# Développer un site de recettes de cuisine en PHP



## Rappel

- Le but de ce live est de
  - Revoir des points théoriques
  - Mettre en pratique
  - Répondre aux questions théoriques et de mise en pratique
  - Répondre aux questions sur le projet fil rouge
- Nous ne pourrons pas
  - Aider à l'installation de serveur
  - Résoudre les soucis de configuration système/serveur
  - Déboguer du code autre que celui du projet
  - => Pour ces cas de figure se connecter aux lives support

#### Contenu

- Ce live s'adresse aux débutants en php qui souhaitent réviser les bases et approfondir par la pratique
- Points théoriques abordés
  - Afficher et alterner php et html
  - Les types de variables
  - Les conditions
  - Les boucles
  - Les tableaux
  - include et require
  - Les fonctions
  - Caster et typer
  - Gérer les données GET et POST
  - CRUD avec une base de données mysql
  - o Bonus: introduction à la POO

### Environnement technique

- Langage HTML et CSS (avec utilisation de Bootstrap)
- Langage PHP et Mysql pour la base de données
- Serveur WAMP (ou Mamp, Xampp)
- VSCode (ou autre éditeur de texte)

## Le projet fil rouge

- Création d'un mini site de recettes de cuisine
  - Mise en place de la structure du projet
  - Création des pages de navigation pour les visiteurs
  - Création des pages nécessaires à l'administration du site CRUD
    - Create (ajouter une recette)
    - Update (modifier une recette)
    - Read (afficher une recette)
    - Delete (supprimer une recette)
- La base de données sera mise à disposition
  - Si le temps le permet, nous verrons comment elle a été construite)
- Bonus
  - Filtrer les recettes par catégorie
  - Recherche
  - Inscription, Connexion
  - Création de classes (POO)