

TECHNICIEN/ANALYSTE D'EXPLOITATION JUNIOR

FORMATIONS & LANGUES

2023 :	Académie iZi Armonie
11/2022 – 02/2023 :	Analyste Programmeur Mainframe / Estiac Agile Concept
2020 – 2022 :	Master 2 Ingénierie des Systèmes d'Information / Université Cadi Ayyad
2014 – 2019 :	LICENCE Sciences Mathématique et Informatique / Université Mohammed Premier
2013 – 2014 :	Baccalauréat Sciences Mathématiques / Lycée Laymoun

Anglais : Intermédiaire

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 répliqués 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

Conception et implémentation d'une solution de gestion des tâches de secrétariat, évènements et du reporting

- Analyse et conception de cahier de charge
- Dockerize Symfony 6 et Vuejs
- Création des tables de base de données
- Authentification
- Page pour la gestion des événements, utilisateurs, activité et questionnaire
- Traitement des résultats de questionnaire
- Afficher les activités les plus votés

Les technologies utilisés : PHP 8, MySQL, Javascript, Symfony6, VueJS, Docker, Git, Composer, Visual Studio Code