

Appel à nouveau projet - Année scolaire 2020 - 2021

Innovation / Expérimentation

Rectorat

**Pôle académique Recherche
Développement Innovation et
Expérimentation (PARDIE)**

Dossier suivi par les CARDIE :
Evelyne GERBERT-GAILLARD
IA-IPR de mathématiques
Lionel CROISSANT
Principal

Secrétariat :
Florence BARDOT
florence.bardot@ac-besancon.fr
Tel : 0381654933

Courriel à
evelyne.gerbert-gaillard@ac-besancon.fr
lionel.croissant@ac-besancon.fr

**10 Rue de la Convention
25030 BESANÇON cedex**

FICHE D'IDENTITÉ DU PROJET	Intitulé : AlgoPri(s)m Etablissement(s) – Ecole(s) : Adresse :
COORDINATION	Maxime Fourny / maxime-simon.fourny@ac-besancon.fr Nelly Stahl / nelly-claude.sthal@ac-besancon.fr
BESOINS DIAGNOSTIQUÉS À L'ORIGINE DU PROJET	Problème de mixité craint dans le recrutement en NSI en première et terminale. Le constat est partagé au niveau national. En lycée c'est trop tard pour agir, les stéréotypes sont déjà très présents. L'informatique est une "zone hostile aux femmes" pour Isabelle Collet (spécialiste mondiale dans ces questions). Le choix est fait d'agir de manière systémique en montant en groupe inter degré. C'est l'occasion de proposer des formations à destinations du premier degré en informatique.
RÉSUMÉ DU PROJET EN 10 LIGNES MAXIMUM	Suite à un échange avec Françoise Tort (Pix). L'objectif est de monter un groupe interdegré de la maternelle au post-bac pour - réfléchir à des actions visant à promouvoir la mixité en informatique à tous les niveaux, - Soumettre nos actions à Muriel Brunet (INRIA - Conseillère du ministre dans ce domaine) pour ne pas être seulement empirique ou contre productif - Proposer une action de formation à destination du premier degré en mai-juin Au niveau du PAF, j'ai ainsi obtenu l'inscription - de temps de réunion des formateurs - des temps de formation des formateurs par l*des universitaires (vraisemblablement Madame Brunet) - une formation informatique premier degré. Il reste maintenant à finaliser la composition du groupe en personnel premier degré. Madame Gerbert-Gaillard a proposé que je vous contacte sur cette question. Je me tiens à votre disposition pour en échanger de vive voix si vous le souhaitez au 06 32 46 64 62. L'idéal étant que nous puissions échanger avec Madame Brunet en décembre-janvier.
OBJECTIF(S) ET EFFETS ESCOMPÉS	Augmenter le nombre d'enseignante (et enseignant) proposant en autonomie des activités informatique en maternelle et primaire Augmenter le ratio de fille en NSI dans l'académie

MODALITÉS DE MISE EN ŒUVRE PRÉVUES	<p>Élèves impliqués : L'ensemble des élèves de l'académie</p> <hr/> <p>Partenariat éventuels : INRIA possible Votre projet est-il en lien avec un projet déposé par des enseignants-chercheurs au sein de la fédération de recherche de l'ESPÉ ? NON</p> <hr/> <p>Acteurs éducation nationale : Groupe interdegré composé de</p> <ul style="list-style-type: none">- 6 enseignants de NSI- Une enseignante de mathématiques en collège- une enseignante de technologie en collège- Des conseillieres pédagogiques / enseignantes du premier degré
---	--