

## PROGRAMME

---

### LE TABLEUR LIBREOFFICE CALC

- Classeurs et feuilles de calcul
- Les formats de cellules
- Retour sur le styliste
- Formules de calcul simples
- Construction de graphiques
- Les filtres de données

### MÉTHODOLOGIE : CONCEPTION D'UNE BASE DE DONNÉES

- Du tableur au système de gestion de bases de données
- La méthode entités - associations pour la conception de bases de données
- Du schéma relationnel à la base de données

### CRÉATION D'UNE BASE HSQldb AVEC LIBREOFFICE BASE

- Les tables
- Les types de données
- Les relations
- Les formulaires

### TRAITEMENT DES DONNÉES

- Insertion, suppression et mise à jour des données
- Les tris et les filtres
- Le pilote de données
- Les requêtes simples
- Les requêtes avancées
- Les rapports

## MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

---

Un accompagnement personnalisé pour réussir votre migration vers le logiciel libre

### 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