

AP Quizz

Comment jouer ?

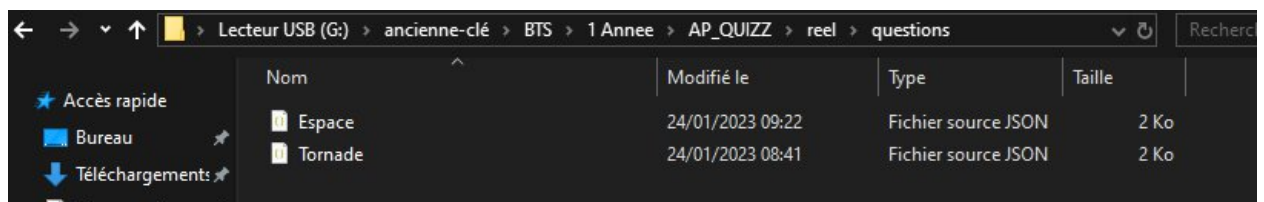
Pour lancer un quizz, il suffit l'application soit avec un debugger ou une commande python dans le cmd (il faut que python soit installé sur votre ordinateur pour pouvoir le lancer)

```
PS C:\wamp64\www\DevFolio> & 'c:\Python312\python.exe' 'c:\Users\Boulanger\.vscode\extensions\ms-python.debugpy-2024.4.0-win32-x64\bundle\libs\debugpy\adapter\..\..\debugpy\launcher' '53558' '--' 'G:\ancienne-clé\BTS\1 Année\AP_QUIZZ\reel\jeuQuizz.py'
G:\ancienne-clé\BTS\1 Année\AP_QUIZZ\reel\jeuQuizz.py:62: SyntaxWarning: invalid escape sequence '\b'
  with open("F:\BTS\AP_QUIZZ\reel\questions\Tornado.json", "r", encoding="utf8") as file:
G:\ancienne-clé\BTS\1 Année\AP_QUIZZ\reel\jeuQuizz.py:62: SyntaxWarning: invalid escape sequence '\b'
  with open("F:\BTS\AP_QUIZZ\reel\questions\Espace.json", "r", encoding="utf8") as file:
Veuillez choisir un quizz : 1- Les tornades 2- L'espace
Rentre 1 ou 2 : |
```

Ensuite il y a juste à suivre les instructions de l'écran

Comment modifier/ajouter des questions ?

Pour pouvoir personnaliser le quizz vous pouvez modifier ou ajouter des questions/thèmes. Pour cela rendez vous dans le dossier question puis ouvrez un json



Nom	Modifié le	Type	Taille
Espace	24/01/2023 09:22	Fichier source JSON	2 Ko
Tornado	24/01/2023 08:41	Fichier source JSON	2 Ko

Ensuite pour ajouter une question, suivez les exemples déjà dans le fichier. Pour que cela fonctionne, il faut ajouter votre question dans un premier temps puis la réponse séparé de « : ».

```
{
  "Les vents les plus violents jamais enregistrés lors d'une tornade ont atteint environ 300 km/h. [Vrai/Faux]": "Faux",
  "Dans l'hémisphère nord, les tornades tournent généralement dans le sens des aiguilles d'une montre. [Vrai/Faux]": "Faux",
  "Les tornades ont une durée de vie moyenne de 25 minutes. [Vrai/Faux]": "Faux",
  "Environ 75 % des tornades dans le monde ont lieu aux États-Unis. [Vrai/Faux]": "Vrai",
  "Les tornades qui se développent à partir d'un système convectif quasi linéaire se produisent surtout la nuit et le matin. [Vrai/Faux]": "Vrai",
  "Un buisson est le nuage de débris et de poussière soulevé du sol par une tornade. [Vrai/Faux]": "Faux",
  "Le réchauffement climatique augmente la fréquence des tornades. [Vrai/Faux]": "Faux",
  "L'échelle de Fujita améliorée comporte six catégories pour évaluer la gravité des tornades. [Vrai/Faux]": "Vrai",
  "Certaines tornades peuvent être bleu foncé. [Vrai/Faux]": "Vrai",
  "Les tornades sont formées lorsqu'une masse d'air chaud s'enroule autour d'une masse d'air humide. [Vrai/Faux]": "Faux"
}
```

Pour créer un autre thème il suffit de créer un json en suivant l'étape d'au dessus puis d'aller dans le code et de rajouter dans la fonction « choix » « or a==3 » (si vous avez crée un troisième quizz) puis de copier de la ligne 60 à 91 et de remplacer la valeur de la variable « a ».