

La Maison pour la science d'Alsace remet ses premières attestations de suivi de formation

Contact presse

Service de la communication

Gaëlle Talbot
Tél. : +33 (0)3 68 85 14 36
Fax : +33 (0)3 68 85 11 38
gaëlle.talbot@unistra.fr
www.unistra.fr

16 juin 2014

Les premières attestations de suivi de la formation de formateur de la Maison pour la science en Alsace (MSA) ont été remises ce lundi 16 juin à la première promotion de formateurs. Ces derniers issus de l'école maternelle jusqu'à l'enseignement supérieur ont reçu leur attestation en présence de Jean-Jacques Goujeon, recteur de l'Académie de Strasbourg, Chancelier des Universités, Alain Beretz, président de l'Université de Strasbourg, Eric Westhof, représentant de l'Académie des sciences, et Mélodie Faury, directrice de la Maison pour la Science en Alsace.

3 axes de formation pour apprendre à faire aimer la science

Les formations proposées par la MSA mettent les sciences du vivant et la démarche d'investigation au cœur des activités proposées aux professeurs. Co-construites par des enseignants chercheurs et des formateurs pédagogues, elles s'articulent autour de trois axes :

- « Vivre la science pour l'enseigner ». Par contact direct avec la science et ses acteurs, les enseignants mettent en pratique le raisonnement scientifique et s'approprient ou approfondissent des notions clés pour élaborer une pédagogie d'investigation cohérente et attentive aux besoins de l'élève.
- « S'ouvrir à d'autres disciplines ». Si les disciplines scientifiques ont leurs spécificités propres, elles partagent néanmoins une démarche commune. Cet axe souligne l'importance de l'interdisciplinarité en décloisonnant les sciences de la nature et les sciences de l'ingénieur, mais également les mathématiques dans leurs relations avec celles-ci.
- « Concevoir, construire, expérimenter et exploiter » pour produire ou exploiter des ressources de natures variées, et envisager des solutions techniques et pratiques permettant de construire des objets ou des dispositifs expérimentaux.

En 2013-2014, 14 formateurs issus de l'école maternelle jusqu'à l'enseignement supérieur ont suivi plus de 30 heures de formations, ensemble pour questionner et s'approprier les axes fondamentaux du projet : « vivre la science pour l'enseigner », « s'ouvrir à d'autres disciplines », « concevoir, construire, expérimenter » dans le sillage de la *Main à la Pâte*.

A propos de la Maison pour la science en Alsace

La Maison pour la science en Alsace (MSA) a été créée à la rentrée 2012. Elle a pour vocation d'assurer le développement professionnel des enseignants du premier degré et du collège, dans le domaine des sciences et techniques vivantes, afin de faire évoluer leur pédagogie au bénéfice de tous les élèves.

La MSA est développée par l'Académie des sciences dans le cadre des Investissements d'avenir, accompagnée au niveau national par la Fondation La

16 juin 2014

main à la pâte et portée au niveau local par l'Université et le Rectorat. Elle a pour principales missions :

- Le développement professionnel en science ;
- Le renforcement de l'engagement scientifique et industriel auprès des établissements scolaires ;
- La production de ressources pour la classe ;
- La mise en place d'actions visant à l'égalité des chances par l'enseignement des sciences.

Véritable lieu de vie et centre de ressources à destination des enseignants, la MSA propose une offre de formation riche co-construite avec des enseignants-chercheurs et s'inscrivant dans une démarche de développement professionnel des professeurs.

En savoir plus :

Maison pour la science en Alsace
12 rue de l'Université, 67000 Strasbourg
<http://www.maisons-pour-la-science.org/alsace>

Contacts :

Mérodie Faury – melodie.fauy@maisons-pour-la-science.org
Secrétariat : Ratibe Aksoz – ratibe.aksoz@maisons-pour-la-science.org