

## **Formation « Couleurs & Patrimoines »**

Jeudi 3 et vendredi 4 octobre 2019 – Avignon Université

En partenariat avec le laboratoire Ingénierie de la restauration des patrimoines naturel et culturel - IMBE, Université d'Avignon

### **Objectif de formation**

- Définir la notion de couleur et le phénomène de l'apparence colorée
- Maîtriser les principales propriétés des matériaux colorés.

### **Public**

- Professionnels en postes : architectes, restaurateurs, agents des services patrimoines, des services techniques des collectivités publiques, entreprises spécialisés, maçons MH, enseignants, médiateurs culturels.
- Personnes en recherche d'emploi.

### **Pré requis**

- Justifier d'un diplôme de l'enseignement supérieur ou d'une solide expérience professionnelle dans les métiers du patrimoine.

### **Contenu et méthode pédagogique**

- Couleur et matière colorante – historique, définitions, propriétés.
- Couleur minérale et organique.
- Analyse de la couleur.

### **Détails du programme : 2 jours**

- Introduction à la sensation colorée (interaction lumière, matière perception et communication) (exposé).
- Observer et caractériser la couleur : tonalité, clarté, saturation sous influence des effets du support et de surface (exercices).
- Maquetter et reproduire la couleur matière sur support numérisé (cas pratique "de l'ocre à l'orangé").
- Présentation de la couleur organique.
- Notion de laque.
- La couleur en teinture et en peinture.
- Analyse de la couleur : spectroscopie infrarouge et chromatographie en phase liquide.
- Application à des cas d'étude.
- Expérimentations en laboratoire (en fonction du nombre de participants).

### **Intervenants**

- Carole Mathe, (IRPNC, IMBE, Avignon Université).
- Barbara Blin-Barrois, (PTCE ôkhra, conservatoire des ocres et de la couleur, Roussillon).

### **Modalités et Coûts**

Coût : 500€ HT

Dates : jeudi 3 et vendredi 4 octobre 2019

Nombre d'heures de formation : 12h (formation sur deux jours consécutifs)

Horaires : 9h-12h, 13H30-16H30

Lieu : Avignon université, Campus Jean-Henri Fabre

Une attestation de formation sera délivrée à l'issue de la formation

### **Organisme de formation**

Raison sociale : Pôle Culture & Patrimoines

N° déclaration d'activité : 93131742413

N° SIRET : 502 244 494 00014

Tél : 06 14 89 18 39 Email : lbertrand@industries-culturelles-patrimoines.fr