

## Quelques actions phares

### [Les centres pilotes La main à la pâte](#)

Le réseau des centres pilotes rassemble des équipes qui, dans leur ville, leur circonscription, voire leur département ont développé des dispositifs originaux et innovants pour accompagner la rénovation de l'enseignement des sciences et de la technologie dans les écoles, notamment celles situées en éducation prioritaire.



### [< Partenaires scientifiques pour la classe](#)

Le dispositif "Partenaires scientifiques pour la classe" (anciennement ASTEP) permet à des scientifiques, qu'ils soient étudiants, ingénieurs ou chercheurs, d'accompagner des professeurs des écoles lors des séances de sciences en classe.



### [Les projets thématiques >](#)

La main à la pâte propose une large gamme de projets pédagogiques qui mettent en avant une approche pluridisciplinaire et collaborative de l'enseignement des sciences. Chaque projet propose des ressources clés-en-main pour le maître, un site internet dédié, des outils multimédias...

### [Les Collèges La main à la pâte](#)

Démarant à la rentrée 2016, le réseau des Collèges *La main à la pâte* vise à favoriser au sein des classes, une pratique des sciences et de la technologie attrayante et créative, en s'appuyant sur des relations privilégiées avec des laboratoires et des entreprises du territoire.



### [< L@map, des tutoriels pour activer les sciences en classe !](#)

La plateforme L@map propose des tutoriels pour aider les professeurs du premier degré et du collège à préparer leurs cours de science : des vidéos de classe et d'expériences, des interviews de scientifiques, des mises en situation d'investigation, des séquences clés en main et bien d'autres activités !

### [< Les Maisons pour la science](#)

Les Maisons proposent dans 10 régions une offre de développement professionnel en sciences aux professeurs de l'école primaire et du collège, ainsi qu'aux acteurs de la formation.



### [Les prix La main à la pâte de l'Académie des sciences >](#)

Chaque année, les prix *La main à la pâte* de l'Académie des sciences récompensent des classes d'école primaire et de collège ayant mené des projets scientifiques particulièrement démonstratifs de la démarche d'investigation préconisée par *La main à la pâte*.



### [^ L'action internationale](#)

L'action internationale est centrée sur la diffusion de l'expérience de *La main à la pâte*, permettant d'aider au développement de projets similaires à l'étranger. Les coopérations concernent ainsi l'expertise et l'aide au démarrage, la formation de formateurs et l'échange de ressources didactiques, pédagogiques et scientifiques.



### [< Office for Climate Education \(OCE\)](#)

Fondation abritée par la Fondation *La main à la pâte*, l'OCE est une organisation chargée de promouvoir et développer l'éducation au changement climatique dans les pays développés et en développement.



### [ESERO France >](#)

La Fondation *La main à la pâte* est impliquée dans le dispositif ESERO France, programme éducatif de l'ESA consistant à utiliser l'espace comme contexte pour l'enseignement des Sciences, de la Technologie, de l'Ingénierie et des Mathématiques dans les établissements scolaires.

