### **FORMATION SQL**

Dates : Jeudi 22 novembre 2007

Lieu : **Fédération Vaudoise des Entrepreneurs** 

**FVE** 

**Riond-Bosson** 

1131 Tolochenaz VD

Frais d'inscription : Membres Common CHF 340.--

Non membre CHF 690.--

Inscription : Avant le 19 novembre 2007, en nous informant de votre

inscription, par fax, par courrier, à l'adresse ci-dessous,

ou, dès maintenant, par Internet (e-mail)

info@common-romandie.ch ou common-romandie@fer-ge.ch

Nous vous remercions de bien vouloir régler le montant de votre participation AVANT la

manifestation. CCP: 17-199864-6

Informations : **COMMON Romandie** 

Fédération des Entreprises Romandes

Rude de Saint-Jean 98 CH-1211 Genève 11 Fax: 022 715 33 04 Tél.: 022 715 33 20

www.common-romandie.ch

Prochaine Séance le Mercredi 12 décembre 2007 RFID – Tape Encryption IBM Suisse Genève

Soutenez Common Romandie dans ses efforts.

Participez à nos réunions et adhérez à notre association.



# Les formations de



## La formation

SQL

Jeudi 22 novembre 2007

Fédération Vaudoise des Entrepreneurs (FVE) Tolochenaz Chers amis de COMMON Romandie,

Comme annoncé, nous vous proposons une journée de formation sur le langage SQL (Structured Query Language).

Cette formation sera exposée par **Monsieur Patrick THOMAS** un éminent spécialiste de Montpellier d'ALISE Technologies,

#### www.alise-technologies.fr

société mandatée par IBM que nous remercions de nouveau car ils nous permettent de vous offrir cette formation à un prix très compétitif.

Nous vous rappelons que Common Romandie est la seule association qui peut vous proposer ce type de formation, vous évitant ainsi de laborieux et longs déplacements dans la région parisienne.

Cette formation ne sera d'ailleurs pas que *théorique*, de nombreuses *démonstrations* appuierons l'enseignement donné tout le long de la journée.

Suite à cette journée, nous avons prévu comme vous nous l'avez demandé, une formation DB2 sur « IBM system i et p ». Celle-ci aura lieu le jeudi 24 janvier 2008 de nouveau dans les locaux de la Fédération Vaudoise des Entrepreneurs qui dispose de magnifiques salles de cours. N'oubliez pas cette date!

Nous espérons que vous soutiendrez nos efforts en répondant nombreuses et nombreux à notre proposition. Ceci est nécessaire pour que nous puissions continuer d'organiser de telles journées.

Comme à l'accoutumée, la prochaine et dernière séance de l'année aura lieu chez IBM à Genève le mercredi 12 décembre 2007.

Au plaisir de vous rencontrer nombreuses et nombreux.

Cette journée est une prestation importante de COMMON Romandie.

Jean-Charles FINIDORI **Président de COMMON Romandie** 

	Horaires du cours
Dès 8 h 30	Accueil
9 h 00 – 10 h 30	Formation Patrick THOMAS de la Société ALISE Technologies
10 h 30 – 11 h 00	Pause
11 h 00 – 12 h 30	Formation Patrick THOMAS de la Société ALISE Technologies
12 h 30 – 14 h 00	Repas
14 h 00 – 15 h 30	Formation Patrick THOMAS de la Société ALISE Technologies
15 h 30 – 16 h 00	Pause
16 h 00 – 17 h 30 env.	Formation Patrick THOMAS de la Société ALISE Technologies

## **Objectifs du cours**

- Nouveautés UDB : LOBs, DataLinks, UDTs, UDFs, Déclencheurs
- Interface graphique : iSeries Navigator
- Performances :
  - o Les Optimiseurs DB2 for System i
  - o Découvrir les différentes méthodes d'accès aux données
  - o Reconnaître les structures temporaires
  - o Pratiquer les différents outils disponibles
  - o Stratégie d'indexation
  - o les différents paramètres qui peuvent influencer les performances SQL
- Conseils pour les interfaces courantes :
  - o SQL imbriqué,
  - o Call Level Interface (CLI)
  - Java Database Connectivity (JDBC)
- Traitement DataBase parallèle DB2 Symmetric Multiprocessor (SMP)