



Année Universitaire : 2020-2021
Atelier Framework PHP

Atelier n°3: **Création de Contrôleur +Routing**

Objectifs

- Manipulation du contrôleur et routing.

Les pré-requis

- Projet Sf4
- IDE :PHPStorm
- Serveur :WampServer ou XAMPP

Manipulation du Contrôleur et Routing

1. Créer, dans le dossier `src/Controller`, une classe PHP appelée: **StudentController.php** qui hérite de la classe **AbstractController**
2. Créer une action **index** qui retourne un simple message “bonjour mes étudiants”
3. Ajouter le routing nécessaire.
4. Tester votre travail

a- Génération automatique d'un contrôleur

1. Ajouter un nouveau contrôleur “TeacherController” en tapant la commande suivante :
php bin/console make:controller TeacherController
2. Créer une action “**showTeacher**” qui prend en paramètre une variable “**name**” à travers la route
3. Faire en sorte d'afficher Bonjour suivi du nom passé en paramètre.
4. Créer, dans le dossier `src/templates`, le fichier **showTeacher.html.twig**, contenant le texte: `<h1>Bonjour {{name}}</h1>`

NB: Pour afficher une variable dans TWIG il suffit de l'entourer de `{{variable}}`