



Qui sommes-nous ?

DotBlocks est une startup fondée en septembre 2023 par deux jeunes chercheurs. Fort d'aujourd'hui une petite dizaine de personnes, nous cherchons à renforcer notre équipe pour lancer notre croissance.

L'industrie, confrontée à des objectifs de **décarbonation**, a besoin d'outils de simulation numérique **accessibles et adaptés** pour accélérer son innovation concernant le pilotage et la conception de ses procédés et produits. Les solutions actuelles, **très coûteuses et utilisables uniquement par des experts**, peinent à répondre à ces attentes.

DotBlocks souhaite répondre à ce besoin en proposant une **plateforme cloud intuitive et no-code**, permettant aux industriels de concevoir rapidement leurs propres outils de simulation, performants et sur-mesure, avec l'aide de composants pré-codés. Cette approche vise à **démocratiser la simulation numérique** en la rendant utilisable sans expertise et sans formation, accélérant significativement le workflow d'innovation des industriels.

 Pour en savoir un peu plus : www.dotblocks.com

 Notre adresse: **8 Rue du Sentier, 75002 Paris**

#Décarbonation #Industrie #React #Typescript #Nocode #SiliconSentier



Votre mission

DotBlocks recherche sa nouvelle pépite : un(e) développeur front-end enthousiaste pour rejoindre son équipe *Plateforme* et :

- Développer et maintenir des interfaces et fonctionnalités sur une app NextJS moderne ;
- Développer des visualisations avancées 2D ou 3D (canvas / d3.js / threeJS) ;
- Assurer une communication fluide avec l'API ;
- Optimiser l'expérience utilisateur et les performances de l'application ;
- Travailler en collaboration avec l'équipe *Plateforme* et les autres équipes techniques afin de concevoir une solution cohérente et ergonomique ;
- Être force de proposition sur les évolutions possibles de l'application.





Profil & compétences recherchés

- **Diplômé en informatique** / spécialisation développement, de bac +2 à bac +5 ;
- Au minimum **2 ans d'expérience** sur un projet de développement de web-app, mais nous sommes également intéressés par les profils plus expérimentés ;
- Solide maîtrise de tous les fondamentaux de **JavaScript** ;
- Bonne connaissance de **Typescript** ;
- Bonne connaissance de l'écosystème **React**.

Les petits plus :

- Expérience sur un **framework JS moderne** (Next / Nuxt / SvelteKit) ;
- Quelques expérimentations, même sur un projet personnel, avec **PixieJS / ThreeJS / React Three Fiber** ;
- Familiarité avec **Git / la CI/CD / Docker**.

Si vous ne remplissez pas 100% des critères ci-dessus, pas de panique, vous pouvez nous indiquer les raisons pour lesquelles vous pensez tout de même être un(e) bon(ne) candidat(e) pour ce rôle !



Pourquoi nous rejoindre ?

Rejoindre **DotBlocks**, c'est rejoindre une start-up de gens passionnés par la science et les enjeux industriels, et qui pensent pouvoir faire une réelle différence dans les moyens à mettre en œuvre dans la course à la décarbonation.

Rejoignez-nous et créez les outils de l'ingénierie de demain !



Intéressé(e) ? Alors pour nous rejoindre

Contactez-nous à l'adresse suivante : contact@dotblocks.fr

Notre process de recrutement comprend :

- Un premier échange avec votre futur manager, pour en apprendre plus sur vous, vos attentes et vous présenter plus en détail le poste ;
- Un test technique sans préparation, d'une durée maximum de 1 heure ;
- Une rencontre avec au moins l'un des fondateurs, pour vous donner plus de détails sur la vision de DotBlocks et permettre de poser toutes vos questions.

