

Présentation devant la Commission Recherche

Université de Tours

31 janvier 2017



Un réseau au service des professeurs et des formateurs



www.maisons-pour-la-science.org

Un réseau de prototypes pour le développement professionnel

Co-intervention
scientifiques / pédagogues



SES MISSIONS

Centre de documentation

Ressources numériques, malles pédagogiques, ...

Action de développement professionnel

Co-intervention scientifique/pédagogue

Master PIF

Parcours de développement professionnel en science de 50h

Collège pilote *la main à la pâte*

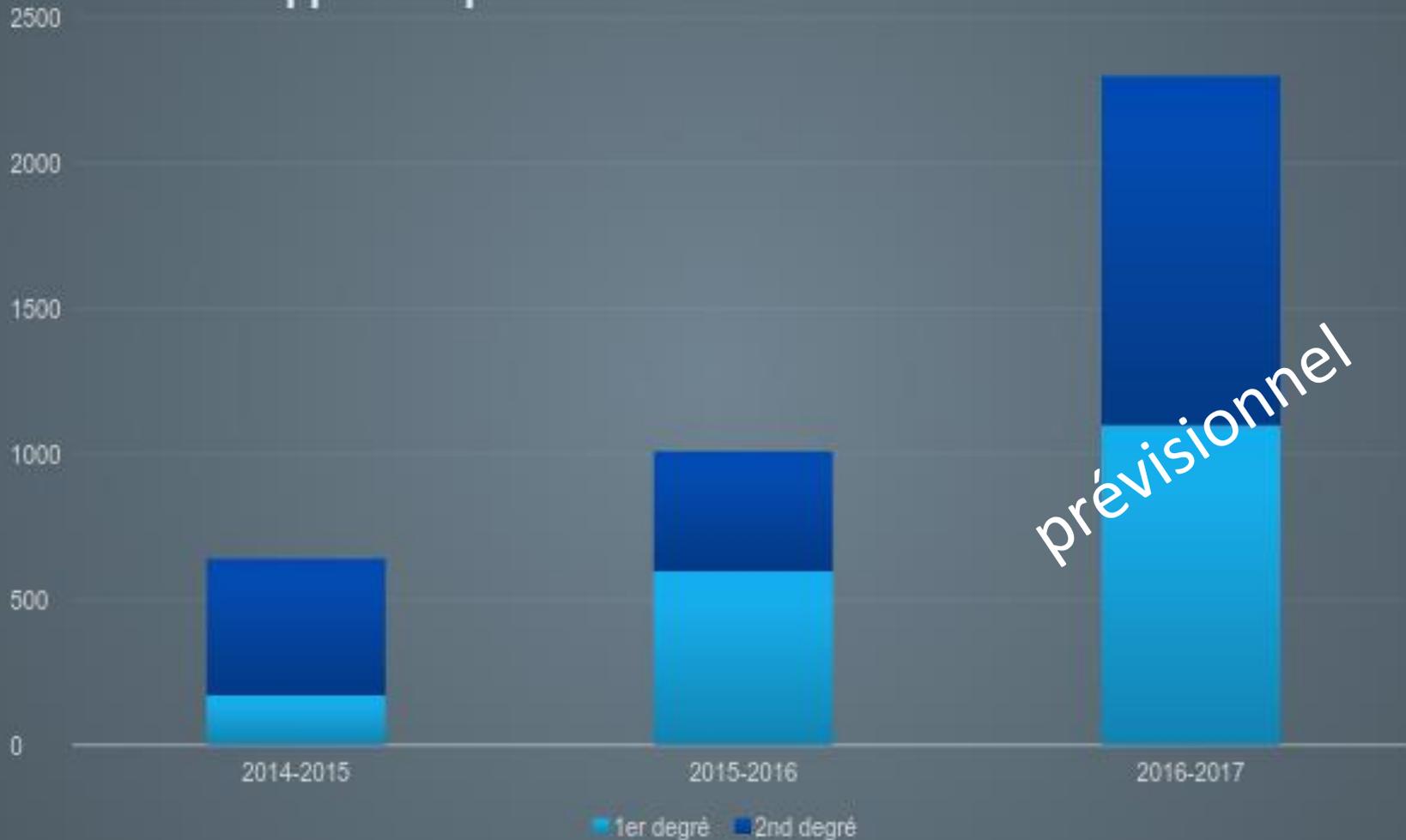
Construire un projet scientifique collaboratif

