

Fiche de formation : FCT - iM1 - Formulation Correction de Teintes - ColoriMatch

Présentation : Cette formation vous permettra d'optimiser l'utilisation d'un spectrophotomètre et de son logiciel : logiciel de contrôle couleur et logiciel de contretypage formulation et correction de teintes. Vous apprendrez comment réaliser une formulation de teinte la création d'un fichier Colorant ou Pigmentaire et optimiser les corrections de teintes.

Prérequis : Des connaissances en colorimétrie sont indispensables (voir Programme de formation : BC – Les Basiques de la Colorimétrie).

Objectifs : A l'issue de cette formation les participants seront capables de contrôler des coloris via un appareil de mesure, ils pourront définir les colorants et ou pigments pour la mise à la teinte connaître et comprendre les mécanismes pour faire du contretypage de teinte.

Contenu de la formation :

<ul style="list-style-type: none">• ColoriControl• Communication spectrophotomètre• Mode de lecture• Reflectance• Transmittance• Haze• Mode étendue• Ouvertures de lectures• Etalonnage• Color iConfig (Langue, Interface, paramétrages)• Les modules QC, FO, CO, EC• Paramètres, base de données• Données spectrales, identification.• Contre-types Synthétiques, Recettes <ul style="list-style-type: none">• Rapports et Gestion des données• Edition de rapport <p>PAUSE DEJEUNER</p>	<ul style="list-style-type: none">• Module éditeur de Colorants• Création du fichier colorant K et S• Mesures des primaires• Importation de fichiers ColorMaster MIF et ou Color iMatch IFS• Importation des fichiers_colorants provenant de CiMatch V9, Propalette Paint, ou bien Datacolor Datamatch Pigment (format chromacalc)• Optimisation des dégradées, épaisseur, homogénéité, variation vs concentration. <ul style="list-style-type: none">• Module Formulation• Formulation visualisation gamut en fonction du fichier pigmentaire• Formulation sélection des pigments• Affichages des formulations• Les critères de sélection des recettes <ul style="list-style-type: none">• Module Correction• Correction par ajout• Correction par reformulation• Enregistrement des formules et recettes <ul style="list-style-type: none">• Validation des Acquis• Questions/Réponses avec le formateur
---	---

Moyens et méthodes pédagogiques : Il s'agit d'expliquer pratiquement aux différents stagiaires les mécanismes pour réaliser un contretypage de teinte. (Présentation sur écran de projection, exemples de réalisation, mise en situation).

Moyens techniques à disposition : X-Rite logiciel Color iMatch (Moteur de calcul multi flux IFS), spectrophotomètre à sphère d8° spin et spex, 45/0°, sans contact 45/0° ColoriQC, XCM A l'issue de la formation le contenu sera envoyé par e-mail à chaque stagiaire qui le souhaite.

Profil du formateur : Expert Couleur depuis 27 ans, expert judiciaire près de la cour d'appel de Lyon. Expérience de 10 ans chez les fabricants de matériel de colorimétrie X-Rite et GretagMacbeth

Profil des participants : Ingénieurs, Techniciens, Responsables de Laboratoires Couleur, Qualité Couleur, Marketing...

Evaluation de la formation L'évaluation des acquis de la formation se fera tout au long de la formation à l'aide de quiz afin d'atteindre les objectifs mentionnés ci-dessus.
Une attestation de formation est remise aux stagiaires suite à la formation mais ne fait pas l'objet d'un titre ou d'un diplôme.

Durée de la formation : 1 journée de 7 Heures

Localisation :

En inter : Dans une salle de réunion de location à Dardilly (69570)

En intra : Dans vos locaux, il faut prévoir une salle de réunion et les moyens de communication habituels : paper-board, vidéo-projecteur, etc.

Coût de la formation :

875.00€ HT (1050.00€ TTC) par personne en inter

1300.00€ HT (1560.00€ TTC) + frais de déplacement la journée en intra (jusqu'à 6 personnes)

Accessibilité : Cette formation est accessible aux personnes en situation de handicap (après étude plus précise du handicap concerné). Par ailleurs, les stagiaires ne doivent pas présenter de trouble de vision des couleurs tel que le daltonisme ou autre déficience visuelle.

Modalité d'accès à la formation : Selon le lieu de la formation, conforme à vos habitudes pour les formations en intra, voir la convocation pour les formations en inter.

Délai d'accès à la formation : Pour toutes demandes de renseignements, merci d'envoyer un mail à info@coloriconseils.com, nous vous ferons parvenir une convention de formation et vous proposerons des dates par retour de mail.

ColoriConseils est référencée DATADOCK permettant la prise en charge de votre formation par les OPCO.

