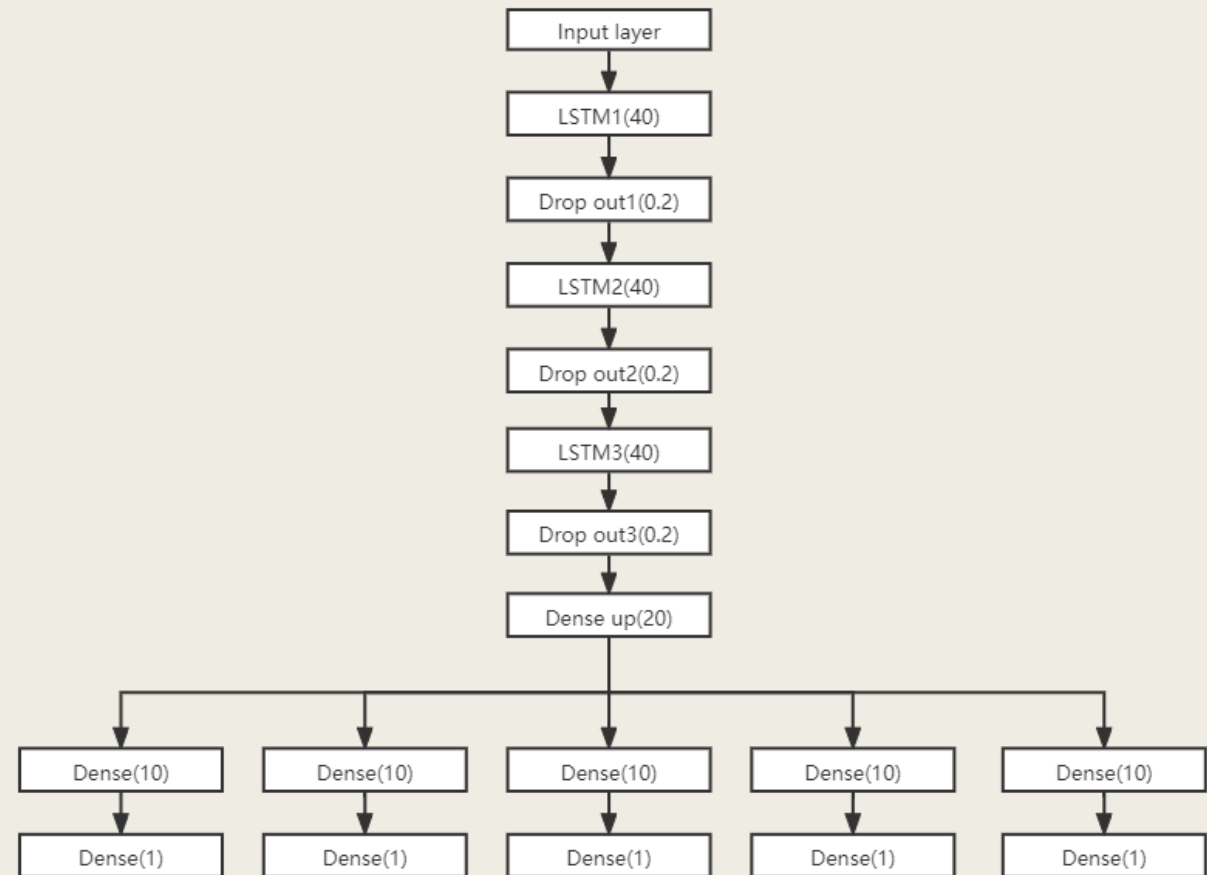
# **AI4IA - ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR INDUSTRIAL APPLICATION HACKATHON**

