



# Formations Laboratoires 2011

Au service des laboratoires, la Commission Laboratoires de l'Union des Œnologues de France vous propose 5 stages en 2011 :

## VALIDATION D'UNE MÉTHODE D'ANALYSE ŒNOLOGIQUE USUELLE

### Objectifs :

- > Aide à la constitution d'un dossier de validation initiale d'une méthode d'analyses usuelle ou interne mise en place par le laboratoire.
- > Acquisition des bases statistiques pour la mise en place autonome d'outils.

Durée : 1 jour

Date et lieux : 7 juin 2011 à Paris  
15 juin 2011 à Bordeaux  
28 juin 2011 à Suze-la-Rousse

Prix : 200 € HT pour les laboratoires ayant un adhérent U.Œ.F.  
140 € HT /personne supplémentaire  
290 € HT pour les non adhérents U.Œ.F.

## ESTIMATION DES INCERTITUDES

### Objectifs :

- > Aide aux laboratoires à estimer les incertitudes à partir des essais interlaboratoires U.Œ.F., pour répondre aux exigences du COFRAC ; mise en conformité avec le paragraphe 5 de la norme ISO 17025.
- > Étude des Z-scores et des Zéta-scores.

Durée : 1 jour

Date et lieux : 8 juin 2011 à Paris  
16 juin 2011 à Bordeaux  
29 juin 2011 à Suze-la-Rousse

Prix : 200 € HT pour les laboratoires ayant un adhérent U.Œ.F.  
140 € HT /personne supplémentaire  
290 € HT pour les non adhérents U.Œ.F.

## MICROBIOLOGIE APPLIQUÉE AUX DÉFAUTS DES VINS

### Objectifs :

- > Reconnaissance sensorielle des défauts.
- > Comment aborder le contrôle ?
- > Réalisation des analyses.
- > Interprétation et conseils œnologiques qui en découlent.

Durée : 1 jour

Date et lieux : 9 juin 2011 à Bordeaux  
28 juin 2011 à Paris

Prix : 400 € HT pour les laboratoires ayant un adhérent U.Œ.F.  
350 € HT /personne supplémentaire  
500 € HT pour les non adhérents U.Œ.F.

## AUDIT INTERNE EN LABORATOIRE

### Objectifs :

- > Répondre aux exigences de la norme ISO/CEI 17025.
- > Mettre en place l'audit interne qualité et/ou technique.
- > Réaliser l'audit interne.
- > Exploiter les résultats de l'audit interne.

Durée : 1 jour

Date et lieu : 4 juillet 2011 à Paris

Prix : 200 € HT pour les laboratoires ayant un adhérent U.Œ.F.  
140 € HT /personne supplémentaire  
290 € HT pour les non adhérents U.Œ.F.

## LA MÉTROLOGIE EN LABORATOIRE

### Objectifs :

- > Mise en route des méthodes automatisées.
- > Étalonnage des principaux instruments de laboratoire.

Durée : 1 jour

Date et lieu : 5 juillet 2011 à Paris

Prix : 200 € HT pour les laboratoires ayant un adhérent U.Œ.F.  
140 € HT /personne supplémentaire  
290 € HT pour les non adhérents U.Œ.F.

Votre contact : Cyril Cordier - [chaine-analyses@oenologuesdefrance.fr](mailto:chaine-analyses@oenologuesdefrance.fr) - 01.58.52.20.25