



PUBLICS

Chercheurs, professionnels du monde du dessin, professeurs de sciences naturelles, étudiants, plasticiens avec des connaissances en sciences.



PRÉREQUIS

Maîtrise des bases du dessin (syntaxe plastique), avoir des notions de biologie, maîtrise du vocabulaire scientifique, sélection sur travaux.



DATES ET DURÉE

Cours annuel

- > 90 heures, 30 séances de 3h / du 26 septembre 2023 au 13 juin 2024
- > Une séance par semaine, hors vacances scolaire
- > 3 groupes de niveaux.
Selon le groupe mardi, mercredi ou jeudi de 9h30 à 12h30

Stage intensif

- > 30 heures / du 8 au 12 juillet 2024



LIEU

Cours annuel

Jardin des Plantes - Paris 5^e

Stage intensif

Marinarium de Concarneau,
Place de la Croix - 29900 Concarneau



RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE ET SCIENTIFIQUE

Pascal Le Roch, professeur de dessin scientifique, MNHN



© MNHN - A. Iatzioura

FORMATIONS HAUTEMENT SPÉCIALISÉES DESSIN SCIENTIFIQUE

Le dessin scientifique a pour but d'interpréter et d'illustrer par le biais de techniques graphiques l'éternel dialogue entre l'homme et la science.

Deux sessions de formation sont ouvertes : un cours annuel au rythme d'un cours de 3 heures par semaine et un stage intensif « dessin scientifique en biologie marine » d'une semaine de 30 heures de formation.

COMPÉTENCES VISÉES

Syntaxe plastique, à l'aide de différentes techniques (crayon et encre) :

- > volume, profondeur
- > perspective
- > ligne
- > biométrie
- > mise en page, lumière

PROGRAMME

COURS ANNUEL

- > Acquisition d'une autonomie graphique. Syntaxe plastique (traduire un volume, mise en page, lumière) à l'aide de différentes techniques (crayon et encre).
- > Imposition d'un projet sur deux trimestres ou plus (sujet et technique), à partir des collections du Muséum.
- > Projet libre sur la base des collections du Muséum.

STAGE INTENSIF

- > Acquisition d'une autonomie graphique.
- > Syntaxe plastique (traduire un volume, mise en page, lumière) à l'aide de différentes techniques (crayon et encre).

MÉTHODES MOBILISÉES

La formation se déroule en présentiel.

Les exercices sont réalisés à partir de pièces (ou support) en trois dimensions, dans le domaine des sciences : Ostéologie /Botanique/ Lithique. Les pièces naturalisées seront issues des invertébrés et vertébrés.

Le stage de dessin en biologie marine s'appuie sur les collections de la Station de biologie marine de Concarneau. À partir d'espèces nouvelles (poissons, invertébrés...) le travail s'effectue en étroite collaboration avec le chercheur qui met ainsi l'accent sur les principales phases chronologiques des process : morphométrie, biométrie et chromatique.

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

Acquérir une autonomie graphique en syntaxe plastique : traduire un volume, mise en page, lumière, matière, proportions à l'aide de différentes techniques (crayon et encre).

Se familiariser avec la représentation exacte du vivant (spécimens naturalisés ou dessin d'après nature).



INSCRIPTION

Modalités de candidature :

Sélection sur travaux

Les candidatures se feront en ligne sur l'application e-candidat

<https://apps.mnhn.fr/ecandidat-fc/>

- > Cours annuel :
du 01/04/2023 au 07/07/2023
- > Stage intensif :
du 02/04/2023 au 31/05/2024

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

Cours annuel

- > Frais de formation : **2 480 €**
- > Pour les structures publiques, abattement de 50 % des frais de formation
- > Financement personnel : **620 €**

Stage intensif

- > Frais de formation : **900 €**
- > Pour les structures publiques, abattement de 50 % des frais de formation
- > Financement personnel : **450 €**

Commun aux deux groupes

- > Étudiants ou doctorant, personnels du Muséum : gratuit
- > Situation particulière nous contacter

CONTACT

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

formation-continue@mnhn.fr