# WR406D - TP Noté - Groupe AB

David Annebicque, Fabrice Meuzeret

11/03/2024 - 14h00 1h30

### 1 Consignes

Vous pouvez accéder aux fichiers des exercices, au support de cours https://cours.davidannebicque.fr/vue.js-but/, à la documentation officielle de VueJs https://vuejs.org/ et la MDN https://developer.mozilla.org/fr/. Toute autre page sera considérée comme une tentative de fraude.

Vous ne devez avoir que le sujet, votre test et éventuellement les sites autorisés d'ouvert dans votre navigateur. Tout autre onglet sera considéré comme de la fraude.

Téléphone portable, amis, discord ... sont interdits!

Vous devez repartir d'un projet Vue.js vide et vous déposerez votre projet (sans le répertoire node\_modules), sur GitHub, en dépôt privé et en ajoutant le compte "dannebicque".

L'usage d'une IA est à vos risques et périls (embarquée dans votre IDE), tous les éléments ont été vus en cours. L'usage de l'IA de manière non maitri-sée peut vous faire perdre beaucoup de temps en vous proposant des solutions inadaptés

## 2 Le sujet

En vous basant sur l'API, gratuite, suivante: https://docs.magicthegathering.io/

Vous allez proposer une application permettant de naviguer dans les informations.

# 3 A faire (15 points)

— Pouvoir afficher les cartes et les sets

- Pouvoir à partir d'une carte accéder au(x) autres cartes du même type (types)
- Pouvoir rechercher une carte par son nom
- Pour chaque carte, avoir une fiche détaillée indiquant l'ensemble des informations correctement formatées
- Pouvoir filtrer selon un critère de votre choix une carte (exemple par rareté (rarity))
- Un menu sera disponible sur toutes les pages

# 4 Si vous avez tout compris... (5 points)

Si vous avez tout compris, permettre une navigation entre les cartes (par défaut 100 sont affichées), avec un bouton précédent et suivant en haut et bas de chaque page.

### 5 Consignes techniques

- L'usage des composants est libre, mais il est vivement conseillé d'en utiliser
- La mise en page peut rester simple, mais doit être un minimum travaillée (alignement, cadres, ...)
- Les images doivent être visible

#### 6 Fin du TP

N'oubliez pas de déposer sur github votre projet. Sans le répertoire node\_modules, et en mode privée en ajoutant le compte "dannebicque".