

# D-PhiAlpha

(Devenir quelqu'un)

Aujourd’hui, de plus en plus de parents investissent dans des cours particuliers. De ce fait, pouvons-nous réellement parler d’égalité des chances et de réussite entre les citoyens lorsque le prix moyen d’une heure de cours particulier en Ile de France s’élève à environ 25€ ? Il est évident que le public issu des quartiers populaires ne peut pas se permettre ce niveau de dépense sur le long terme.

D-PhiAlpha est née du travail d’une jeune ingénier(e) (Amina) diplômée de l’Ecole Nationale Supérieure des Arts et Métiers. A l’issue de ses études, elle a décidé de tout abandonner pour devenir professeure indépendante de mathématiques et de physique-chimie en Seine Saint Denis. Amina constate (comme de nombreuses personnes) que le niveau en mathématiques est relativement bas. Au même moment, les exigences académiques ont baissées aussi. Dès lors il y a un accroissement important et supplémentaire des inégalités entre la banlieue et Paris. Amina cotoie un public d’élèves avec beaucoup de potentiel mais qui manque parfois de modèles d’inspirations. Avec ses six années d’expériences, les centaines d’élèves suivis au plus près, Amina a eu un regard d’ingénieur sur son « nouveau » métier et a développé (en utilisant astucieusement les technologies disponibles) des outils simples, des méthodes efficaces qui permettent d’améliorer la situation. Elle n’a pas la prétention d’avoir trouvé le « remède miracle », mais l’ambition d’arriver à proposer des solutions.

Aujourd’hui, elle a réussi à réunir une équipe de professeurs brillants, engagés et investis dans la réussite des plus jeunes et souhaite créer la première école de réussite scientifique pour un public de collège et lycée à Aulnay-Sous-Bois. Sur des créneaux extrascolaires, l’objectif sera d’elever significativement le niveau de ses élèves en sciences en mobilisant une méthodologie originale conforme au programme de l’éducation nationale. Ces cours s’organiseront par petits groupes de six élèves d’un même niveau scolaire. D-PhiAlpha souhaite apporter d’abord en Seine-Saint-Denis puis en province, un enseignement scientifique d’excellence afin d’y promouvoir ces filières auprès des plus jeunes.

D-PhiAlpha souhaite proposer cet enseignement dispensé par des tuteurs bienveillants et rompus à des niveaux d’exigence élevés afin de permettre au plus grand nombre d’accéder à un niveau bien supérieur sans que la dimension financière ne soit trop discriminante.

Enfin, tout un travail autour de la promotion des métiers des sciences sera mis en place avec notamment l’intervention de chercheur(euse)s réputé(e)s, d’ingénieur(e)s de référence ... afin de briser ce mur de stéréotypes et d’idées reçues sur les matières scientifiques et encourager les jeunes filles et les jeunes garçons à « oser » ces voies, et à « oser » réussir.