

Offre d'emploi

## Ingénieure / ingénieur Instrumentation sur ouvrages d'art

CDI – Pornichet (44) ou Lyon (69)



Contact :  
Jean-Philippe MAHERAULT  
jp.maherault@ixo-france.fr

### Rejoignez IXO, la nouvelle ingénierie créative des ouvrages d'art !

Si vous cherchez un travail sédentaire avec des missions routinières sans sortir de votre zone de confort, vous pouvez mettre fin à la lecture de cette fiche dès maintenant. En revanche, si vous êtes mobile, curieux, malin et que vous cherchez une activité pluridisciplinaire, l'instrumentation version IXO est sans doute faite pour vous !

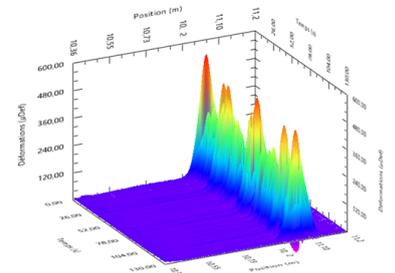
Dans les locaux de l'établissement de Pornichet (plage) ou du siège à Meyzieu (tramway), nous cherchons un profil d'ingénieur en instrumentation sur ouvrages d'art.

#### Profil :

- Ingénieur Génie Civil de 3 ans d'expérience minimum dans le domaine de l'instrumentation et/ou du diagnostic et de la pathologie des ouvrages d'art
- Rémunération : de **35 K€ à 50 K€** bruts annuels, suivant expériences et compétences

#### Missions :

- Conception, préparation, mise en œuvre, maintenance et gestion des systèmes d'instrumentation,
- Exploitation et analyse des données,
- Rédaction de rapports (suivi, diagnostic, contrôle extérieur),
- Veille technologique,
- Si possible, approche calculatoire (des compétences en calcul de structures ne sont pas exigées mais seront appréciées),
- Eventuellement suivi de travaux / contribution à l'activité études.



#### Nous travaillons sur :

- Des **ouvrages** de tous types et sur toute la France ,
- Le couplage entre l'**expertise structurelle et l'instrumentation**, un des piliers de notre entreprise,
- Des **techniques et des technologies innovantes** (Capteurs à Fibre Optique Distribués, analyse modale opérationnelle) et éprouvées (fissuromètres, extensomètres, inclinomètres,...)
- Des **sujets sensibles, à enjeux mais jamais ennuyeux**



#### Nous aimons :

- Tous les types de **ponts** et structures complexes,
- Le **BFUP**, le **bois**, la **précontrainte**, ce qui change des bi-poutres,
- Savoir de quoi on parle, c'est à dire analyser les données dans les moindres détails si nécessaire, ce qui est la moindre des choses pour une **ingénierie experte**,
- Une ambiance de travail **conviviale** « travailler sérieusement sans se prendre trop au sérieux »,
- Donner de notre personne dans un **projet passionnant** mais exigeant de construction de l'Entreprise, et dans lequel il ne faut pas se contenter du minimum.

#### Nous n'aimons pas :

- Ne voir que des problèmes dans chaque chose,
- Faire comme on a toujours fait, parce que cela fait 10 ans que l'on fait comme ça,
- L'esprit chagrin.

