# Test technique par téléphone

Retour d'expérience

## À propos...

**Benoit Viguier** 

@b\_viguier

@wizacha

01/13:1 Dév

06/13: +1 Dév

11/13: +1 Dév

04/14: +1 Stagiaire

11/14: +1 Dév

# Recruter un développeur

En startup!

# Recruter un «"bon"» développeur

Même en startup!

# La différence entre le bon et le mauvais développeur?

Un long débat...

# Proposer un job intéressant

Un autre débat...

# Ça prend du temps!

Il faut découper le processus de sélection

### Les chiffres

• 99 candidats

15 entretiens tél. (sur 22 proposés)

4 entretiens physiques

1 candidat retenu!

#### Contenu

- 15 min pour présenter le job
- 15 min pour coder en live

Sans (trop) déborder... ou alors plus long

### **Conditions**

- Prévenu à l'avance!
- Téléphone ou Skype (mode mains libres)
- Ordinateur connecté à Internet
- Rien à installer
- Résistant aux mauvaises connexions
- Interactif
- Évaluer tout le monde de la même façon

# Est ce qu'on a envie de rencontrer ce candidat ?

LA réponse a avoir à la fin de l'entretien

# Savoir ce que l'on cherche

Pour savoir quand on l'a trouvé

### Mes critères

- Aime développer
- Aime apprendre
- Sait écouter et expliquer
- Sait construire sa réflexion
- Comprend l'algorithmique

Toujours une part de subjectivité ...

### Consignes

- À haute voix (choix et erreurs)
- Langage au choix
- Pas de bonne/mauvaise réponse
- Google: oui, mais...
- Temps limité!

### Énoncé

Écrivez une fonction qui prend une chaîne de caractères en entrée, et qui retourne la plus longue sous-chaîne composée d'une même lettre.

Entrée: "ABBBAACCBAA"

Sortie: "BBB"

### Le début

Blancs → Relancer

Recherches → Orienter

Réflexion →Écouter

Bonus: UTF8, optimisations ...

#### Le milieu

Des essais, des erreurs... blocages ?

À l'aise au clavier?

Recherche de maximum

Trouver les caractères consécutifs

Bonus: cas particuliers, lisibilité...

### La fin

Rarement fini...

Détecter les erreurs

Pistes d'améliorations

Discussions diverses

### Bilan

Temps gagné!
Plus concret qu'un CV
Que des rencontres *intéressantes*Test compris des candidats (?)