



PROGRAMME DE FORMATION

**CS1
COLOR SPECIALISTE**

COLORIMETRIE INSTRUMENTALE

DESCRIPTION DU PROGRAMME :

Cette formation apporte les connaissances nécessaires à la compréhension de la colorimétrie instrumentale, avec les outils de base (courbes spectrales, espace colorimétrique). Des exercices pratiques permettent au stagiaire de réaliser des mesures colorimétriques sur tous types de finitions (unies, métallisées, nacrées), afin d'obtenir dans les meilleurs délais une formulation adaptée à la réparation.

OBJECTIFS :

Maîtrise de la recherche et des mesures colorimétriques à l'aide du spectrophotomètre et des logiciels associés. Application en atelier, en liaison avec les outils-couleur Glasurit.

PROFIL DES STAGIAIRES – PREREQUIS – EFFECTIF MAXIMUM : 6 STAGIAIRES

Peintres coloristes ou personnel d'encadrement ayant une connaissance de base de la couleur en réparation automobile

PROGRAMME DE LA FORMATION :

1. Travailler en sécurité : Respecter les règles d'hygiène et de sécurité dans l'atelier peinture
2. Rappeler les éléments de base en colorimétrie.
3. Connaître les principes de la mesure des couleurs (courbes spectrales, espace colorimétrique)
4. Découvrir et employer le spectrophotomètre et le logiciel associé
5. Réaliser des mesures à partir d'exercices pratiques.
6. Interpréter les résultats et sélectionner la solution
7. Gérer et archiver les mesures en liaison avec l'OR
8. Employer le spectrophotomètre et son logiciel dans le cadre de travaux pratiques sur toutes les finitions (métallisées, nacrées, unies, mates, etc...)

MOYENS PEDAGOGIQUES – EVALUATIONS – SUIVI DE LA FORMATION

Cours théoriques en salle
Documentation technique sur clef USB
Vidéo-projection
BAO, Balance Assistée par Ordinateurs
Spectrophotomètre et logiciel associé
Exercices pratiques et application des produits de peinture en atelier
Discussions et échanges
Questionnaire d'évaluation des connaissances (début et fin de stage)
Feuille d'émargement signée par le stagiaire et le formateur
Certificat de réalisation d'une action de formation

ENCADREMENT : Formateurs professionnels qualifiés par la marque Glasurit

DUREE : 1 jour ½ soit 11 heures

Organisme de formation agréé Qualiopi sous le numéro 22600287860

BASF France SAS Division Coatings
Z.I. du Merret- Rue A. Pommery
Case courrier 48
60840 Breuil-le-Sec
Tél : 03 44 77 77 23

Société par Actions Simplifiée
au capital de 264.338.181 €
RCS Nanterre 542 069 158
SIRET 542 069 158 00591, APE 4612B
TVA FR 61 542 069 158

