



**EURL OENOLOGUES DE FRANCE**  
**CHAÎNE D'ANALYSES**

21-23, rue de Croulebarbe  
75013 PARIS

Tél.: 01 58 52 20 25 / Fax: 01 58 52 20 30  
chaine-analyses@oenologuesdefrance.fr  
www.oenologuesdefrance.fr

# FORMATION 2011

« VALIDATION D'UNE MÉTHODE »

## PROGRAMME

### Durée :

⇒ 1 journée (7 heures).

### Objectifs professionnels

⇒ Aider le laboratoire à constituer un dossier de validation initiale d'une méthode d'analyse œnologique usuelle ou interne.

### Méthodes pédagogiques

- ⇒ Une présentation théorique réduite à l'essentiel.
- ⇒ Des procédures statistiques issues d'EXCEL utilisées pour le traitement des données avec des exemples sont remises à chaque participant.

### Logistique

Chaque participant doit se munir d'un ordinateur portable. Nous contacter en cas de besoin.

### Programme

#### **Partie 1 : Introduction (30 minutes)**

- ⇒ Introduction : les exigences du paragraphe 5 de la norme 17025
- ⇒ Les définitions
- ⇒ Les outils statistiques de base :
  - Moyenne, écart-type, variance et coefficient de variation
  - Loi de Gauss

#### **Partie 2 : Validation d'une méthode d'analyse (6 heures)**

- ⇒ L'étude de la fonction d'étalonnage ;
- ⇒ L'étude de la limite de détection et de la limite de quantification ;
- ⇒ L'étude de la répétabilité ;
- ⇒ L'étude des rendements ;
- ⇒ L'étude de l'exactitude.

#### **Partie 3 : Exemples et applications avec des données de laboratoires (30 minutes)**

### Tarifs (repas du midi non-compris)

- ⇒ **Laboratoire ayant un œnologue adhérent à l'UOEF :**
  - 200 € HT (239,20 € TTC) pour la première personne
  - 140 € HT (167,44 € TTC) par personne supplémentaire d'un même laboratoire (soit 340 € HT pour 2 personnes)
- ⇒ **Laboratoire sans œnologue adhérent à l'UOEF :**
  - 290 euros HT (346,84 € TTC) par personne