

SCIENCES DU VIVANT - FAUNE ET FLORE TERRESTRES

Anatomie, comportements et évolution des primates non humains et humains

Les adaptations des primates à leurs environnements ont abouti une incroyable diversité d'espèces se traduisant par de multiples spécialisations anatomiques et comportementales. Le cours muséum Primatologie 1 présente les dernières recherches en paléo-anthropologie, anatomie comparée, écologie comportementale et éthologie cognitive et sociale afin d'apporter un éclairage pluridisciplinaire sur l'évolution des primates.

PUBLIC ET PRÉ-REQUIS

PUBLIC VISÉ ET PRÉ-REQUIS

Vétérinaires, éthologues, soigneurs animaliers, médiateurs scientifiques, médecins, pharmaciens, écologues, paléontologues, bénévoles dans des centres de conservation de la faune, artistes, étudiants niveau Master, doctorants.

PROGRAMME

PROGRAMME

1. Diversité et évolution des primates – Facteurs environnementaux et adaptations. Psychologie évolutive et comparée. Paléo-anthropologie ; visite de la galerie de l'Homme au Musée de l'Homme.
 2. Locomotion et préhension – Systèmes ostéo-musculaires. Morphologie fonctionnelle. Origine de la bipédie.
 3. Alimentation – Diversité des régimes alimentaires et des niches écologiques. Stratégies alimentaires. Saisonnalité. Automédication. Stratégies alimentaires.
 4. Comportement, vie sociale et cultures – Organisation sociale. Reproduction. Communication. Capacités cognitives. Comportements culturels.
- TP : Méthodes d'étude des primates – Prélèvements non invasifs d'échantillons biologiques. Observations comportementales. Mise en pratique sur les espèces de primates présentées à la Ménagerie, le zoo du Jardin des Plantes.

OBJECTIFS & COMPÉTENCES

OBJECTIFS

La diversité spécifique des primates actuels (plus de 500 taxons) se traduit par de multiples spécialisations anatomiques et comportementales. Les adaptations des primates à leur environnement au cours de l'évolution seront présentées au travers d'éléments d'anatomie/éthologie comparée et fonctionnelle. Les recherches sur la cognition et les comportements sociaux des primates seront abordées en lien avec les dernières avancées en biologie évolutive, éclairant certains aspects de la psychologie humaine mais aussi de l'émergence de la culture chez les primates.

COMPÉTENCES VISÉES

Comprendre la diversité des disciplines mobilisées pour étudier les primates
Acquérir des connaissances fondamentales sur la biologie des primates
Appréhender les différentes méthodes utilisées en primatologie
Concevoir un exposé collectif basé sur l'analyse d'articles scientifiques

Prochaines sessions

Du 22/02/2027 au 26/02/2027

Musée de l'Homme, Paris.

Informations clés

🕒 Durée :
30

📍 Lieu :
Paris

💶 Tarif :
Sur mesure

Tarifs Particulier : 300 € Salarié du public : 600 € Salarié du privé : 1200 €
Personnel MNHN : gratuit Etudiants : gratuit

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Méthodes

Modalités pédagogiques : La formation se déroule en présentiel. Apports théoriques et méthodologiques transmis via les exposés de chercheurs sur leurs thématiques et leurs objets de recherche et la visite d'un parc zoologique et d'un musée. Des ressources pédagogiques seront mises à disposition des apprenants sur la plateforme d'enseignement à distance du Muséum.

Modalités d'évaluation

À la fin de la formation, une attestation de compétences sera délivrée. Vos compétences seront évaluées lors d'un atelier en petits groupes. Les participants doivent préparer un exposé en se basant sur les connaissances acquises durant la formation et sur l'analyse d'articles de recherche. Cet exercice collectif invite à expérimenter les différentes modalités de diffusion des savoirs scientifiques en primatologie et à collaborer entre pairs.

POUR CANDIDATER

Inscription via formulaire (voir site web).