Florian Desrousseaux

* Cybersécurité (2ème année que ça existait)

Longtemps hésité entre dev jeux vid et cybersécu

En 5ème année -> au Québec double diplôme maitrise jeux vidéo

A choisi cybersécu au final comme métier

Stage chez Worldline à Seclin -> « mobile security center » en tant que dev mobile en cybersécu

Un SDK de sécu mobile android/ios pendant 5mois puis embauché pour continuer à bosser dessus

(y est encore 3ans après)

Lead dev sur le projet, il fait le design les fonctionnalités, le cadrage des nouvelles fonc.

->il a une expertise mobile, il n’est pas trop expert en crypto donc c d’autres qui gèrent la sécu crypto

Il a toujours aimé toucher à android

C’est du côté défense -> fournir des assets crypto pour protéger des données

Système de verif du tel pour s’assurer qu’il soit safe

Recherches sur les nouvelles méthodes de piratage, et sur les méthodes pour les contrer.

Fort lié au domaine du paiement -> applis de paiement -> satisfaction de sécuriser des gros produits

Qualités : être organisé, dynamique (ne pas attendre de voir ce qu’il se passe)

Compétences : Anglais (informatique + travail avec des non français), connaissances en crypto

Langages : Java, c, c++, python, javascript

Difficultés : Evolutions des méthodes qui changent constamment, répondre clairement aux clients parfois très exigeants

Epanoui dans ce qu’il fait jusque-là. Cool et varié, chaque jour est différent. Satisfaisant de voir le produit évoluer.

Perspectives d’évolution : (déjà eu pas mal d’évolution : dev -> co-lead dev -> lead dev)

Devrait devenir « architecte » -> en charge de lancer des projets et designer alors qu’actuellement il fait ça a l’échelle d’un projet (ajouter des fonctionnalités).

Pas envie de devenir manager tout de suite car préfère rester dans le technique.

Ecart entre job aujourd’hui et job qu’il pensait faire aujourd’hui : ne s’attendait pas à faire aussi peu de dev aussi vite

Fais plus de revue de code que d’écriture de code

Conseils : pas hésiter à tester les cours de l’ISEN, prendre des cours variés (en 4ème année)