

M. Josselin Fatah-Roux

Né le : 13/01/1993

Permis B

Résidence les Cyclades

1047 Avenue de la Résistance

83000 Toulon

Téléphone : 06.47.25.26.17

E-mail : vufic@outlook.com



Ingénieur cadre : de production / d'exploitation technique applicative

Formations

- 2020 (57 jours) - **Formation Ingénieur Systèmes et Réseaux**, Secteurs du Numérique, de l'Ingénierie et du Conseil, AJC Ingénierie.
 - Apprendre à maîtriser les environnements Linux/Windows
 - Mettre en œuvre et déployer des applications virtualisées
 - Administrer et exploiter une infrastructure multiplateforme
 - Mettre en œuvre une administration centralisée et automatisée au travers d'outils spécialisés
- 2016-2018 - **Master Physique et Sciences de l'Ingénieur**, Spé. Physique et Surveillance de l'Environnement, Université de Toulon.
 - Physique de l'atmosphère (météorologie de la couche limite atmosphérique, dynamique de l'atmosphère)
 - Océanographie physique (dynamique générale et côtière, modélisation, instrumentation)
 - Traitement du signal, de données et d'images (programmation, analyse)
 - Télédétection (spatiale, aéroporté, radars, sonars, lidars)

Expériences professionnelles

- 2020 - 2021 (01 Juin - Maintenant) : **Ingénieur de production** à Sopra Steria I2S Sophia.

Maintien en condition opérationnelle des chaînes batch Control-M de plusieurs plateformes - UAT et PROD - et respect du planning de production SLA. Gestion de l'ordonnancement des traitements batch dans différents environnements Linux, Aix et Windows. Développement de scripts d'exploitation simples (Bash, Batch et PowerShell). Automatisation informatique des tâches récurrentes.

Mise en place de procédures et d'outils de suivi : rédaction de documentation technique et modification de consigne au pilotage. Utilisation d'Apache pour l'accès à la documentation Control-M. Gestion d'incidents, de changements, de demandes et de problèmes - de niveau 2 et 3 - via l'outil de ticketing STARS de Sopra Steria Service Management en fonction des priorités, impacts et ressources.

Installation, configuration, arrêt-re lance et vérification d'un agent Control-M sur serveur Linux et Aix. Maniement du Control-M Configuration Manager pour la création d'une connexion SSH entre le Control-M Server et le Control-M Enterprise Manager ainsi que pour la gestion des agents, des noeuds et des utilisateurs Control-M/d'exécution. Usage de commandes Control-M basiques.
- 2019 (1 mois/2 mois) : **Technicien déploiement IT/Assistant aux utilisateurs** à Econocom.

Gestion des stocks (tri, rangement, optimisation de l'espace de stockage), maîtrise de tablettes tactiles (configuration du BIOS - Basic Input-Output System, installation à partir du réseau et d'une clef USB, gestion d'incidents), approvisionnement de revêtements (étiquetage des coques et des protections), informatisation du matériels (scan des codes barres des numéros asset et série via Excel).

Gestion d'incidents et de demandes sur environnement postes de travail. Démontage de tablettes tactiles, fixation des batteries selon la procédure "MIIX 320 rework battery SOP V03", dépannage des composants défectueux (nappe alimentation, nappe écran, nappe clavier, caméra avant et arrière, batterie), remontage, test de fonctionnement (démarrage, souris, écran tactile, clavier, boutons).
- 2016 - 2018 (6 mois/1 mois) : **Stagiaire au laboratoire LIS/MIO** à l'Université de Toulon.

Utilisation de l'imagerie hyperspectrale aérienne pour cartographier les fonds marins sur l'île de Porquerolles dans le Var. Cartographie des fonds marins par une méthode d'inversion d'un modèle de transfert radiatif dans l'eau - le modèle de Lee - et par correction de l'atténuation de la colonne d'eau - via l'inversion du modèle simplifié de Maritorena, étude de la fiabilité des modèles.

Analyse comparée des courants de surface mesurés par radar HF et simulés par le modèle GLAZUR64 dans la zone de Toulon. Maniement et exploitation des bases de données, élaboration d'une stratégie d'analyse, étude de la fiabilité du modèle et des processus responsables de la variabilité multi-échelle de la circulation lorsque les simulations du modèle correspondaient aux données radars.

Développement personnel

- 2019 (Mars - Aujourd'hui) - **Concevez votre site web avec PHP et MySQL**
Certificat délivré par OpenClassrooms, Numéro de licence 2579798799.
- 2019 (Mars - Aujourd'hui) - **Apprenez à créer votre site web avec HTML5 et CSS3**
Certificat délivré par OpenClassrooms, Numéro de licence 8825676779.

Compétences

- **Langages de programmation** : MATrix LABoratory, Python, Ferret, HTML/CSS, PHP/MySQL, JavaScript, PowerShell, Bash.
- **Logiciels de virtualisation** : Oracle VM VirtualBox, Windows Server Virtualisation, VMWare Workstation Pro.
- **Systèmes d'exploitation** : AIX, Ubuntu, Debian GNU/Linux, CentOS, Windows, Windows Server.
- **Outils informatiques** : Control-M, Docker, Gpg4win, Git-GitLab-GitHub, PuTTY.
- **Bureautique/Visio** : LaTeX, Microsoft Office/Teams, Skype, PhotoFiltre.
- **Langues/Codes** : Anglais (lu et écrit), Chiffre de Vigenère

Centres d'intérêts

- **Sciences** : Océanographie, Mathématiques, Physique, Chimie, Informatique.
- **Informatique** : Ordonnancement, Programmation, Hardware, Software, Open Source.