



PUBLICS

Ce module de formation est destiné à des filières qui auront besoin de s'appuyer sur les collections pour le développement de leurs travaux et/ou leurs recherches, ou qui sont engagés dans la conservation des collections.

Étudiants en Master (M1, M2), doctorants, post-doctorants et chercheurs des sciences de la vie, de la terre et de l'univers, ou encore en archéologie, ethnologie, muséologie, et gestion de l'environnement.

Conservateurs des collections naturalistes des musées régionaux, et des pays francophones.

Personnel des agences de gestion du milieu naturel et de contrôle environnemental.



PRÉREQUIS

Pas de pré-requis, niveau Master ou expérience professionnelle conseillée.



DATES ET DURÉE

30 heures /
du 18 au 22 mars 2024



LIEU

Jardin des Plantes - Paris 5^e



RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE ET SCIENTIFIQUE

Roseli Pellens, ingénieure de recherche MNHN - UMR 7205 Institut de systématique, évolution, biodiversité



© MNHN - A. Iatzioura

LES COURS MUSÉUM UTILISATIONS INNOVANTES DES COLLECTIONS NATURALISTES DANS LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

Ce cours est destiné à faire connaître le potentiel de l'utilisation des collections pour la recherche scientifique, la gestion de l'environnement, la protection de la biodiversité (espèces et/ou espaces). Il comprend également un volet sur les recherches en anthropologie, ethnologie, archéozoologie et archéobotanique.

COMPÉTENCES VISÉES

- > Connaissances sur la diversité des collections, les enjeux politiques et réglementaires de leur constitution, les défis de la conservation.
- > Connaissances sur la recherche scientifique menée sur les collections à l'heure actuelle. Le rôle de la richesse des collections et des nouvelles méthodes pour répondre aux demandes scientifiques et sociétales.
- > Connaissances sur les bonnes pratiques de la bonne conservation des objets et des données. Aspects techniques et éthiques.

PROGRAMME

SÉRIE DE CONFÉRENCES SUR L'UTILISATION DES DIFFÉRENTES COLLECTIONS DANS LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ACTUELLE, SUR UN LARGE PANORAMA :

- > Collections naturalistes : contenu, gestion et rôle dans la recherche scientifique actuelle et future
- > L'apport des collections pour les connaissances sur l'origine de la Terre, du système solaire, la coévolution Terre-Vie et l'histoire des bijoux de la couronne française
- > Les nouvelles approches pour l'utilisation des collections ethnobotaniques, archéozoologiques et de l'anthropologie culturelle
- > Les bases de données des collections naturalistes et leur rôle de facilitateur des connaissances à toutes les échelles taxonomiques, géographiques et temporelles
- > L'accès au coffre-fort d'informations associées aux collections grâce aux nouvelles méthodes
- > Le rôle des collections vivantes pour la connaissance des changements biologiques et environnementaux
- > Les collections naturalistes à service des connaissances sur les changements globaux

MÉTHODES MOBILISÉES

L'Équipe pédagogique est composée de formateurs experts scientifiques et de spécialistes qui gèrent et/ou utilisent ces collections au quotidien. Il sera apporté à l'apprenant une compréhension du contenu de ces collections, des méthodes et des moyens qui facilitent l'accès aux données et des questions pour lesquelles elles sont incontournables.

À la fin de la formation, une attestation de compétences sera délivrée. Vos compétences seront évaluées sur la base de votre participation aux cours et exercices.

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

Fournir un panorama sur la recherche scientifique actuelle sur les collections naturalistes en montrant les liens entre nouvelles questions scientifiques et sociétales et la découverte ou l'appropriation des nouvelles technologies pour chercher des informations sur les spécimens de collections. Ces recherches, à la fois utilisatrices et créatrices des collections montrent que la connaissance est l'une des raisons principales pour l'existence de ce patrimoine.



INSCRIPTION

Modalités de candidature :

Les candidatures se feront en ligne sur l'application e-candidat <https://apps.mnhn.fr/ecandidat-fc/> du 18/12/2023 au 03/03/2024

Accessibilité aux personnes en situation de handicap :

Le Muséum étudiera l'adaptation des moyens de la prestation pour les personnes en situation de handicap. formation-continue@mnhn.fr



TARIFS

Frais formation : 1200 €

- > Pour les structures publiques, abattement de 50 % des frais de formation
- > Financement personnel : **300 €**
- > Personnel MNHN et étudiants : **gratuit**
- > Situation particulière nous contacter

CONTACT

Pour toute question ou demande de devis sur cette formation, vous pouvez contacter :

formation-continue@mnhn.fr