ASTEP

Collaborer avec un scientifique en classe
1^{er} degré



Évolution du nombre des participants aux actions de développement professionnel



Autres partenaires de la Maison



Géosciences pour une Terre durable

brgm



LES POLES DE COMPÉTITIVITÉ
Eco technologies

life.augmented



Pôle de compétitivité caoutchouc



Institut national de la santé et de la recherche médicale



Premier ministre

MiLDT
www.drogues.gouv.fr

Christian Dior
PARFUMS



COSMETIC VALLEY
FRANCE

LVMH RECHERCHE

PARFUMS & COSMETIQUES

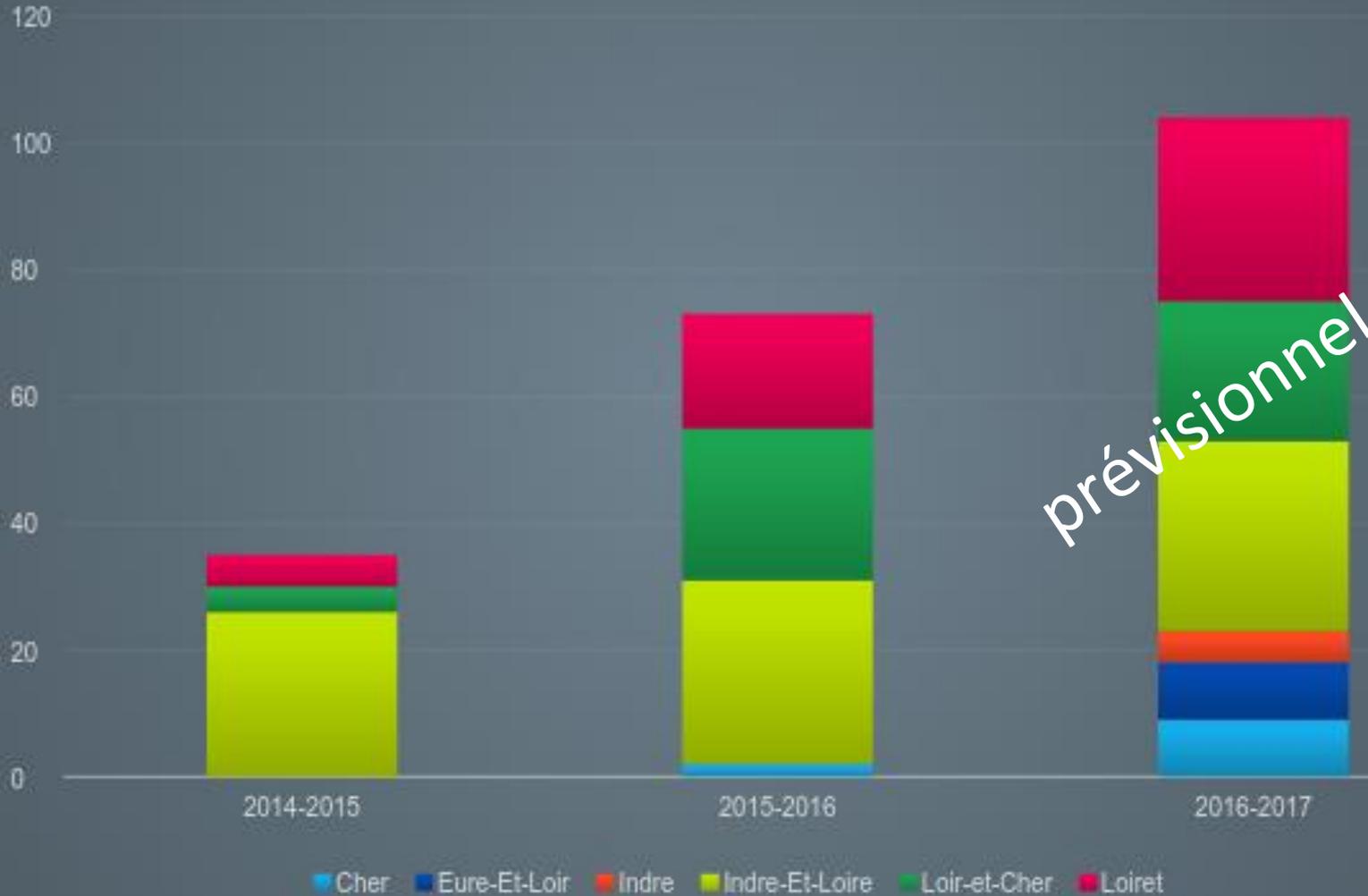


Le projet ASTEP

Accompagnement
en Science et
Technologie à
l'École Primaire



Évolution du nombre de projets ASTEP dans l'académie

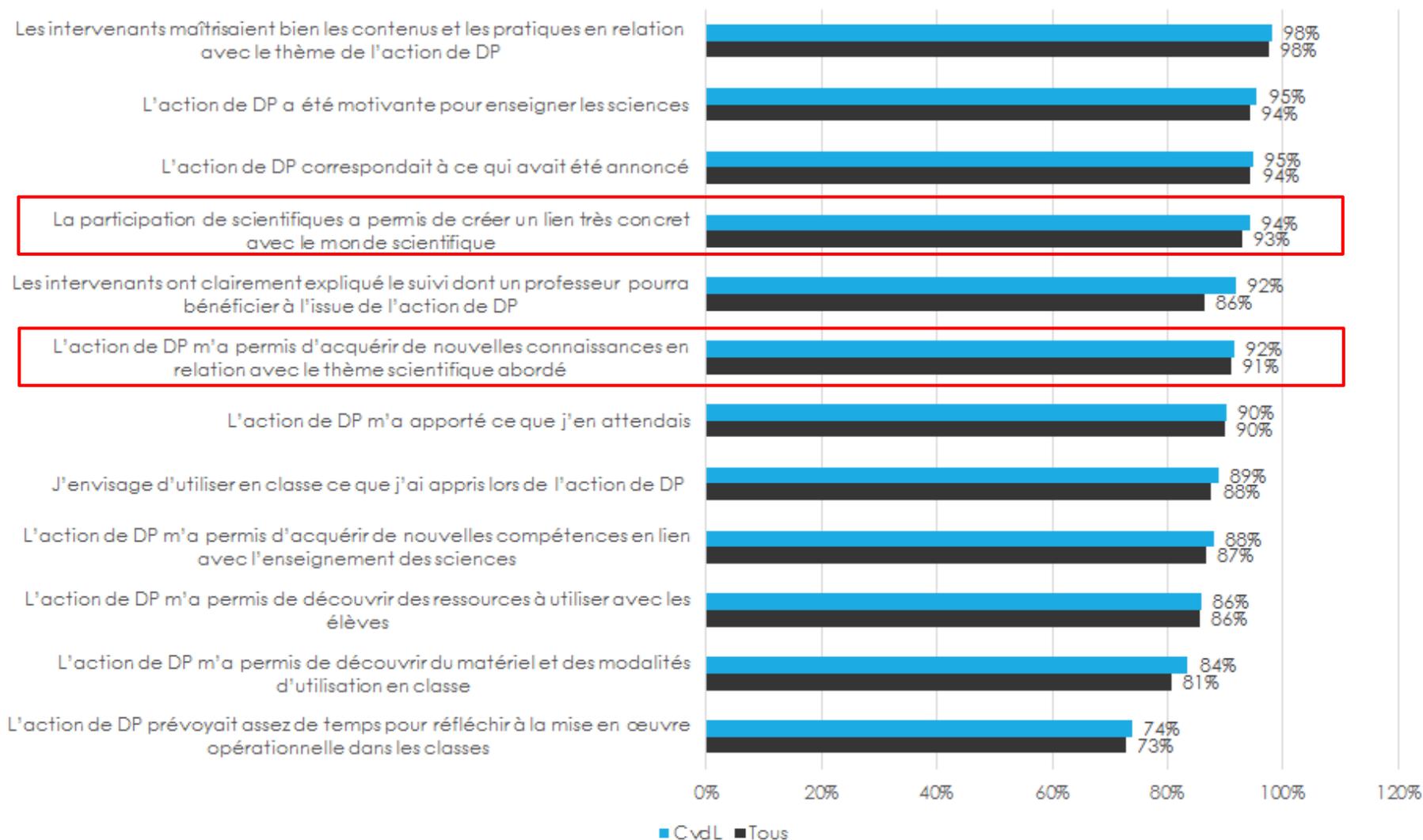


Les objectifs principaux



- Faire des collèges des lieux de science, d'expérimentation et d'ouverture sur le monde scientifique, économique et technique, notamment à l'échelon local ;
- Impliquer des acteurs du monde scientifique et de l'industrie dans les établissements
- Faire partager aux élèves la saveur de la science et de ses applications par une pédagogie active
- Rapprocher les professeurs et leurs élèves d'une science et d'une technique vivantes, actuelles de manière à susciter un regain d'intérêt envers les sciences et les études scientifiques.

Satisfaction des enseignants sur les contenus et les modalités



Impact très significatif des actions de DP

Je me sens à même d'(e) ...

