

# Programme de formation

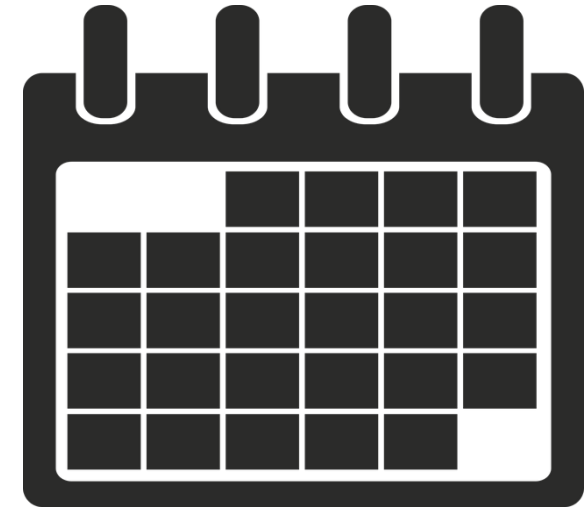


Image par [Tim Treis](#) de [Pixabay](#)

---

Semaine du 07/02/23 au 08/02/23

# Blocs d'activités

---

- Rappels sur les activités sur les images et la bibliothèque Keras
- Bases de réseaux de convolution
- Transfert learning
- Cas d'usage concret



Image par Pexels de Pixabay

# Evaluation des connaissances

---

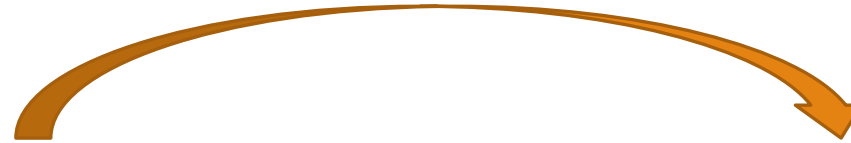
Questionnaire de 10 questions  
sur les réseaux de neurones



Image par Shahid Abdullah de Pixabay

# Lien avec le reste de la formation

---



## Déjà vu les dernières semaines

- Structure des images en informatique
- Manipulation d'images en Python
- Bibliothèque Keras
- Utilisation de réseaux de neurones pour de la classification avec des données tabulaires

## A voir durant cette semaine

- Réseaux de neurones de convolution
- Bibliothèque Keras pour la création de réseaux de neurones de convolution
- Transfert learning

# Des questions ?

---



Image par Gerd Altmann de Pixabay