**Définition du projet**

Le site doit présenter différents types et modèles de guitares.

Il sera possible de faire des recherches par type et par marque.

Chaque guitare sera présentée sur une page et aura une description et des attributs techniques

**Conception du MCD / MLD**

(copies d’écran)

**Lancement du projet**

Le projet est lancé dans le dossier www

\*Vérifier que composer est bien installé https://getcomposer.org/download/

Téléchargement de Symfony « Guitares »

Lancement dans l’invit de commande / Commandes successives :

*Créer le dossier d’install Symfony*

php -r "file\_put\_contents('symfony', file\_get\_contents('https://symfony.com/installer'));"

*Création du projet*

php symfony new Guitars

*Installer les dépendances*

composer install

*Générer le bundle*

php bin/console generate:bundle

// Créer la BDD dans phpMyAdmin

*Générer les entités*

php bin/console doctrine:generate:entity

Création des entités dans l’invit de commande

Entités créées

**guitar**

id

description

picture

date\_article

video\_link

seo\_title

seo\_desc

micros

body\_wood

fretboard\_wood

neck\_wood

**author**

Id

nom

**brand**

Id

name

**comment**

Id

content

date\_comment

**newsletter**

Id

mail\_user

**serie**

Id

name

**subtype1**

Id

Name

**subtype2**

Id

name

**tag**

Id

name

**type**

Id

name

**user**

Id

user\_pseudo

user\_email

* Mettre à jour le schéma et voir si la création de la base a bien fonctionné
  + - php bin/console doctrine :schema :validate
* Un message d’erreur s’affiche « FAIL – The database schema is not in sync with the current … »
  + - php bin/console doctrine :schema :update --force
* **La base est créée dans PhpMyAdmin !**