

**Sébastien C.** - Né le 24/06/1997  
**35200 Rennes**  
**1 an d'expérience**  
**Réf : 2406171313**

## Ingénieur structures

### Objectifs

---

Développer mes relations professionnelles et trouver une opportunité de projet sur la région rennaise.

### Ma recherche

---

Je recherche un CDI, aux villes voisines de la région Bretagne avec une rémunération entre 2000 et 2500 euros, dans le Génie civil et travaux publics.

### Formations

---

**2024** : Bac +5 à Université Bordeaux

### Expériences professionnelles

---

**03/2022 - 08/2022** :

Ingénieur ouvrages d'art chez Sncf Réseau sur Bordeaux (33)  
chargé de la vérification de la capacité portante d'ouvrages, d'analyser les structures, de réaliser des hypothèses de calculs.

**06/2021 - 08/2021** :

Ingénieur ouvrages d'art chez Sncf Réseau sur Bordeaux (33)  
Conception d'une passerelle métallique PMR

**06/2019 - 08/2019** :

Projeteur BE mécanique chez Saft sur Bordeaux (33)  
Modélisation 3D de composants et assemblages pour système batterie.

### Langues

---

Anglais (Oral : commerciale / Ecrit : intermédiaire)

### Logiciels

---

Robot Structural Analysis, AutoCAD, Revit, Office 365

### Atouts et compétences

---

- Calculs aux Eurocodes
- Ouvrage d'art
- Génie civil
- Calculs ferroviaires pont-rail

- Calculs pont route
- Calculs de passerelles
- Calculs BA, acier, bois
- Normes PMR
- Implantation infrastructures
- Dimensionnement d'ouvrages, de bâtiments
- Calculs parasismiques
- Normes et règlements SNCF
- Recalculs aux anciens règlements (circulaires et fascicules)
- Recalculs d'ouvrages existant aux Eurocodes
- Dimensionnement de voussoir pour pont en précontrainte
- Plan DCE, PRO
- Calculs actions extrêmes (vents, neige, sismique)
- Calculs géotechniques

## Permis

---

Permis B