

« Les sciences c'est leur chance » : une première année encourageante

Objectif du dispositif

Lancé en 2024 par La Fondation La main à la pâte et le Ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche, et de l'Espace, le programme Les sciences, c'est leur chance vise à rapprocher le monde de la recherche et celui de l'enseignement primaire.

- ➔ Des doctorants scientifiques accompagnent pendant 4 à 6 séances des enseignants d'écoles primaires situées en quartiers prioritaires de la Ville (QPV) pour favoriser une pratique active et attrayante en classe. Ils co-construisent et co-animent des activités couvrant les thématiques scientifiques au programme.

Bénéfices pour les enseignants

- Un enrichissement professionnel par la co-animation et l'expertise scientifique.
- Un apport scientifique solide et reconnu.
- Une transformation de leurs pratiques et une motivation accrue des élèves.
- Un regain d'intérêt et de confiance pour enseigner les sciences de manière plus structurée.

Bénéfices pour les doctorants et l'enseignement supérieur

L'implication dans ce dispositif a offert aux doctorants une expérience concrète de médiation scientifique, hors du cadre académique classique. Elle a favorisé :

- Le développement de compétences transversales : communication, adaptation, gestion de projet.
- Un renforcement de l'engagement citoyen, en agissant directement auprès de jeunes publics.
- Une valorisation du parcours doctoral dans une dimension sociétale et éducative.



Envergure du projet en 2024/2025

Régions



X9

Doctorants



X60

Ecoles



X180

Elèves

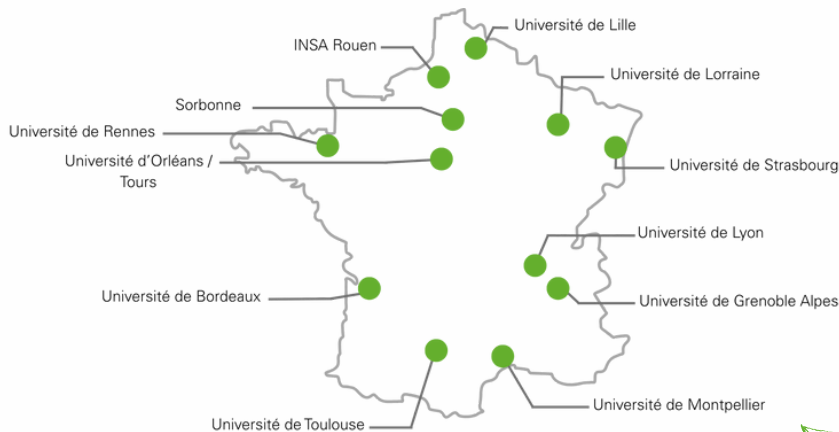
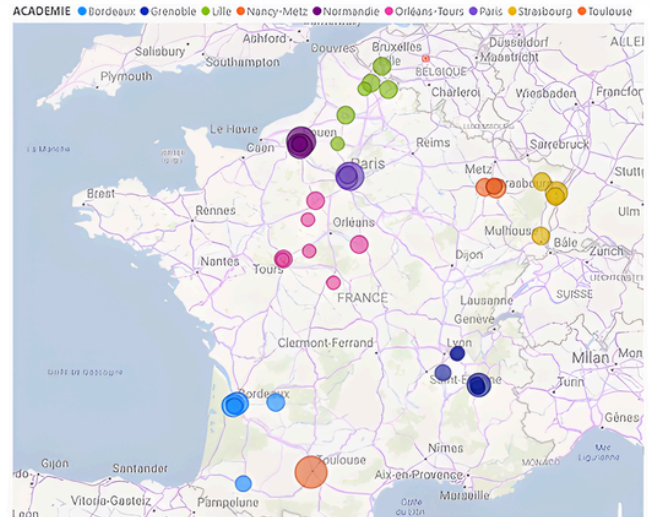


X4050

- 7 classes de cycle 1
- 75 classes de cycle 2
- 94 classes de cycle 3
- 3 classes de cycle 2-3
- 1 classe ULIS

Pour cette première année, 9 universités ont mis en place le dispositif (Bordeaux, Grenoble, Lille, Nancy-Metz, Normandie, Orléans-Tours, Paris, Strasbourg, Toulouse).

Les doctorants ont été formés et accompagnés pendant leur mission par les équipes des Maisons pour la science et en Normandie par celle du Centre pilote La main à la pâte.



En 2025/2026

Le projet sera étendu à 3 nouvelles Universités, celle de Lyon 1, Montpellier et Rennes et 55 missions doctorales seront attribuées, correspondant à une augmentation d'environ 20% par rapport à la première année !

Ils en parlent mieux que nous : les mots des doctorants et enseignants

Ce type de projet est une chance, c'est une ouverture.

Une expérience très enrichissante sur les plans personnels et professionnels.

On développe des compétences qu'on n'acquiert pas dans le cadre classique d'une thèse.

Cette expérience permet de donner un peu plus de sens à la science que l'on fait.

Redonner du sens à la science et atteindre des publics éloignés du monde académique.

La présence d'une personne plus spécialiste m'a rassurée, je suis désormais plus à l'aise dans les expérimentations.



Pour plus d'information, rendez-vous sur fondation-lamap.org



aline.chaillou@fondation-lamap.org