

Événement

▶ Pourquoi apprendre la programmation ?

▶ **Le lundi 10 février 2025**
de 10:00 à 13:00

Dans un but de partage sur leur propre expérience d'apprentissage de la programmation, **Marianne Corvellec** (ENS Lyon, développeuse de scikit image) et **François Schnell** (Lab numérique, Centre de culture numérique de l'Université de Strasbourg), reviendront au cours d'une discussion commune sur:

- la programmation comme compétence transversale pour tous ? (enfants, citoyens, chercheurs...)
- l'IA, "game changer" dans l'apprentissage de la programmation ?
- le "hacking" pour une société plus robuste ?
- les limites de l'apprentissage autodidacte de la programmation (notamment chez les débutants) ;
- le choix de Python (dans de nombreux cursus universitaires) ;
- l'écosystème "Scientific Python" (cf. <https://scientific-python.org/>) ;
- les carrières alternatives ou parallèles auxquelles cet apprentissage peut mener (cf. https://carpentries.org/blog/2017/02/careerpanel_dc/).

Au terme de ces échanges, une présentation sera faite des formations Carpentry organisées à l'Université de Strasbourg depuis 2021.

- les formations Carpentry à l'Université de Strasbourg (2021-2024): bilan & perspectives

Pour en savoir plus : Carpentries@Unistra

En présentiel en salle de formation du CCN, Atrium, 16 rue René Descartes, Strasbourg-Esplanade

Un buffet suivra la séance

