

COMPRENDRE ET MAITRISER LE CLIMAT DANS UN MUSÉE

Pour une approche simple et réaliste

31 mars - 1er avril 2022

HE-Arc Conservation-restauration, Neuchâtel

DESCRIPTION

La maîtrise du climat au sein d'une institution suppose des connaissances théoriques mais aussi une approche pragmatique.

Que ce soit dans le cadre d'une conservation sur le long terme ou lors d'une exposition temporaire, il s'agit de bien comprendre la demande, de la mettre en perspective avec la situation réelle et de proposer des solutions qui mettent en jeu les moyens et forces disponibles pour apporter une réponse simple et fiable.

Considérant cette nécessité, cette formation propose de dispenser aux participants les apports théoriques indispensables à la mise en place d'une évaluation et d'un suivi climatique en institution et à la compréhension globale des données récoltées. Ils pourront également découvrir les moyens de régulation disponibles et apprendre à mettre en place une stratégie de contrôle fiable et adaptée aux demandes qui leur sont formulées.

Une seconde formation, planifiée en juin 2022, sera consacrée à la gestion avancée des données à l'aide de Microsoft Excel et destinée aux personnes ayant déjà des connaissances de base ou au bénéfice de cette première approche.

PUBLIC CIBLE

Responsables de collections, conservateurs-restaurateurs, régisseurs, techniciens de musée

INTERVENANT

Thierry Jacot, consultant en conservation préventive, Bureau Thierry Jacot Genève; enseignant à la HE-Arc



CONTENU

Jour 1 : climat, bâtiment et collections

- Introduction / dommages potentiels liés au climat
- Notions de température et d'humidité relative. Utilisation du diagramme de Mollier et présentation d'applications smartphone
- Physique du bâtiment et climat
- Moyens de régulation (climatisation et appareils mobiles)
- Visite des locaux techniques de climatisation de la HE-Arc et des réserves didactiques
- Appareils de mesure : introduction à la gestion des données récoltées, démonstration (enregistreurs autonomes, systèmes de mesure à distance)

Jour 2 : développement d'une stratégie de contrôle réaliste

- Gestion des données climatiques - première approche pratique :
 - Exportation / importation des données
 - Traitement statistique
 - Analyse et interprétation
 - Diffusion et exploitation
- Définir et formuler des objectifs de conservation réalistes :
 - A l'interne, à long terme – réserve et exposition permanente
 - Avec des partenaires, à moyen et court terme – exposition temporaire et prêts
 - Echanges de pratiques, retours d'expérience
- Mise en place de solutions ponctuelles de micro-régulation : théorie et atelier
- Remise en perspective - considérer les agents de dégradation associés (lumière, polluants, biocontaminants)

COORDINATION

Hortense de Corneillan, conservatrice-restauratrice; enseignante à la HE-Arc

TARIF

CHF 550.-

Les frais de repas et de déplacement ne sont pas inclus.