# projet DAW

## March 4, 2021

# Projet 2020 : Création de site de formation

Objet : Le but de ce projet est de réaliser un site de formation.

# Sujet

Le travail consiste à réaliser un site de formation destinés à des apprenants / étudiants.

#### **Fonctionnalités**

L'application est composée de deux parties :

- Partie admunistrateur
  - Charger les cours sous forme de diapos, vidéo ..
  - Gérer les utilisateurs (création, modification, suppression)
  - Gérer les QCM
- Partie apprenant : espace personnel, gestion des cours
  - Construction du profil de l'apprenant : des QCM sont proposés afin définir le niveau de l'apprenant afin de lui proposer des cours
  - Recommandation de cours
  - Un forum de discussion entre les apprenants

### Consignes techniques

- Vous devrez utiliser une architecture MVC.
- Utilisation des sessions / cookies
- Les QCM devront être en XML.
- Vous ne devez utiliser que les outils vus en cours.
- Il est interdit d'utiliser Bootstrap ou un autre outil analogue. La mise en forme devra être faite par vos propres moyens en css/javascript.
- Le site devra comporter 2 thèmes (présentation) différents définis par des feuilles de style CSS.

## Autres

- La partie modélisation du site est notée
- La partie gestion du projet doit être bien expliquée dans le rapport.
- Les soutenances auront lieu la semaine du 10 Mai 2021. Le rapport sera à rendre le Lundi 10 au plus tard.