## Questions d'entretien

Voici 5 questions d'entretien pour un poste d'ingénieur Angular, couvrant différents niveaux de complexité et de sujets:

- 1. \*\*Décrivez votre expérience avec les différents cycles de vie des composants Angular. Donnez un exemple concret où vous avez dû utiliser la connaissance d'un hook spécifique du cycle de vie pour résoudre un problème.\*\* (Cette question évalue la compréhension fondamentale d'Angular et la capacité à appliquer ces connaissances en pratique.)
- 2. \*\*Expliquez la différence entre `ngOnChanges`, `ngOnInit`, et `ngDoCheck`. Dans quelles situations utiliseriez-vous chacun d'entre eux ?\*\* (Cette question teste une compréhension plus approfondie des hooks du cycle de vie et la capacité à choisir le hook approprié en fonction des besoins.)
- 3. \*\*Imaginez que vous devez construire un formulaire complexe avec validation côté client et serveur. Décrivez votre approche pour gérer la validation, la soumission du formulaire et la gestion des erreurs dans Angular.\*\* (Cette question explore la capacité à concevoir et implémenter une fonctionnalité courante et complexe, en mettant l'accent sur la gestion des erreurs et la meilleure pratique.)
- 4. \*\*Comment optimiseriez-vous une application Angular pour améliorer ses performances ? Citez au moins trois techniques spécifiques et expliquez comment elles fonctionnent.\*\* (Cette question évalue la connaissance des techniques d'optimisation et la capacité à appliquer des solutions concrètes pour résoudre des problèmes de performances.)
- 5. \*\*Expliquez votre compréhension des services Angular et comment vous les utiliseriez pour gérer des données partagées entre plusieurs composants. Donnez un exemple concret.\*\* (Cette question explore la compréhension des mécanismes de partage de données et la capacité à utiliser les services pour résoudre des problèmes d'architecture.)

Ces questions visent à évaluer non seulement les connaissances techniques du candidat, mais aussi sa capacité à résoudre des problèmes, à communiquer efficacement et à justifier ses choix techniques. N'oubliez pas d'adapter ces questions en fonction du niveau d'expérience recherché pour le poste.