

EXPÉRIENCE ET CONNAISSANCES INFORMATIQUES

Produit	Remarques
---------	-----------

Plates-formes, systèmes d'exploitation

- OpenVMS
 - en tant qu'utilisateur puis administrateur depuis 1986
 - dès 1996, installation des applications sur les systèmes de test et de production de la Poste (plusieurs centaines d'utilisateurs)
 - cours de 5 jours *OpenVMS System Management II*
- MS-Dos, Windows connaissances approfondies (administrateur, support aux utilisateurs)
- Unix essentiellement à l'université
- X-Windows
 - projets à l'université
 - développement de l'interface (GUI) du projet KUKOBEZA

Langages

- Pascal, Modula, Oberon, Delphi langages de prédilection
- OpenSQL, W4GL, OpenRoad développement d'applications de gestion
- Ada
 - implémentation d'un compilateur en Ada dans le cadre d'un projet semestriel à l'Université de Fribourg
 - dès 1996, langage de développement du projet KUKOBEZA de Postfinance
 - cours de 5 jours à l'EPFL, Prof. Strohmeier
- Fortran implémentation de routines mathématiques dans le cadre du travail de diplôme de mathématique numérique
- VAX-Basic, Visual Basic
- C, Lisp à l'université ou en privé
- Java, JDBC formation Eduswiss à Postfinance avec examen (avril 2001)
- Javascript, Perl développement Internet en privé
- HTML responsable de la conversion et de l'intégration de la documentation HTML avec les applications Postfinance

SGBD

- Oracle, Rdb, SQL
 - bases théoriques acquises à l'université
 - activités au niveau de la base de données clients du projet KUKOBEZA
 - cours de 5 jours *OracleRdb for the Database Administrator*
- Ingres SGBD des applications de gestion chez Syslog Informatique SA

Méthodes d'analyse

- Merise avec AMC*Designor
- UML, Design Patterns formation Eduswiss à Postfinance (mai 2001)