

**La Société de Biologie
en partenariat avec la Cité des sciences et de l'industrie**

Séance du 15 octobre 2024

Les métamorphoses animales

Organisée par Hervé Tostivint, Professeur au Muséum national d'Histoire naturelle (MNHN) et Vice-Président de la Société de Biologie et Nicolas Buisine, Maître de Conférences au MNHN

14h-14h15 : Introduction

14h15-14h50 : Evan Force : Doctorant à l'Institut d'écologie et des sciences de l'environnement de Paris.

Les microARN : des régulateurs de la métamorphose chez les Insectes

14h50-15h25 : Sylvie Dufour : Directrice de Recherche Emérite CNRS, UMR BOREA (Biologie des Organismes et Ecosystèmes Aquatiques), MNHN ; Directrice-adjointe de l'Institut de l'Océan de l'Alliance Sorbonne Université.

Les métamorphoses chez les poissons

15h25-16h : Nicolas Buisine : Maître de conférences au MNHN, UMR PhyMA (Physiologie moléculaire et Adaptation) MNHN.

L'Axolotl : une larve "adulte" ? Un éclairage insoupçonné par des approches de génomique"

16h-16h35 : Alfred Lemierre : Chercheur au Centre de Recherches en Paléontologie de Paris
Métamorphose dans le passé : registre fossile des larves des amphibiens

16h35-17h : Table ronde

17h : Fin de la séance

La séance aura lieu dans les locaux de la **Cité des Sciences et de l'Industrie, Salle Jean-Painlevé.**

Adresse de la Cité des Sciences et de l'Industrie : 30 avenue Corentin Cariou, 75019 Paris, France

Accès par les transports en commun :

-**Métro** : ligne 7, station Porte de la Villette ou station Corentin Cariou.

-**Autobus** : lignes 71, 139, 150, 152, station Porte de la Villette.

-**Tramway** : T3b (Porte de Vincennes - Porte d'Asnières), station Porte de la Villette.

La Salle Painlevé se situe au niveau -2 de la Bibliothèque de la Cité ; l'entrée principale de la Bibliothèque se trouve au niveau -1 du bâtiment principal de la Cité.

La séance pourra être suivie à distance via la chaîne **YouTube** via ce lien :

<https://www.cite-sciences.fr/fr/au-programme/activites-spectacles/conferences/autour-dune-expo#item-grid-175655>