

PROGRAMME

ADMINISTRATION DU SYSTÈME

- Procédure de démarrage et d'arrêt du système
- Gestion de paquets avancée
- Gestion des sauvegardes
- Contrôle et supervision
- Planification de tâches

AUTOMATISATION DES TÂCHES

- Anatomie d'un script Bash
- Variables d'environnement
- Gestion des paramètres
- Branchements conditionnels
- Boucles
- Fonctions
- Interactions avec l'utilisateur

COMPILER UN LOGICIEL À PARTIR DE SON PAQUET SOURCE

- Télécharger le paquet source
- Configurer les options de compilation
- Générer et installer le nouveau paquet

COMPILER UN NOYAU PERSONNALISÉ AVEC LES OUTILS DEBIAN

- Configurer son nouveau noyau
- Générer un paquet pour l'installation du nouveau noyau

GÉNÉRER SON PROPRE CD D'INSTALLATION DEBIAN

- Écrire son fichier de préconfiguration
- Ajouter des paquets à l'installation par défaut
- Générer et graver le CD

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Des formations pointues destinées à acquérir une expertise sur un sujet précis

INTERVENANT

- Jean-Christophe BECQUET - Conseil en systèmes informatiques
DESS Double compétence : informatique et sciences sociales

APITUX : LE CHOIX DU LOGICIEL LIBRE

APITUX est spécialisé dans **la formation et le conseil en informatique libre**. Il accompagne ses clients dans leur migration vers le logiciel libre. Son champ d'intervention va de la sensibilisation aux enjeux du logiciel libre à la mise en œuvre de solutions opérationnelles à base de logiciels libres.

APITUX amène les décideurs à **prendre conscience des enjeux liés à l'utilisation de logiciels libres et de standards ouverts**. Il étudie les besoins de ses clients et les conseille pour le choix des solutions les plus adaptées.

Les solutions élaborées par APITUX sont intégralement basées sur des logiciels libres. APITUX sélectionne, installe, configure et au besoin adapte ces logiciels afin de satisfaire au mieux les besoins du client. La réussite d'une migration au logiciel libre nécessite de conquérir l'adhésion des utilisateurs. APITUX propose des formations pour toutes les solutions mises en place par ses soins afin d'accompagner ses clients et d'inscrire les participants dans une dynamique de changement.

VOTRE FORMATEUR

Jean-Christophe Becquet, fondateur d'APITUX s'implique dans les communautés du logiciel libre depuis 1997. Titulaire d'un DESS double compétence informatique et sciences sociales, il est formateur avant d'être technicien. Il privilégie l'approche pédagogique et justifie de **plus de 10 ans d'expérience dans l'enseignement et la formation**.

Ses missions de conseil et d'appui technique l'amènent à exercer une veille permanente dans les domaines de compétence d'APITUX : **administration système, bases de données et réseaux TCP/IP**. En 2002, il opte pour le système Debian GNU-Linux, aujourd'hui en production chez de nombreux clients APITUX.

NOS RÉFÉRENCES

ENTREPRISES

Mutuelles de France, Ampadi, Lusodev, Xsalto, Netceler, Ordi'n Co, Cabinet Proposition, Syndicat Interhospitalier de la vallée de l'Ubaye, Toilitech

ASSOCIATIONS

ADSCB, ADOC, Centre de ressources des Hauts Pays Alpins, Logis des Jeunes de Provence, Initial, ADELHA - Ligue de l'enseignement des Hautes-Alpes, Collectif associatif des Alpes de Haute Provence, UDAF, Fédération Départementale des Foyers Ruraux

ENSEIGNEMENT - FORMATION

Polytech Marseille, Services géographiques, CREPS PACA, IUT de l'Université de Provence, INJEP, Médiathèque de Martigues

ADMINISTRATIONS ET COLLECTIVITÉS LOCALES

DDAF, Mairie de Veynes, Communauté de communes des Deux Buëch, Conseil Régional PACA, Communauté de communes de Forcalquier, Pays Sisteronnais Buëch, Conseil de Développement du Pays Dignois, Communauté de communes du Haut Verdon Val d'Allos, Mairie de Peipin, Mairie de Digne-les-Bains, Mairie de Forcalquier