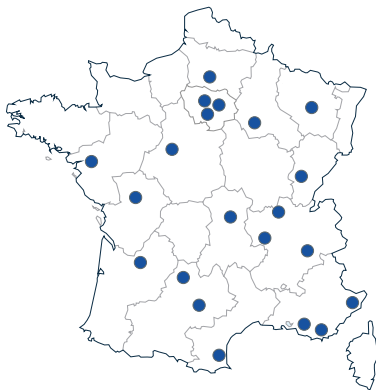




# Centre pilote *La main à la pâte* Paris - Goutte d'Or

SITUÉ DANS LE 18<sup>E</sup> 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<sup>e</sup>,
- 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

