

# Créer une Trombinoscope simple Html-Css-Js

Afin de présenter l'ensemble des apprenants de la formation, vous devez créer un trombinoscope.

- HTML5 / CSS
- Grid
- Git
- JS/JSON

### Ressource(s)

- GRID
  - https://www.w3schools.com/css/css\_grid.asp
    - https://nouvelle-techno.fr/articles/le-display-grid-en-css
    - display: grid; Formation Découverte du CSS | Grafikart
- JSON:
- https://developer.mozilla.org/fr/docs/Learn/JavaScript/Objects/JSON
- <u>Fetch</u>:
  - https://www.pierre-giraud.com/javascript-apprendre-coder-cours/api-fetch/
- API REST WP
  - $\circ \qquad \underline{\text{https://capitainewp.io/formations/developper-theme-wordpress/api-rest/}}$
  - WordPress APIs « WordPress Codex
- Postman :
  - Installer et utiliser Postman YouTube

#### Contexte du projet

Afin de présenter l'ensemble des apprenants de la formation, vous devez créer un trombinoscope sous la forme d'une grille composée de cartes.

Ce trombinoscope permettra de présenter l'ensemble des promotions passées ces 3 dernières années au greta DEV WEB. Il n'est pas nécessaire de créer une page par apprenants, le but étant d'accéder aux différents portfolios ou aux autres pages des apprenants (exemple linkedin, Github,...).

Le trombinoscope sera alimenté grâce à des appels API et disposera de filtres pertinents pour faciliter la recherche, voir maquette proposée. L'API n'a pas été documentée, vous devrez analyser son contenu et en exploiter le résultat. A minima, vous savez que les apprenants sont identifiables par une photo, un nom et prénom et qu'ils disposeront d'informations complémentaires relatifs à leur profil de développeur.

## Modalités pédagogiques

Travail en binôme;

- Sylvain / Nadima
- Théo / Kevin
- JB / Yanis
- Romain / Guichard
- Kenan / Célia

Une attention particulière devra être faite sur la finition de votre projet :

- clarté / lisibilité / rendu visuel
- qualité du responsive pour desktop, tablette et mobile
- Frameworks CSS INTERDITS, pure CSS
- filtre dynamique en JS, Ajouter un système de filtre (sans rechargement de page) pour rechercher les apprenants
  - o par promotion
    - Ex: affichage uniquement de la promotion 2025,
  - o et/ou compétences
    - Ex :Uniquement les étudiants de compétence Tailwind
  - o Par mots-clefs:
    - Ex: apprenants avec le prénom Kevin
- Consommation de l'API basé sur l'API-REST WP à l'aide de la méthode Fetch en javascript pour récupérer les apprenants
  - o Api disponible ici: http://portfolios.ruki5964.odns.fr/wp-json/wp/v2/apprenants

#### Livrables

- Lien git commun à l'équipe
- maquettes du trombinoscope
  - o Format Mobile et Desktop
- Un page web statique affichant un trombinoscope des apprenants en HTML/CSS à partir de la maquette conçue
- Dynamiser la page web pour afficher les résultats récupérés par l'API WP
- Export POSTMAN des différentes routes

Vous avez jusqu'au Lundi 3 février 9:00 pour livrer ce projet.