# VEDANA LA ROCHELLE

est votre

REJOIGNEZ-NOUS POUR UN STAGE DE 6 MOIS...DANS UN 1ER TEMPS...



### Experts en projet digital

1. Qui sommes nous?

depuis 17 ans à La Rochelle



Développement d'une application ReactJS/GraphQL





# 3. Votre profil Passionné(e) Créatif(ve) En fin de cursus spécialisé en

développement

# 4.Nous contacter Didier MOISE Directeur

R 05 46 44 50 48 info@vedana.com



## Qui sommes nous?

Fondée en avril 2000 à La Rochelle par une équipe issue d'un éditeur d'atelier de génie logiciel, **VEDANA** dispose d'une offre d'expertise technique, d'accompagnement, de conseil et de développement :

- applications Web complexes et sur mesure (ERP, CRM, ...) pour des grands comptes (banques, assurances, entreprises tous secteurs, service public, collectivités territoriales....) ou éditeurs.
- applications mobiles : développement natif i
   iOS/Android ou développement hybride.
- architecture logicielle, conseil, veille et maintenance
- formations sur mesure : techniques de développement, méthodes agiles ...
- bibliothèques de composants graphiques

#### En quelques lignes, voici le projet!

Un de nos clients gère des données financières complexes :

Ces données sont actuellement gérées par une base de données relationnelle SQL Server avec de multiples tables de jointures.

L'ensemble des données forme un graphe complexe.

Le problème avec la solution actuelle :

Très difficile à maintenir / faire évoluer

Manque de performances (jointures multiples)

Modèle relationnel peu adapté

#### Le projet :

Utiliser une base de données orientée graphe (Neo4J, ArangoDB, OrientDB ...) Importer un jeu de données de test depuis SQL Server Interfacer la base de données via API GraphQL (http://graphql.org/) Réaliser un prototype d'interface utilisateur pour visualiser/modifier des portions du graphe.

Interface basée sur ReactJS + Relay (https://facebook.github.io/relay/)

**Votre Mission** 

#### **Votre profil**

Vous êtes passionné/e par le développement logiciel Vous êtes créatif/ve et force de proposition Vous êtes en fin de cursus (niveau master, ingénieur en informatique)

#### **Conditions de stage**

Stage de 6 mois
Rémunéré
Tickets restaurant
Localisation: la Rochelle , Les
Minimes près du port de Plaisance
et du centre ville de la Rochelle

# Nous contacter

- Merci de nous adresser dans 1er temps
- lettre de motivation
- CV
- exemples de réalisations (projets Github...)

Contact :
 Didier
 MOISE
 Directeur

Vedana
4 Rue Alfred Kastler
17000 La Rochelle
0546445048
info@vedana.com
www.vedana.com