**« Day 3 »**

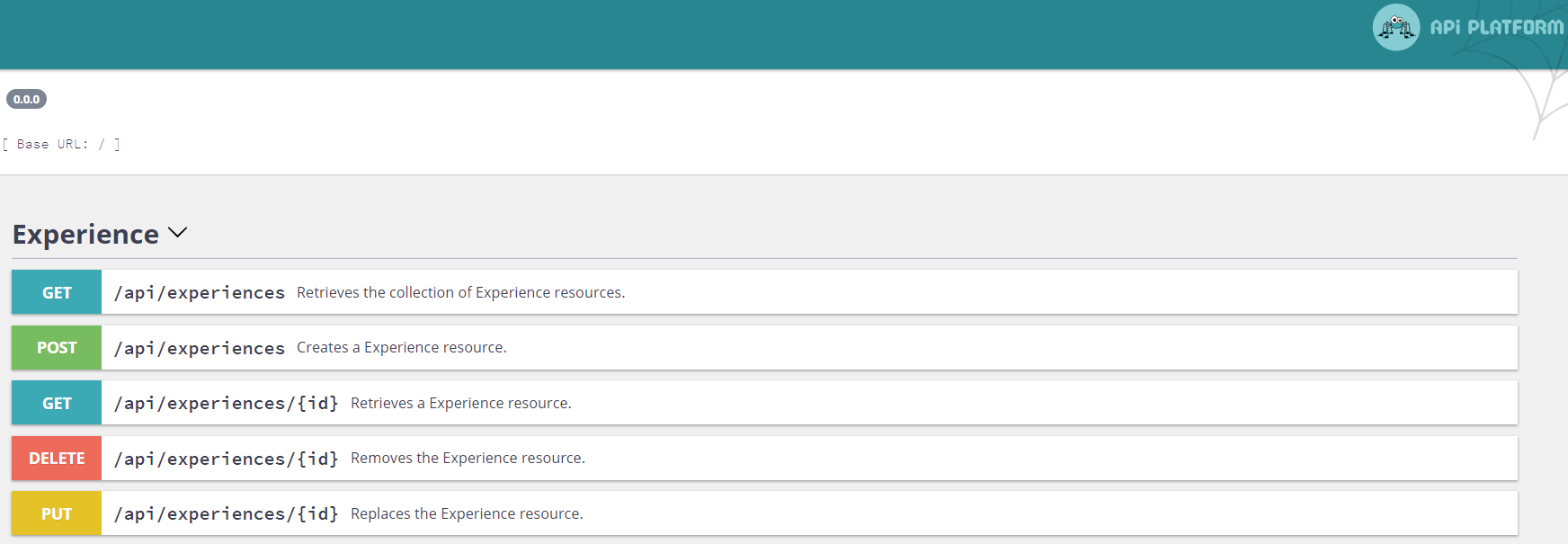
**Api-Platform**

Mettre à jour **composer** avec « api-platform/core », pour cela, taper

« **composer require api**»

Utiliser l’annotation @ApiResource sur chaque entité de votre modèle pour générer une API

de votre modèle. Aller voir l’url /api.



Utilisez votre API de votre navigateur (« try it out » button), de votre terminal cloud9 (curl)

**Les formulaires (créer/modifier) des données de vos pages**

L’objectif de cette section est de vous permettre de créer ou modifier des données à l’aide

de pages dédiées sur votre site. On parle alors de « formulaire ».

1. Dans votre terminal cloud9 « composer require form » puis

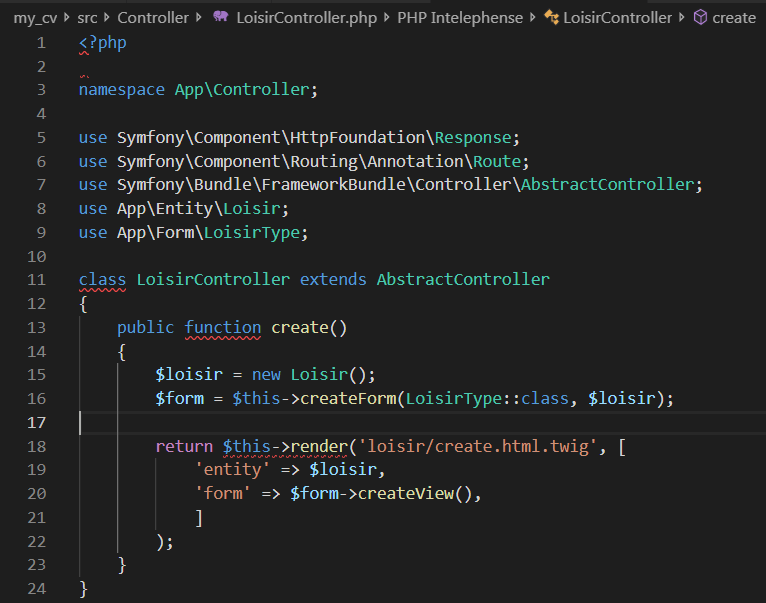
php bin/console make:form

Cette commande va créer un formulaire et l’associer à une classe de votre modèle.

