

Colorimétrie

Formation financée par le FIAF à 100%

LIEU ET DUREE

Lieu : Entreprise SATCAR 193 rue Georges Lèques Normandie à Nouméa

Durée (heures et jours) : 24 h sur 3 jours **Horaires (par jour) :** 8h-11h30 / 12h30- 16h30

Dates des sessions : session 1 du 26 au 28 juillet 2023 et session 2 du 1^{er} au 3 août 2023

PUBLIC

Peintre confirmé

Nombre de places : 6 soit 3 stagiaires par session

PRE-REQUIS

Avoir réalisé l'application peinture de niveau 1 ou compétences équivalentes

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

Reproduire les coloris des véhicules

CONTENU

Connaissance des divers matériels

- Spectrophotomètre, nuancier, lustrage
- Mode d'utilisation, entretien, nettoyage

Connaissance colorimétrique

- Les principes de la couleur
- Les variations colorimétriques
- La recherche de teinte
- Les éléments d'une formule
- Les critères de lecture couleur
- Le cercle chromatique

Effectuer une recherche de teinte par nuancier

- Identification et préparation de la zone d'observation
- Identification de la teinte et des cartes couleurs
- Comparaison des cartes couleurs

- Validation de la recherche
- Préparation des produits

Effectuer une recherche de teinte par spectrophotomètre

- Identification et préparation de la zone d'observation
- Utilisation du spectrophotomètre
- Analyse des résultats (données et courbes)
- Validation de la recherche
- Préparation des produits

Réalisation des échantillons

- Application d'une plaquette
- Réalisation d'une plaquothèque

Hygiène et sécurité

Formateur(s) : Samuel GUINARD, n° 2022/1305, 254 - Structures métalliques (y compris soudure, carrosserie, coque bateau, cellule avion)

Méthodes et outils pédagogiques :

- Apport théorique, démonstration, exercice d'application sur poste de travail

Livrables : Attestation de formation et de compétences, bilan, support technique pour les stagiaires

Evaluations : Exercices pratiques sur poste de travail + évaluations à chaud du FIAF