

## Fiche Élève : TP3 - Transfert d'Apprentissage

Instructions :

- Ouvrez le fichier Jupyter Notebook correspondant à ce TP.
- Lisez les explications sur le transfert d'apprentissage et les modèles pré-entraînés.
- Exécutez chaque cellule pour entraîner le modèle MobileNetV2 sur CIFAR-10.
- Essayez d'utiliser un autre modèle pré-entraîné comme ResNet50 ou InceptionV3.

Questions :

1. Pourquoi le transfert d'apprentissage est-il utile dans le deep learning ?

Réponse :

---

---

---

2. Quels résultats avez-vous obtenus avec MobileNetV2 sur CIFAR-10 ?

Réponse :

---

---

---

3. Quels biais peuvent être introduits par les modèles pré-entraînés ?

Réponse :

---

---

---