1. Ensuite il faut appeler votre FormType dans un contrôleur dédié (créer un nouveau

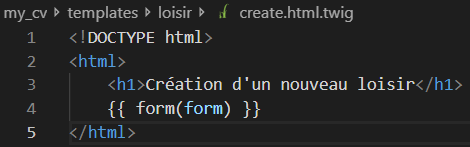
contrôleur pour toutes les opérations sur votre entité Loisir) et l’associer à une entité

loisir « vide »



1. Il ne vous reste plus qu’à créer une page dédiée pour votre nouvelle action dans

template/Loisir/create.html.

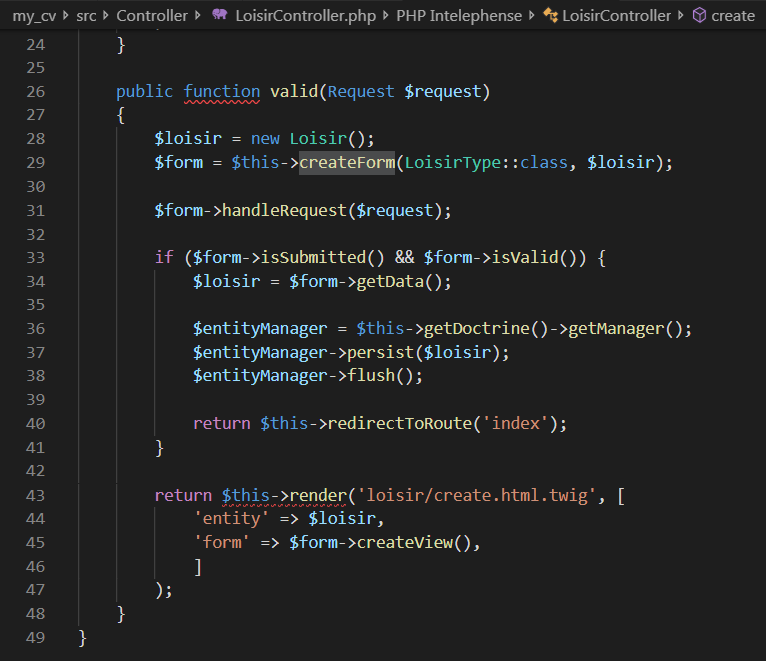


Le formulaire s’affiche mais ne sauvegarde pas encore vos données !

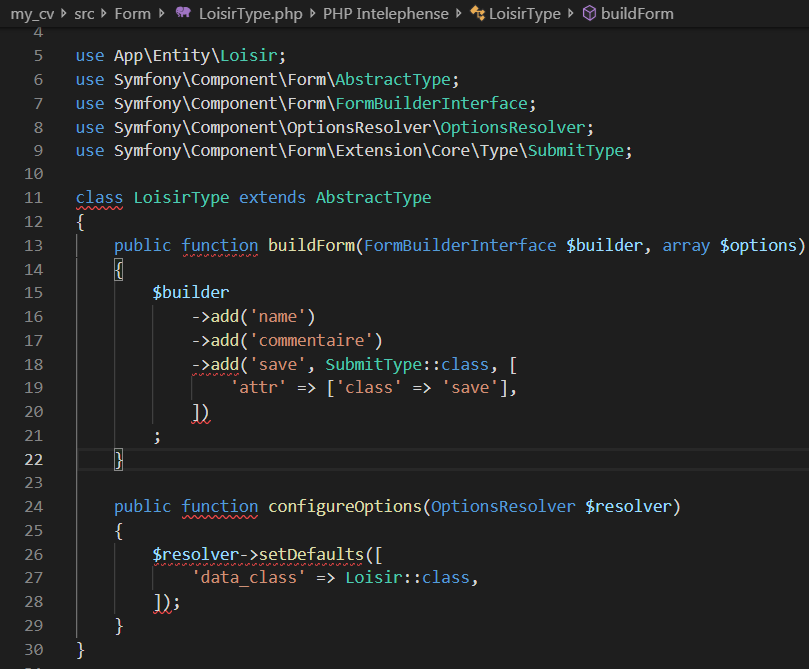


1. Pour cela, rajouter dans votre fichier create.html.twig la ligne :
2. {{ form\_start(form, {'action': path('valid\_loisir') }) }}

avant la balise form(form). Enfin faite l’action validate\_loisir dans votre contrôleur des loisirs :

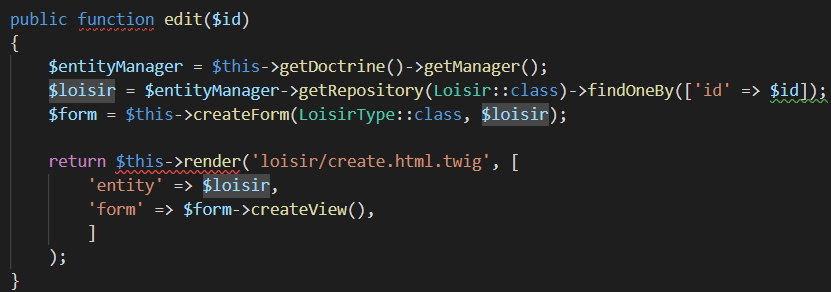


On oublie pas de rajouter un bouton « save » dans le formtype :



A votre avis, que faut-il changer pour non plus créer de nouveaux loisirs mais les éditer ?

Un indice ? …



Dernier point, en solo <https://symfony.com/doc/current/forms.html>

Regardez la section Form Validation et mettez la en application dans votre code.