

## TECHNICIEN/ANALYSTE D'EXPLOITATION JUNIOR

### FORMATIONS & LANGUES

---

2023 : Académie iZi Armonie

2018 : Master Biologie Santé Écologie-Option biodiversité et gestion de l'environnement - EPHE Paris

2015 : Master Biologie animal à Université Cheikh AntaDiop -Dakar

2012 : Licence 3 Biologie option Science de la vie à Université Cheikh AntaDiop -Dakar

Anglais : Technique

### EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

---

#### ***D'Avril à Juin 2023 à ce jour – ARMONIE***

---

Formation Académie iZi

- Introduction à l'IBM i (vocabulaire, historique, marché, roadmap, clients, spécificités...)
- Fondamentaux de l'IBM i (objets, bibliothèques, commandes CL, interface 5250, intro messages, travaux, spoules, DB2, CLP, iNav)
- Introduction à la programmation CL
- Introduction à DB2 for i
- Compléments sur les travaux (JOB, sous-systèmes, pools mémoire, paramètres d'un job (consignation des messages...), QHST, planning des travaux...)
- Compléments sur les spoules (unités imprimantes, OUTQ...)
- Compléments sur les messages (messages d'interrogation et réponses possibles, messages de QSYSOPR...)
- Introduction aux fichiers écran (DSPF / menus)
- Compléments sur la programmation CL (DTAARA, gestion des fichiers écran et bases de données, envoi de messages, création de commandes...)
- Gestion de l'IFS (interfaces d'accès, NetServer, partages, lecteurs réseau, droits, sécurité, anti-virus et ransomware...)
- Gestion de la sécurité (droits sur les objets, profils, gestion des mots de passe, valeurs système, etc. etc.)
- Arrêt et redémarrage du système
- Gestion des sauvegardes / restaurations (unités externes, SAVF, commandes CL, SAVE21 et autres...)
- Maintenance du système (PTFs, cums, groupes, gestion des incidents, télémaintenance, mise à niveau...)
- Gestion de l'audit
- SST / DST
- Gestion du réseau TCP/IP
- Gestion des performances système (collectes, Disk Watcher, Job Watcher, Performance Explorer...)
- Gestion des performances DB2 (QAQQINI, Index Advisor, Plan Cache...)
- Installation et configuration d'ACS
- Administration des serveurs Web
- Gestion des certificats numériques (DCM)
- PASE, shells
- Open source (Python, Ansible, chroot, curl...)
- Grands principes sauvegardes BRMS, flashcopy, etc..
- Grands principes répliquions de données (logiciels et matériels)
- Revue logique scheduler : Advanced Job Scheduler et autre scheduler
- Supervision du système (natif, Nagios, autres solutions...)
- Hardware (modèles, configuration...)
- Virtualisation (PowerVM, VIOS, hyperviseur...)
- Consoles (HMC, LAN...)
- Stockage (disques internes et baies de stockage externes) – ASP / IASP
- Réplication et solutions de haute-disponibilité
- Cloud (privé, public, COS...)
- Licensing

## **2022 – CDPO ESTERNAY**

---

Intérimaire

- Effectuer les contrôles qualité des produits en cours de production
- Renseigner les documents de suivi de production

## **2021 – Chambre de l'Agriculture de la Marne**

---

Technicienne spécialisée en expérimentation

- Mise en place, traitement et suivi des essais, notation maladie, comptage de ravageurs
- Analyser les résultats des essais
- Saisir la traçabilité des agriculteurs sur une application

## **2020 – BAYER**

---

Technicienne en expérimentation

- Réaliser la mise en place des essais : piquetage
- Suivre les essais : applications de produit et notations selon un protocole
- Saisir, mettre à jour, vérifier la cohérence, contrôler la qualité des données
- Analyser les résultats
- Travail de laboratoire
- Pesées et préparation des produits phytosanitaires au laboratoire
- Réception des commandes et gestion des stocks de produit

## **2019 – ARVALIS**

---

Technicienne en expérimentation Agricole

- Suivi des essais, travail de laboratoire, analyse et synthèse d'essais variétés
- Notation maladie sur la culture de blé et l'orge, mesure biomasse et de travail de laboratoire
- Traitement de données : Manipuler (collecter, visualiser, structurer, corriger) et analyser des données
- Regroupement essais variétés maïs grains et maïs fourrages

## **2018 – MNHN**

---

Stage

Objectif : Étude de la recolonisation par les collemboles des habitats détruits par les coulées de lave sur l'île de la Réunion.

- Trie, montage entre lame et lamelle et identification des collemboles
- Analyse de données et rédaction de rapport

*Environnement technique : logiciel XLSTAT*

## **De 2015 à 2016 – Institut de Recherches Agricoles - Dakar**

---

Technicienne d'expérimentation

Objectif : Tester l'efficacité biologique de produits phytosanitaires et biopesticides sur les cultures maraichères en milieu paysan.

- Suivi des dégâts foliaires causés par les insectes ravageurs
- Déterminer le taux d'infestation de la tomate par les insectes
- Analyses de données et rédaction de rapport