4ème sujet:

Challenge ? Le projet consiste à créer un modèle de reconnaissance automatique de champignons.

Voici une adresse : https://github.com/bechtle/mushroomobser-dataset

Vous y trouverez des informations sur des images de champignons. Dans le « Read me », vous avez un lien pour télécharger un set de données qui se compose d'images et de fichiers JSON.

Dans ce projet, vous devrez absolument choisir et poursuivre un axe de recherche. En effet, à priori, vous ne pourrez pas réaliser des prédictions solides pour toutes images de champignons disponibles. Il faudra notamment choisir l'échelle à laquelle vous souhaitez travailler (échelle dans la classification phylogénique : espèce, famille, genre......).