

# Conduire et optimiser la MAP avec le simulateur CAPS® – Atelier pratique

## OBJECTIFS

- Découvrir la conduite d'un process papetier à l'aide d'un simulateur,
- Approfondir les connaissances nécessaires à la conduite d'une machine à papier,
- Optimiser un process en mesurant les conséquences d'un ou plusieurs réglages sur la qualité du papier afin de respecter un cahier des charges

## PARTICIPANTS

- Toute personne désireuse de se familiariser avec un simulateur de conduite.

### RÉF. : PP3

**INSCRIPTION :** 500 € HT  
par participant pour les 2 jours

### DATES ET LIEUX :

à Gérardmer (Vosges) :

► 11 et 12 février 2010

de 4 à 7 participants au total

### RENSEIGNEMENTS ET RÉSERVATIONS :

Eric MACHI - 03 29 63 22 03  
eric.machi@cfa-papetier.com

Formation réalisable

sur mesure et sur site

## PROGRAMME 2 jours

### ►► Présentation - Description du simulateur

- **Découverte des circuits :**
  - la pâte,
  - l'épuration,
  - la machine,
  - les adjuvants.
- **Etude des protocoles de mise en route :**
  - le circuit pâte,
  - la machine.

### ►► Optimisation / réglages de la qualité

- Influence des réglages et des adjuvants sur les propriétés
- Respect du cahier des charges imposé par le client.
- Optimisation du process pour réduire le coût de fabrication tout en maintenant la qualité

*Nota : le logiciel CAPS® est utilisé pour la formation initiale du BEP à l'ingénieur en Allemagne ainsi que pour la formation continue. Il a été développé par le Papiermacherzentrum de Gernsbach (Allemagne).*

### Pré-requis :

les participants doivent être familiarisés avec le vocabulaire papetier, les grandes étapes de fabrication du papier ainsi que les appareils utilisés et leurs rôles.

### Niveau général stagiaires :

BEP, Bac, Bac Pro, BT, BTS, DUT ou niveau équivalent.