Jiayang Guan  
Xianli Li



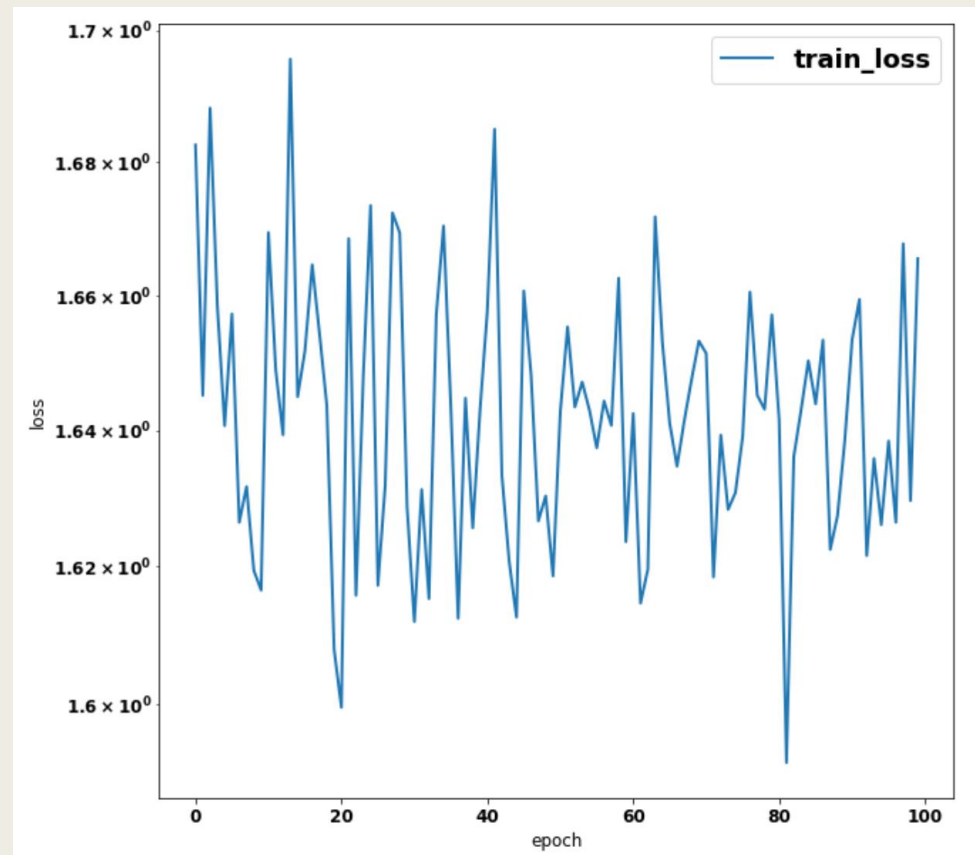
# Méthodologie utilisée

- Framework utilisé : Tensorflow Keras
- Type de modèle : LSTM
- Structure du modèle : Multioutput (une entrée cinq sorties) comme figuré à droite



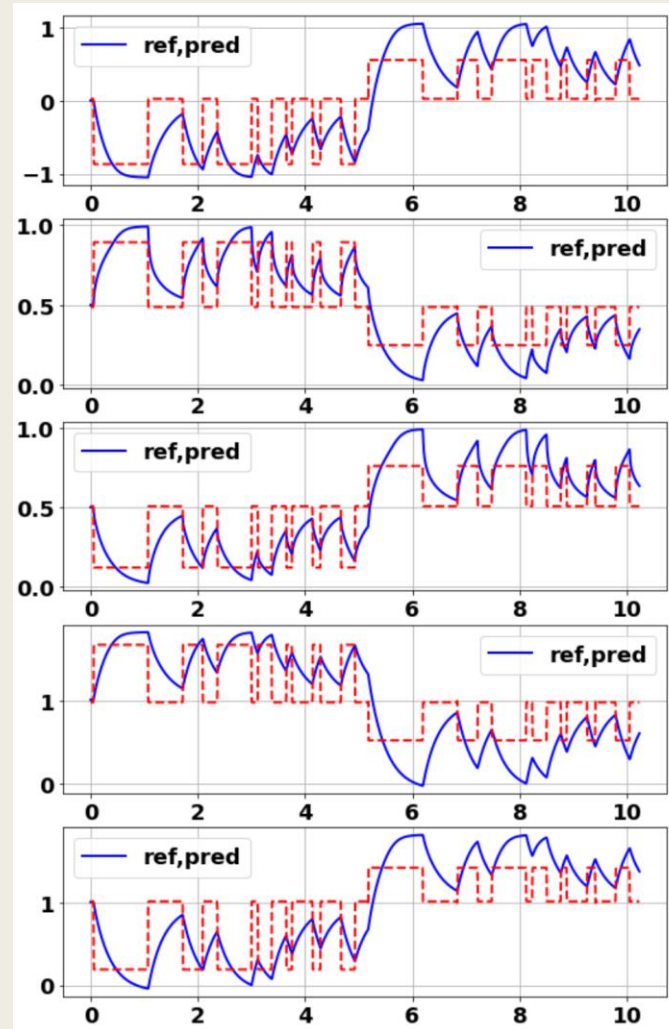
# Entraînement

Train loss :



# Résultat obtenu

Prédiction sur  
train dataset :



Prédiction sur test  
dataset :

