



## **Travailler avec catman®Easy/AP**

### PROGRAMME

Lieu du séminaire: Hôtel de la Prairie  
Avenue des Bains  
1400 Yverdon-les-Bains

Donneurs de cours: José-Pierre Paroz  
Thomas Hesse

**9.00 - 9.45 h Présentations et introduction au séminaire**

- Installation et paramétrages de catmanEASY/AP
- Mise à l'échelle d'une voie de mesure, et mesure avec catmanEASY/AP

**9.45 - 10.00 h Exercices pratiques**

**10.00 - 10.20 h Pause café**

**10.20 - 11.00 h Banque de données capteurs, linéarisation de capteur**

**11.00 - 11.20 h Exercices pratiques**

**11.20 - 11.45 h Configurations de jobs de mesure**

- Configurations nécessaires, utilisation de plusieurs jobs
- Configurations de trigger

**11.45 - 12.15 h Exercices pratiques**

**12.15 - 13.00 h Pause de midi**

**13.15 - 13.30 h Options de voies**

- Surveillances de valeurs limites

**13.30 - 13.45 h Exercices pratiques**

**13.45 - 14.00 h Calculs en temps réel**

**14.00 - 14.30 h Configuration de l'interface graphique**

- Objets disponibles

**14.30 - 14.45 h Exercices pratiques**

**14.45 - 15.00 h Pause café**

**15.00 - 15.15 h Mesure d'un processus de chassage et évaluation**

- Fonctions de curseurs et annotations

**15.15 - 16.00 h Exercices pratiques**

**16.00 - 16.15 h EasyPlan – Préparation à la mesure**

**16.15 - 16.30 h Exercices pratiques**

**8.30 - 9.00 h Exercices pratiques**

- Influences des différents filtres

**9.00 - 9.30 h Traitement du signal, mode d'évaluation**

- Filtres et bande passante
- Passage en mode d'évaluation
- Fonction mathématique spectre

**9.30 - 10.00 h Exercices pratiques**

**10.00 - 10.30 h Pause café**

**10.30 - 11.00 h Exercices pratiques**

**11.00 - 11.30 h Mesures digitales**

- Détermination de la vitesse d'acquisition nécessaire

**11.30 - 12.00 h Exercices pratiques**

- Importation et traitement de données

**12.00 - 12.45 h Pause de midi**

**12.45 - 13.15 h Évaluation des données**

- La fonction mathématique d'interpolation
- Exportation des données

**13.15 - 13.45 h Exercices pratiques**

**13.45 - 14.15 h Autoséquences**

**14.15 - 14.45 h Exercices pratiques**

**14.45 - 15.00 h Pause café**

**15.00 - 15.30 h Optimisation de catmanEASY/AP**

- Actions prédéfinies
- Transfert de données et mémoire
- Options

**15.30 - 15.45 h Adaptation de l'apparence du logiciel**

**15.45 - 16.00 h Exercices pratiques**

**Env. 16.00 h Discussion finale**



# FAX 044 943 60 81

## Formulaire d'inscription

### Séminaire catmanEASY/AP 2010

Yverdon-les-Bains, 14. – 15. 10. 2010

Prix par personne CHF 990.00

Société .....

Dépt. ....

Tel. /Fax. ....

Adresse .....

No postal /Lieu.....

Date ..... Signature .....

---

### Nous viendrons à ..... personnes

Nom, prénom .....

Email .....

Nom, prénom .....

Email .....

**Hottinger Baldwin Messtechnik AG**

Chriesbaumstrasse 6

CH - 8604 Volketswil

Fax. 044 943 60 81

Email [info@ch.hbm.com](mailto:info@ch.hbm.com)