

Nos actions

La Fondation oriente son action autour de trois axes stratégiques :

Axe 1 / Contribuer activement au développement professionnel des professeurs

Pour améliorer les pratiques d'enseignement des sciences, si déterminantes dans la trajectoire ultérieure des élèves, la Fondation *La main à la pâte* propose des actions de **développement professionnel** et une palette d'**outils pédagogiques** aux professeurs et aux formateurs d'enseignants du premier degré et du collège, au sein des cycles d'enseignement 1 à 4.

Axe 2 / Faire vivre des réseaux d'expérimentation pédagogique en s'appuyant sur le monde de la recherche et les entreprises

Depuis 20 ans, la Fondation *La main à la pâte* crée et anime des **réseaux de proximité**, mais aussi des **réseaux nationaux et internationaux** qui fédèrent des partenaires autour de projets innovants et conduisent à l'élaboration, l'évaluation et la diffusion de « bonnes pratiques » pour enseigner la science et la technologie.

Axe 3 / Constituer un pôle de référence en France, en Europe et dans le monde

S'appuyant fortement sur l'Académie des sciences, la Fondation **conseille et accompagne les pouvoirs publics et d'autres acteurs en charge de la conception et de la définition des politiques publiques, tant au niveau national qu'international**, dans la formulation de politiques éducatives favorables à un enseignement des sciences fondé sur l'investigation (ESFI) et dans l'expérimentation de programmes pilotes d'amorçage de ces politiques.

Source URL: <http://www.fondation-lamap.org/fr/actions>

[Principes et enjeux](#)

[Actions phares](#)

[Offre de service](#)

Quelques chiffres clés (

> 12 430 professeurs et formateurs formés dans l'une des 9 Maisons de la science et leur Centre national

> 8 600 guides pédagogiques distribués gratuitement à des classes de collège

> 286 formateurs étrangers formés en 5 pays

> 23 centres pilotes *La main à la pâte* au service de 9 000 classes dont 1 720 accompagnées régulièrement l'année

> 1 720 classes d'école primaire bénéficiant de l'accompagnement d'un étudiant en sciences (ASTEP)