



**CENTRALE
NANTES**

École Centrale de Nantes
1 rue de la Noë - BP 92101
F 44321 Nantes Cedex 3

T +33 (0)2 40 37 16 00
F +33 (0)2 40 74 74 06

www.ec-nantes.fr

Environnement Technique :

PHP Objet, Framework MVC
JavaScript, librairies JavaScript (ex : JQuery) et Framework JavaScript (ex : Angular)
HTML5/CSS5, Framework HTML/CSS (ex : Bootstrap), préprocesseur CSS (ex : Sass, LESS)
Langage SQL, serveur SQL (MySQL)
Web Services SOAP et REST
Langages de Scripting (Groovy, Python...)
Gestion de versions (Git, svn)
Linux, Docker, Jenkins...

Profil / Compétences

Être autonome et rigoureux
Aimer le travail en équipe
Être curieux
Aimer passer rapidement d'un socle technique à un autre



Entreprise OUI SNCF
Activité : Développeur Php/JS
Durée : 1 ans
Ville / Région : Nantes
Contact : MMoyen-pedone@oui.sncf

Contexte

L'équipe Outils Support a pour mission de développer et de maintenir des outils facilitant la réalisation de tâches complexes, récurrentes ou qui permettent d'améliorer la qualité du travail fourni par le support auprès de nos clients.

L'équipe travaille pour et avec les équipes du Support.

Elle tient également compte des demandes de l'ensemble de l'entreprise concernant les outils qu'elle met à disposition.

Les demandes des différentes équipes sont qualifiées par un architecte.

Missions

Maintenance et évolution de la supervision fonctionnelle

- Créer et mettre à jour les automates de supervision fonctionnelle
- Développer et maintenir l'environnement permettant l'exécution des automates (évolutions logicielles, librairies, VM ...)
- Faire évoluer et maintenir le portail de supervision fonctionnelle (cf. ci-dessous)

Maintenance et évolutions des portails/outils mis à disposition par l'équipe

- Définir l'architecture et faire les choix techniques en concertation avec l'architecte
- Traiter les demandes d'évolution et corriger les anomalies
- Rédiger les User Stories avec les demandeurs et évaluer leur complexité
- Créer et maintenir les tests unitaires
- Valider et tester les développements réalisés
- Préparer la démo
- Mettre en production les développements réalisés

Études et création de nouveaux outils

- Écouter et proposer une solution au demandeur
- Rédiger les User Stories avec les demandeurs et évaluer leur complexité
- Faire participer le demandeur à des ateliers pour définir son besoin
- Construire une solution par étapes validées par le demandeur au fur et mesure en partant du minimum dont il a besoin.

Contribution à la vie de l'équipe

- Participer aux différentes cérémonies de l'équipe (Sprint Planning, DSM, Sprint Review, rétrospectives,...)
- Proposer et respecter les règles mises en place au sein de l'équipe
- A tour de rôle avec les autres membres de l'équipe, recevoir les nouvelles demandes et les ajouter au backlog pour le « build » ou sur le tableau Kanban pour le « run »
- Former les nouveaux arrivants dans l'équipe
- Créer et mettre à jour les documentations