



FICHE DE MISSION N°4

Animation - Fête de la Science : « l'écosystème urbain à l'épreuve du jeu »

Sous réserve de financement

> Informations pratiques

Durée de la mission : 16 jours, de septembre 2010 à juin 2011

Répartition du temps de travail :

- 7 jours de préparation
- 4 jours d'animation pendant l'événement (21 au 24 octobre 2010)
- 5 jours d'animation en classe de lycée en amont
- Lieu de travail : Paris

Nombre de postes disponibles : 8

Responsable référent : Claire Truffinet

> Contexte

Dans le cadre de la Fête de la Science 2010 axée sur la thématique « Biodiversité et bioéthique, quels défis pour l'avenir ? », Paris-Montagne propose un jeu de rôle grandeur nature à l'échelle d'un quartier parisien. Ce jeu propose aux classes de lycées participantes et au grand public de s'interroger sur l'évolution d'un écosystème.

> Mission

Encadré par l'équipe de l'association et en collaboration avec des artistes plasticiens, le doctorant participe à la définition des mécanismes du jeu et de la pédagogie utilisée. Il anime ensuite l'un des groupes de lycéens, pendant le temps scolaire : chaque groupe représentant une espèce fictive, le doctorant aide les jeunes à définir les caractéristiques de celle-ci et à élaborer des stratégies d'évolution en fonction de l'écosystème/scénographie proposé(e). Il accompagne le processus de création d'avatars de l'espèce représentée sous forme d'une œuvre artistique. Enfin, lors du temps de jeu *in situ*, le doctorant anime l'un des ateliers en lien avec le jeu en cours (cafés scientifiques, expositions, conférences, débats). Il familiarise le grand public avec les notions caractéristiques des écosystèmes (diversité des individus, réseaux, osmose, questions éthiques...).

> *Aptitudes*

- une expérience dans l'enseignement scolaire ou extra-scolaire serait appréciée
- capacité à travailler en groupes pluridisciplinaires
- intérêt pour la médiation scientifique et la pédagogie

> *Compétences professionnelles développées*

- communication / médiation scientifique
- approche pédagogique transdisciplinaire
- approche réflexive et empirique de problématiques science/nature/société
- création de contenu
- gestion de projet

> *Encadrement*

- création d'un contenu scientifique
- préparation à l'intervention dans les classes

> *Candidature*

CV en une page et lettre de motivation à envoyer à Claire Truffinet (formations@paris-montagne.org) + entretien.

