



Les Savanturiers

L'école de la recherche

APPEL AUX CHERCHEURS

Quoi ?

Parrainez des jeunes chercheurs

Pour qui ?

Élèves d'école élémentaire, collège et lycée

Quand ?

Année scolaire 2016-2017

Et vous ?

Trois à six heures réparties sur l'année scolaire pour les échanges par mails, réseaux sociaux, visioconférence, ou pour une visite

Rejoignez la communauté Savanturiers !

Engagement

Vous êtes ingénieur, étudiant ou chercheur et vos travaux s'inscrivent dans le domaine des neurosciences, des sciences cognitives ou la psychologie. Vous pouvez parler de mémoire, d'attention, d'émotion, de robotique, de perception, d'apprentissage ou d'éthologie. Vous pensez que la connaissance des enjeux et méthodes de votre domaine pourrait jouer un rôle dans la formation des jeunes citoyens dès l'école élémentaire. Grâce à votre engagement, aujourd'hui cela peut être possible.

Rôle du mentor

Vous pouvez aider des élèves à partager vos interrogations de neuroscientifique ou de cognitiviste sur votre champ de recherche : quelle est la nature des données ? comment les collecter et les interpréter ? comment en tirer des informations en termes de contenus et de méthodes ? En cherchant à adopter une posture « scientifique », les élèves développent 1. leur culture personnelle, 2. leur esprit critique, 3. la méthode scientifique.

Si vous êtes intéressés, vous pouvez également suggérer :

- des thèmes de recherches récentes ou en cours (questions auxquelles on voudrait pouvoir répondre)
- des idées de documents disponibles et accessibles pour des élèves, sources premières ou secondaires (livres, magazines, internet, banque d'images)
- des pistes pour élaborer une méthode de travail mettant en relation ces données.

Précisez SVP vos axes de recherche ou vos thématiques de compétence pour faciliter la mise en relation avec les enseignants.

Exemples de thèmes transversaux à travailler en classe

La mémoire, les biais cognitifs, le système nerveux...

- 1** **JUIN - OCTOBRE 2016**
Je m'engage en tant que parrain-chercheur
Cliquez ici pour accéder au formulaire d'inscription
Contact : communaute.savanturiers@cri-paris.org
- 2** **SEPTEMBRE - OCTOBRE 2016**
Je suis mis en lien avec l'enseignant et l'aide à définir un projet
Engagement à titre indicatif : 2h
- 3** **OCTOBRE 2016 - MAI 2017**
J'accompagne les élèves dans leurs investigations et enquêtes sur les neurosciences
Engagement à titre indicatif : 3h
- 4** **MAI - JUIN 2017**
Je confirme l'exactitude des résultats de recherche des élèves en vue d'une présentation pour un congrès de jeunes chercheurs
Engagement à titre indicatif : 1h

Qui sont les Savanturiers ?

Lauréats de La France S'engage et des Investissements d'Avenir

Les Savanturiers – L'école de la Recherche est un dispositif pédagogique, développé par le Centre de Recherches Interdisciplinaires, qui a une triple vocation : la mise en place de projets d'éducation par la recherche dans les classes avec des mentors scientifiques, la formation des enseignants et la recherche en éducation. Le programme oeuvre pour une école ambitieuse qui formerait tous les élèves à la créativité du questionnement, à la rigueur de la recherche et à la coopération au service de l'intérêt commun.

Les Savanturiers - L'école de la recherche

Centre de Recherches Interdisciplinaires
Tour Montparnasse - 33 avenue du Maine - Paris 15e
01 76 53 11 35 / communaute.savanturiers@cri-paris.org
<http://www.savanturiers.org>