

Test Technique Frontend

Rocket4Sales

1 Contexte et Objectifs

Vous êtes invité(e) à concevoir une application web moderne et originale qui consomme une API fournie. L'objectif principal est de mettre en valeur vos compétences en développement frontend, tout en créant une interface utilisateur intuitive et esthétique.

2 Description de l'API

La documentation de l'API est accessible à l'adresse suivante :

`http://92.161.62.7/docs`

Un exemple de requête pour afficher les informations d'un ensemble de personnes est fourni ci-dessous :

`http://92.161.62.7/people?nb_results=30&company_query=1035&job_query=account%20executive`

Cette requête retourne un objet JSON contenant un tableau **data** de 30 Account Executives pour l'entreprise référencée 1035. Chaque élément du tableau représente un professionnel avec, entre autres, les informations suivantes :

- **data_member_id** : identifiant unique
- **name** : nom complet
- **linkedin_url** : lien vers le profil LinkedIn
- **bio** : biographie (texte explicatif)
- **headline** : titre professionnel
- **location** : localisation
- **score** : score associé

Un extrait de la réponse JSON :

```
{
  "data": [
    {
      "data_member_id": 3834279,
      "name": "Clément Martin",
      "linkedin_url": "https://www.linkedin.com/in/clement-martin/",
      "bio": "I am an accomplished ...",
      "headline": "Key Account Executive, Google Cloud",
      "location": "Paris et périphérie",
      "score": 344
    },
    ...
  ]
}
```

3 Votre Mission (si vous l'acceptez)

3.1 Consommation de l'API

- Récupérez les données via l'API en utilisant la méthode de votre choix (ex. `fetch`, `Axios`, etc.).
- Gérez proprement les états de chargement et les erreurs (affichage d'un loader, messages d'erreur, etc.).

3.2 Affichage des Données

- Présentez la liste des professionnels sous forme de grille, de liste ou autre présentation innovante et user-friendly.
- Pour chaque professionnel, affichez au minimum : le nom, le titre (`headline`), la localisation, et un lien cliquable vers le profil LinkedIn.
- Si possible, explorez la documentation pour enrichir le rendu avec d'autres informations.
- Faites preuve d'initiative et soyez original(e) dans la solution proposée.
- (Optionnel) Implémentez un système de pagination ou un chargement progressif si le nombre de résultats est important.

4 Contraintes Techniques

- Vous êtes libre d'utiliser le framework ou la librairie de votre choix (React, Vue.js, Angular, ou même du Vanilla JS).
- Le design doit être moderne, épuré et responsive (n'hésitez pas à utiliser des frameworks CSS tels que Tailwind CSS, Bootstrap, etc.).
- Veillez à organiser et commenter votre code afin de faciliter sa compréhension et sa maintenance.

5 Critères d'Évaluation

- **Qualité du Code** : Clarté, structure, respect des bonnes pratiques.
- **Expérience Utilisateur** : Interface intuitive, design moderne, et réactivité.
- **Fonctionnalités** : Bonne gestion des erreurs, interactivité et enrichissement optionnel.
- **Originalité** : Apports personnels et innovations dans la solution proposée.