

# Projet LARAVEL

Vous devez réaliser une application web complète se basant sur le Framework Laravel et mettant techniquement en œuvre un modèle de base de données relationnelle.

Ce projet doit mettre en œuvre les éléments basiques du Framework Laravel vus ensemble en cours :

<https://laravel.com/docs/9.x> (sections 'basics', 'database' et 'Eloquent ORM' - liste non limitative fournie à titre de rappel et indicatif)

La prestation minimale attendue est un CRUD (create, read, update, delete) des entités présentes dans le modèles de données et pilotable via une interface web accessible uniquement aux utilisateurs connectés.

Beaucoup d'axes permettront d'élargir votre réalisation :

Données de qualités présentes en base pour la soutenance

<https://laravel.com/docs/9.x/seeding>

Utilisation de fonctionnalités basiques ou avancées du framework non vues en cours exemple :

- <https://laravel.com/docs/9.x/validation>
- Laravel Permission ( <https://spatie.be/docs/laravel-permission/v5/introduction> )
- Etc .... ( à vous de trouver )

Utilisation de packages non officiels de laravel ( <https://packalyst.com/> )

Utilisation de solutions issues de l'écosystème de Laravel ( <https://ecosystem.laravel.io>

!!! ne pas utiliser de solutions payantes )

## Attention :

Il est impératif d'avoir un produit fini basique et fonctionnel avant d'intégrer ces éléments qui sont des bonus permettant de mettre en valeur votre implication et votre maîtrise de cette suite technologique.

## Critères d'évaluation :

- Fonctionnalités basiques attendues
- Sentiment de produit fini

- Qualité des explications techniques lors de la revue de code lors de la soutenance
- Bonus / éléments avancés (cf. liste ci avant)

Critères non pris en compte (ou de manière marginale) dans l'évaluation :

- Esthétique générale de la solution
- Développement et sophistication front-end

conseil => affecter un membre de l'équipe à la partie front serait une erreur de stratégie, il s'agit d'un projet sollicitant votre expertise back-end bien qu'étant réalisée avec une solution de développement fullstack.