## JAVA EE - PROJECT STORE

Notre client <u>myexpoonline.com</u> souhaite développer une plateforme d'exposition en ligne avec ses plus belles oeuvres pour augmenter son influence et sa notoriété en ligne!

En développant ce projet, vous mettrez à disposition des clients de l'application une interface Web qui leur permettra de trouver une oeuvre artistique.

## Il pourront entre autres:

- lister les oeuvres d'art (par titre ou par année)
- pour chaque oeuvre d'art obtenir une fiche détaillée avec l'année, le titre, le style, la description et l'auteur de l'oeuvre.

Ils pourront évidemment ajouter chaque oeuvre dans leur panier pendant toute la durée de leur visite sur l'application web.

Vous devrez également développer un backOffice qui permettra d'administrer le site en gérant :

- la liste des oeuvres du catalogue d'art
- les informations liées à chaque oeuvre d'art en matière de :
  - titre
  - style
  - auteur
  - année de publication
  - description

Le site devra également donner la possibilité à l'administrateur du magasin de s'authentifier en tant d'administrateur du site !

## Conseils pratiques:

- Installer un environnement de travail : netBeans 11 minimum
- Télécharger la version 9 du server Tomcat
- Installer une JDK java (minimum la version 8)