

## Kids' University : préparation d'un atelier de médiation scientifique

---

### Intervenants :

Chargés de projet du Jardin des sciences de l'université de Strasbourg.

### Public concerné :

Doctorants de toutes années et de toutes disciplines

### Forme :

Présentiel (réunions, journée d'atelier avec des élèves) et travail personnel, avec l'appui de l'équipe du Jardin des sciences.

### Calendrier :

*Sous réserve d'un nombre suffisant d'inscriptions :*

- avant fin janvier 2018 : inscription via le site internet du [Jardin des sciences](#), onglet « Formations »
- mars – mai 2018 : préparation de l'atelier
- 25 mai 2018 : journée « Kids' University » d'accueil des élèves sur le campus de l'Esplanade
- mi-juin 2017 : rédaction d'un bilan et demi-journée de partage d'expériences.

### Lieu :

Strasbourg,

### Durée validée :

**12h** (présentiel + travail personnel) + **3h** (réunion bilan)

---

### Descriptif :

Les Kids' Universities sont des opérations d'une journée à destination d'élèves de 5<sup>ème</sup> et de 4<sup>ème</sup>, leur offrant la possibilité de découvrir l'Université et ses acteurs et visant à stimuler leur intérêt pour la recherche et la science.

Les doctorants sont sollicités dans ce cadre afin de proposer aux élèves des ateliers (visites de laboratoire, manipulations, etc.) autour de leur thématique de recherche. L'atelier peut être préparé et animé à plusieurs. Les doctorants seront accompagnés par un(e) chargé(e) de projet du Jardin des sciences durant la préparation.

### - Objectifs :

- préparer une intervention adaptée au jeune public, dans sa forme et son contenu ;
- acquérir une expérience en médiation scientifique auprès du public scolaire ;
- valoriser les compétences transversales acquises durant le doctorat (gestion de projets... ) ;
- faire découvrir aux élèves une facette du monde universitaire ;
- renforcer le dialogue entre les chercheurs et le jeune public.

### - Contenu :

Le doctorant, ou le groupe de doctorants, conçoit, avec le soutien de l'équipe du Jardin des sciences, un **atelier** destiné à des **groupes d'environ 15 élèves de 12 à 13 ans**, d'une durée de **45 min**.

La participation des jeunes via la réalisation d'expériences, la pratique d'une démarche d'investigation... est recherchée dans la construction des ateliers. L'atelier sera répété plusieurs fois dans la journée « Kids' University », à destination de différents groupes d'élèves.

Informations complémentaires : Amandine DULUARD, chargée de projet en médiation scientifique, Jardin des sciences : [amandine.duluard@unistra.fr](mailto:amandine.duluard@unistra.fr)

Prérequis :

**Aucun**

Compétences visées :

- Savoir gérer son temps ;
- Savoir revisiter ses connaissances afin de les transmettre de manière accessible et efficace ;
- Savoir mettre en valeur son travail de recherche ;
- S'adapter à un public spécifique et savoir susciter son attention ;
- Avoir une prise de parole claire, précise et convaincante.

---

Thématique principale :

Médiation et diffusion de l'information scientifique

Thématiques secondaires :

Communication orale ou écrite – Enseignement et pédagogie - Définition du projet professionnel - Connaissance de l'Université et de son environnement.