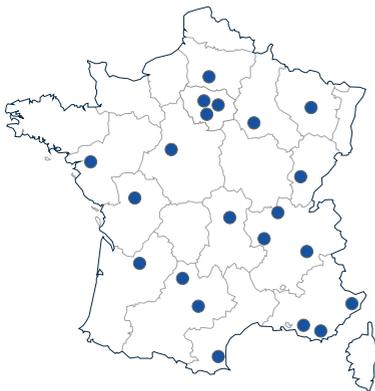




Centre pilote *La main à la pâte* Paris - Goutte d'Or

SITUÉ DANS LE 18^E ARRONDISSEMENT DE PARIS, LE CENTRE PILOTE *LA MAIN À LA PÂTE* PARIS-GOUTTE D'OR A POUR VOCATION D'AIDER LES PROFESSEURS DES ÉCOLES DU QUARTIER DE LA GOUTTE D'OR À METTRE EN OEUVRE LE PROGRAMME DE SCIENCE EN DEVELOPPANT LA DEMARCHE D'INVESTIGATION GRÂCE À DES RESSOURCES PÉDAGOGIQUES, DU MATÉRIEL ET UN ACCOMPAGNEMENT. IL EST AUSSI UN LIEU DE RECHERCHE ET D'EXPERIMENTATION.

Le quartier de la Goutte d'Or à Paris, dont la majorité des écoles sont situées en **réseaux d'éducation prioritaire** (REP+), a été choisi en 2009 pour développer chez les élèves le goût pour les sciences et les techniques. Il est devenu officiellement Centre pilote *La main*



La main à la pâte Paris - Goutte d'Or

à la pâte par la signature, fin 2012, d'une convention entre ses différents partenaires renouvelée en 2015.

QU'EST-CE QU'UN CENTRE PILOTE ?

Un Centre pilote *La main à la pâte* vise à fédérer les acteurs qui, sur un même territoire, oeuvrent en faveur de l'enseignement des sciences. Convaincus qu'une éducation scientifique de qualité contribue à **l'égalité des chances entre les élèves**, les Centres pilotes développent des dispositifs originaux et innovants au service des professeurs et de leurs classes.

Dans l'esprit de *La main à la pâte*, l'accent est mis sur une **démarche d'investigation, la curiosité et la créativité**, l'esprit d'initiative et l'acquisition de connaissances scientifiques. **Une vingtaine de centres** (cf carte) composent un véritable **réseau de proximité** au service des enseignants, quelle que soit la diversité géographique, culturelle et sociale de leur zone d'exercice.

Le Centre pilote en actions

77 EMPRUNTS
AU CENTRE RESSOURCES

54 ENSEIGNANTS FORMÉS
ET 63 ACCOMPAGNÉS

54 CLASSES
DE 12 ÉCOLES PRIMAIRES
DE LA CIRCONSCRIPTION
18B PARIS-GOUTTE D'OR

1350 ÉLÈVES
BÉNÉFICIAIRES

Chiffres 2014-2015

UN CENTRE RESSOURCES

Situé dans l'école Cavé, le centre ressources propose du matériel pour les enseignants et les élèves. 1000 ouvrages donnés par la bibliothèque d'Université sont disponibles au prêt.

L'ACCOMPAGNEMENT DES ENSEIGNANTS

Pour soutenir les professeurs des écoles dans leur enseignement des sciences, le Centre pilote propose :

- un accompagnement par un scientifique ou un étudiant en sciences, dans le cadre du dispositif ASTEP (accompagnement en science et technologie à l'école primaire)
- des formations à un enseignement des sciences fondé sur l'investigation, à l'éducation au développement durable...
- des formations spécifiques sur projets
- un tutorat permettant un accompagnement didactique



DES PROJETS TOUTE L'ANNÉE

- Exposition interactive « Faites de la science » sous forme de parcours dans les écoles du quartier
- Défis technologiques ou scientifiques
- Projets thématiques : cerveau et écrans, emballages...
- Handisciences
- Science et langage
- Science et théâtre
- Projets à la demande selon les besoins des écoles associées

L'ACCUEIL DE DÉLÉGATIONS ÉTRANGÈRES

Le Centre pilote accueille régulièrement des délégations étrangères (Japon, Indonésie, Canada, Uruguay, Malaisie...) venant découvrir des dispositifs français d'enseignement des sciences.

DES PARTENAIRES ASSOCIÉS SUR PROJETS :

LABORATOIRE LAPSYPÉ, ERDF/GRDF, TOTAL, THÉÂTRE DE LA REINE BLANCHE, INSTITUT DES CULTURES D'ISLAM, ASSOCIATIONS DE QUARTIER (ADOS, ENFANTS DE LA GOUTTE D'OR...), ONG DES AILES POUR LA SCIENCE



PARTENAIRES SIGNATAIRES DE LA CONVENTION

Le Centre pilote *La main à la pâte* Paris - Goutte d'Or fédère de nombreux partenaires qui lui apportent un soutien financier, une expertise scientifique ou encore des ressources humaines et matérielles :

- le Rectorat de l'académie de Paris,
- la Fondation *La main à la pâte*,
- la Mairie du 18^e,
- la Fondation Seligmann,
- l'association E.O.L.E.,
- l'université Pierre et Marie Curie,
- l'université Paris Diderot,
- l'ESPE de Paris.

Le réseau des Centres pilotes *La main à la pâte* est soutenu par l'Académie des sciences et l'Agence nationale pour la cohésion sociale et l'égalité des chances (ACSE).

CONTACTS

Centre de ressources
Ecole élémentaire Cavé
11 rue Cavé
75018 Paris
tel : 01 42 64 31 23

Coordinatrice du Centre pilote :
Anne-Josèphe LAPERDRIX
01 42 64 31 23
alaperdrix@ac-paris.fr

Chargée du développement :
Michelina NASCIMBENI
michelina.nascimbeni@ac-paris.fr

IEN de circonscription :
Jean-Marc HUC
01 53 09 34 39
ce.ien18b@ac-paris.fr

