

## Chapitre 12 – Profil utilisateur

Dans le chapitre 7, vous aviez créé la page « profil » qui permet à un utilisateur de consulter ses informations personnelles. Dans cette série d'exercices, nous allons compléter le profil de l'utilisateur afin qu'il puisse envoyer ses propres fichiers.

**Rappels :** La route est protégée afin que la page soit accessible uniquement par la personne connectée.

Il est possible d'accéder aux données de la personne connectée dans TWIG en utilisant la variable « app.user ».

Exemple pour afficher le nom de la personne connectée :

```
{{app.user.nom}}
```

**Exercice 1 :** Développez la page « profil » afin d'obtenir la page suivante :



**Exercice 2 :** Créez le formulaire FichierUser et insérez-le sur la page « profil » pour obtenir l'interface suivante : *(la différence avec le chapitre précédent est que nous n'avons pas besoin de sélectionner l'utilisateur puisque c'est la personne connectée qui s'ajoute un fichier).*



- 1) Développement mobile
- 2) Développement web



## Ajouter un fichier

### Fichier

Parcourir... Aucun fichier sélectionné.

#### 1) Informatique

- 1) Développement mobile ☐

- 2) Développement web ☐

#### 2) Management

- 1) Introduction au Management ☐

AJOUTER

**Exercice 3 :** Faites fonctionner le formulaire qui permettra à un utilisateur de s'ajouter un fichier en prenant note de cette subtilité :

```
$fichier->setUser($this->getuser());  
$em->persist($fichier);
```

### Commentaire :

Avant de persister le fichier, indiquez que le propriétaire du fichier est l'utilisateur connecté que nous retrouvons à l'aide de la méthode `getUser()` de la classe du contrôleur.

**Exercice 4 :** Mettez en place le téléchargement du fichier en mettant le code suivant dans « `src/Entity/UserController.php` » : (n'oubliez pas d'intégrer la route dans le TWIG afin que l'utilisateur puisse télécharger ses fichiers)

```
#[Route('/private-telechargement-fichier-user/{id}', name: 'app_telechargement_fichier_user',  
requirements: ["id"=>"\d+" ] )]  
public function telechargementFichierUser(Fichier $fichier) {
```

```

if ($fichier == null){
    return $this->redirectToRoute('app_profil');
}
else{
    if($fichier->getUser()!=$this->getUser()){
        $this->addFlash('notice', 'Vous n\'êtes pas le propriétaire de ce fichier');
        return $this->redirectToRoute('app_profil');
    }
    return $this->file($this->getParameter('file_directory').'/'.$fichier->getNomServeur(),
    $fichier->getNomOriginal());
}
}

```

### Commentaire :

Le code permet de vérifier que l'utilisateur connecté est bien le propriétaire du fichier.

Vous n'êtes pas le propriétaire de ce fichier

# Votre profil

Julien LE GALES

julien@nuage-pedagogique.fr

Inscription le 11-02-2024 à 19:44

Vous avez 3 fichier(s)

 test

- 1) Développement mobile
- 2) Développement web

 devoir2.pdf

 devoir1-rattrapage.pdf