

Challenge de code - Test technique

Durée : 2 semaines - Nous restons disponible pour répondre à l'ensemble de tes questions

Ton client, un organisme public à un projet et tu es missionné pour le faire.

Il s'agit d'une plateforme pour les employeurs de poster leurs annonces d'emploi et pour les candidats pour postuler.

Chaque annonce doit comporter :

- un titre
- Un nom d'employeur
- Une ville
- un descriptif
- un type de contrat (CDI, CDD, intérim, stage, rempla) : un ou plusieurs choix sont possibles
- un bouton pour y répondre
- le nombre de visite sur l'annonce

Une interface web doit permettre :

- soit de poster une annonce
- de lire l'ensemble des annonces
- de répondre à une annonce
- de lire l'ensemble des candidatures

La réponse à une annonce se fait à partir d'une page où le demandeur indique son nom et prénom et peut uploader son CV et sa lettre de motivation.

Une page de confirmation lui indique que sa candidature a bien été prise en compte.

La liste des candidatures est disponible sur une autre page et triée par ordre chronologique. Les candidatures sont filtrées par annonce.

Techniquement :

- Le front-end devra être fait en Next ou Nuxt selon ton choix
- Le back-end devra être fait soit en utilisant Hasura et/ou NestJS
- Tu es libre d'utiliser REST ou GraphQL pour tes APIs
- Dans tous les cas tu devras te reposer sur TypeScript pour élaborer
- Idéalement ton code sera intégralement testé (test unitaires, test d'intégration)
- Les concepts d'architecture front et back seront à respecter et expliquer
- Le front et le back seront stockés dans deux répertoires Github privés
- Tu fourniras un README indiquant comment les informations sur chaque partie
- La sécurité technique mise en place (vérification des données saisies) sera prise en compte dans l'évaluation