## Les grandes étapes du projet Symfony : festival Technonite

## I) Branch: "homepage"

1) Commit: "TechnoController and template"

Installer symfony 5.2: symfony console technonite –full –version=5.2.

Créer un nouveau Contrôleur : symfony console make:controller TechnoController.

Modifié la route "/", son nom "techno\_home", la methode home() et le template appelé 'techno/home.html.twig' et son nom.

Paramétrer la base de donner dans le fichier .env (nom de la base : techno).

Créer la base de donnée : symfony console Doctrine:database:create.

Afficher le rendu dans le navigateur.

2) Commit: "Homepage structure"

Effacer le contenu du block body du template et afficher "présentation" à la place.

Créer un dossier shared, créer les fichier shared/\_header.html.twig et shared/\_nav.html.twig.

Ecrire respectivement dans chaque fichier "header" et "nav".

Appeler ces fichier dans base.html.twig:

{% include "shared/\_header.html.twig" % }
{% include "shared/\_nav.html.twig" % }

Afficher le rendu correspond à la structure demandée dans le cahier des charges : header, navbar, présentation.

3) Commit: "Header"

Coder le header dans \_header.html.twig.

Mettre le fichier header.css dans le dossier à créer public/css.

Mettre le fichier techno.jpg dans le dossier à créer public/js.

Renseigner lez lien vers ses fichiers.

4) Commit: "Navbar"

Coder la navbar dans \_navbar.html.twig.

Ecrire les liens de Technonite et Accueil : {{ path('techno\_home') }}

5) Commit: "Festival presentation"

Coder la home page dans home.html.twig.

Copier-coller et adapter la carte avec bordure dans bootswatch.

## II) Branch: "authentication"

1) Commit: "Authentication"

Créer l'entité User implémentant la UserInterface : symfony console make:user User

Exporter cette entité en BDD: symfony console doctrine: schema: update – force (ou avec le système de migration).

Mettre en place le service d'authentification (login/logout) : symfony console make:auth

Suivre les instructions données dans la console : décommenter le return de la méthode on Authentification Success() et rediriger vers 'techno\_home'.

2) Commit: "Frontend Authentication"

Modifier la vue du formulaire de connexion et renseigner le lien Connexion dans la navbar.

3) Commit: "Registration"

Créer le contrôleur, le formulaire et la vue pour l'enregistrement :

symfony console make:registration-form

4) Commit: "Frontend Registration"

Dans le fichier config/packages/twig.yaml intégrer le thème de formulaire bootstrap :

form\_themes: ['bootstrap\_4\_layout.html.twig'].

Modifier la vue du formulaire de connexion et renseigner le lien pour l'enregistrement dans la navbar.

5) Commit: "login / logout"

Faire disparaitre de la navbar "Connexion" et "Enregistrement" lorsqu'un utilisateur est connecté et les remplacer par "Déconnexion".

Dans les contrôleurs, empêcher d'accéder aux vues login.html.twig et register.html.twig lorsqu'un utilisateur est connecté :

```
If ($this->getUser()) {
   Return $this->redirecteToRoute('tecno_home');
}
```