



Workshop N°5:

PHP

Objectifs :

- ✓ Maîtriser les notions de l'OO

Exercice

Remarque :

- Respecter la structure MVC.

Partie 1 : Architecture des fichiers

1. Créer le dossier « Workshop5 »
 - Workshop5
 - Model
 - View
 - Controller

Partie 2 : Manipulation des classes

1. Créer un fichier « **employe.php** » au niveau du dossier Model.
2. Définissez la classe Employe avec les attributs suivants : \$lastName, \$firstName, \$password, \$phone, \$email, et \$dOB doivent être déclarés comme privés dans la classe Employe.
3. Initialisez ces attributs via un constructeur avec les données suivantes :
 - **Nom de famille** (\$lastName): Doe
 - **Prénom** (\$firstName): Jane
 - **Mot de passe** (\$password): 123456789



Workshop N°5:

PHP

- **Téléphone** (\$phone): (Insérer le numéro de téléphone)
- **Email** (\$email): Jane.Doe@gmail.com
- **Date de naissance** (\$dOB): 1/1/2000

1. Créer un fichier « **EmployeC.php** » au niveau du dossier Controller puis créer la classe « **EmployeC** » et la méthode « **show(\$employe)** » qui permet l’affichage des informations d’un employé passé en paramètre dans un tableau comme présenté dans la figure suivante.

Last Name	First Name	Password	Phone	Email	Date of Birth
Jane	Doe	123456789	123456789	Jane.Doe@gmail.com	1/1/2000

4. Créer un fichier « **showEmployee.php** » au niveau du dossier Views qui permet de :
 - a. Créer un employé « **employe1** ».
 - b. Afficher ses informations en utilisant la fonction « **var_dump ()** » puis en utilisant la fonction « **show(\$employe)** ».

Partie 3 : Création d’un objet à partir d’un formulaire

2. Créer le fichier « **inscription.php** » au niveau du dossier Views qui contient le formulaire suivant :



Workshop N°5:

PHP

First Name

Last Name

Phone

Email

Date of Birth

Password

Confirm Password

Submit

Reset

NB :

- La méthode d'envoi des données est « **POST** »
- Les informations seront envoyées au fichier « **Verification.php** » dans laquelle :
 - a- Créer un objet « **employe1** » à partir des informations récupérées du formulaire.
 - b- Afficher les informations de « **employe1** » avec la méthode **var_dump()**.
 - c- Afficher les informations de « **employe1** » en utilisant la méthode **show(\$employe)**.