

# Introduction à la POO en PHP

#### Modalité:

- Travail en autonomie

## Objectif:

- Comprendre les principes de la Programmation Orientée Objet
- Savoir expliquer la différence entre Programmation Procédurale et Programmation Orientée Objet
- Mettre en application les concepts de la Programmation Orientée Objet en PHP
- Pouvoir définir avec ses mots les concepts de classe, objet, propriétés, méthodes, héritage, encapsulation, abstraction, interfaces.

## Compétences (PHP / OBJET) :

- Compréhension des concepts POO en PHP - Le mémo papier fait référence aux concepts : attributs / getter / setter / instancier / héritage (innheritance) / surcharger (overriding)

## **Etape 1 - Introduction à la POO (1 jour)**

#### Ressources

- https://tutorials.supunkavinda.blog/php/oop-intro
- https://sebsauvage.net/comprendre/objet/index.html
- https://www.startutorial.com/homes/oo\_beginner
- <a href="https://www.pierre-giraud.com/php-mysql-apprendre-coder-cours/introduction-programm">https://www.pierre-giraud.com/php-mysql-apprendre-coder-cours/introduction-programm</a> <a href="ation-orientee-objet/">ation-orientee-objet/</a>
- https://www.learn-php.org/en/Objects
- https://openclassrooms.com/en/courses/1665806-programmez-en-oriente-objet-en-php

### Livrable attendu

- Mémo des termes utilisés en Programmation Orientée Objet
- Restitution en groupe entier