

## PRESENTATION DE LA FORMATION

### « Formation à la colorimétrie de surface et à l'utilisation d'un spectrophotomètre portable »

**Prérequis :** Utilisateur familiarisé à l'utilisation d'appareils de mesure de la couleur et ayant quelques connaissances en colorimétrie.

**Objectifs :** Une formation interactive en présentiel sur la colorimétrie de surface et l'utilisation d'un spectrophotomètre portable basée sur vos attentes et vos besoins.

**Public visé :** Utilisateur en laboratoire et/ou en production.

**Contexte :** Vous devez réaliser des contrôles colorimétriques avec un appareil de mesure afin d'améliorer la qualité de vos produits et/ou répondre à des demandes clients.

Toute entreprise contrôlant la couleur doit avoir connaissance des principes fondamentaux de la colorimétrie et connaître les bonnes pratiques d'utilisation d'un spectrophotomètre

**Durée de la formation :** 1 journée.

**Moyens techniques, pédagogiques et d'encadrement :** La formation se tiendra, de préférence, dans une salle équipée d'un vidéoprojecteur et d'un tableau ou équivalent. De plus il sera nécessaire d'avoir à disposition un instrument de mesure colorimétrique.

Une présentation informatique sera diffusée durant la formation et un support sous format électronique sera transmis par mail aux participants à l'issue de la formation.

La formation sera assurée par un ingénieur technico-commercial de la société Konica Minolta Sensing et destinée à 2 stagiaires minimum et 6 maximum par session.

**Le contenu de la formation :** L'aspect théorique de la couleur sera abordé ainsi que l'aspect pratique avec le spectrophotomètre portable grâce à vos échantillons fournis.

#### **Théorie de la couleur**

- Introduction
- Unités de mesure
- Paramètres de mesure & Technologies

#### **L'utilisation d'un instrument de mesure**

- Introduction
- Préparation de l'instrument avant les premières mesures
- Mesurer
- Sauvegarde et archivage des données
- Présentation des solutions complémentaires



**Modalités d'évaluations :**

- un questionnaire de sortie de formation est réalisé par le stagiaire.
- un questionnaire de satisfaction est complété en fin de formation par le stagiaire.
- un questionnaire sur les acquis du bénéficiaire est complété par le formateur après la formation.

**Accueil personne en situation de handicap :** Le Réseau Mesure s'engage à adapter les formations lorsque cela est possible, à des stagiaires handicapés. Une réponse personnalisée sera formulée en tenant compte de la nature du handicap et de la compatibilité logistique. Afin de permettre à l'équipe pédagogique d'analyser les solutions d'adaptation de la formation nous vous demandons de contacter si nécessaire, le référent handicap Claire ONFRAY, dès que possible, par mail : [confray@reseau-mesure.com](mailto:confray@reseau-mesure.com) ou par téléphone au 06.95.96.97.45.

**Délais d'accès :** Prévoir entre 1 et 3 mois entre la demande de formation du bénéficiaire et la date de formation.

**Tarif :** Nous consulter (tarif exclusif pour un à six participants d'une même société)

Le Réseau Mesure est référencé Centre de formation certifié QUALIOP1, permettant une prise en charge de nos formations par les OPCO.