

## TP2 Symfony

### TP2 SYMFONY

DUREE TOTALE DU MODULE : 28H00

Auteur(s)	Relu, validé et visé par :	Date de création :	Date dernière MAJ :
<u>Benoît Avenel</u>		03/2023	
		Toute reproduction, représentation, diffusion ou rediffusion, totale ou partielle, de ce document ou de son contenu par quelque procédé que ce soit est interdite sans l'autorisation expresse, écrite et préalable de l'ADRAR.	

## TP2 Symfony

### Rendu :

Le rendu sera composé du lien GitHub vers le dépôt du stagiaire

### Travail à faire :

L'objectif de ce TP est d'ajouter la gestion des auteurs au sein des posts créé précédement.

Reprenez votre travail précédent comprenant la création des entités Post et PostCategory, ainsi que leur CRUD associé.

Si vous le souhaitez, vous pouvez télécharger les sources initiales ici :

[https://github.com/benoitavenel/Symfony\\_TP2\\_init.git](https://github.com/benoitavenel/Symfony_TP2_init.git)

- 1) Ajouter une entité « Auteur » :
  - a. Nom
  - b. Prénom
  - c. Email
  - d. Droit
- 2) Modifier l'entité Post pour lui ajouter et sauvegarder l'auteur dans le post
- 3) Créer un formulaire Bootstrap pour pouvoir ajouter des auteurs.

Auteur(s)	Relu, validé et visé par :	Date de création :	Date dernière MAJ :
<b><u>Benoît Avenel</u></b>		03/2023	
		Toute reproduction, représentation, diffusion ou rediffusion, totale ou partielle, de ce document ou de son contenu par quelque procédé que ce soit est interdite sans l'autorisation expresse, écrite et préalable de l'ADRAR.	

## TP2 Symfony

TIPS étapes :

- Créer l'entité auteur (make:entity)
  - o Ajouter les 4 champs (nom, prénom, email, droit)
  - o Mettre à jour la base de données
- lancer la commande make:crud sur auteur
  - o Créer ou améliorer le formulaire avec les labels des champs, le mettre en forme en utilisant un thème.
- Modifier l'entité post pour faire une relation avec auteur
  - o make:entity sur Post
  - o La relation est de type ManyToOne
- Modifier le formulaire (PostType) pour ajouter une liste déroulante avec les auteurs (entity Auteur)

Pour aller plus loin :

- Ajouter une navbar, accessible sur l'ensemble du site, permettant de rediriger vers les différentes parties du site
- Modifier le design des différents formulaires pour les rendre plus « design »
- Ajouter des vérifications sur l'ensemble des champs (taille suffisante, donnée cohérente ...)
- Remplacer la page d'accueil pour présenter le concept du site, et pouvoir rediriger vers les routes disponibles.

Eléments de correction : [https://github.com/benoitavenel/Symfony\\_TP2\\_final.git](https://github.com/benoitavenel/Symfony_TP2_final.git)

Auteur(s)	Relu, validé et visé par :	Date de création :	Date dernière MAJ :
<b><u>Benoît Avenel</u></b>		03/2023	
		Toute reproduction, représentation, diffusion ou rediffusion, totale ou partielle, de ce document ou de son contenu par quelque procédé que ce soit est interdite sans l'autorisation expresse, écrite et préalable de l'ADRAR.	