



18 équipes d'élèves de la 4e à la 2de s'affronteront le 28 mai à Paris à l'École Normale Supérieure pour la finale du concours Alkindi, compétition de cryptographie (la science des codes secrets).

Sur les 60 000 jeunes ayant participé au concours de cryptographie Alkindi cette année, il ne reste qu'une soixantaine d'élèves ayant excellé au point de se qualifier en finale. Le 28 mai, ces élèves finalistes se retrouveront à l'École

Normale Supérieure de Paris pour participer à une ultime épreuve en équipe et recevoir leurs prix. La cérémonie aura lieu en présence de personnalités représentant les partenaires et soutiens du concours : le Ministère de l'Éducation Nationale, la Direction Générale de la Sécurité Extérieure, l'institut de recherche Inria et l'entreprise Gemalto.

Des défis ludiques pour s'initier à la sécurité informatique

La cryptographie, à l'honneur dans le concours Alkindi, est la science des codes secrets, ou l'art de chiffrer un message pour le sécuriser. La sécurité des données numériques et de leur transmission est devenue un aspect essentiel de l'éducation des jeunes à la citoyenneté. L'objectif est de faire découvrir cette notion de manière interactive aux élèves de 4^e, 3^e et 2^{de}, tout en développant leurs compétences en mathématiques et informatique. Les sujets du concours sont écrits par des chercheurs et chercheuses spécialistes de la discipline.

Les 67 meilleur·e·s élèves parmi 60 000 collégien·ne·s et lycéen·ne·s

Le concours est composé de trois tours et une finale. Les meilleur·e·s de chaque tour se qualifient pour le tour suivant, le niveau de difficulté augmentant graduellement. Pour la quatrième édition du concours, 60 000 élèves ont été sensibilisé·e·s à la cybersécurité lors du premier tour. Parmi eux, 67 jeunes de 14 à 16 ans originaires de toute la France ont réussi brillamment l'ensemble des épreuves du concours et sont qualifié·e·s pour la finale.

La finale : dernière épreuve et remise des prix

Ces 67 finalistes se retrouveront pour une ultime épreuve sur papier le matin. L'après-midi, ils rencontreront des spécialistes de cryptographie, avant d'assister à la remise des prix : ordinateurs, tablettes, smartphones et livres de cryptographie sont à gagner.

Les associations organisatrices :



Animath est une association dont le but est de promouvoir l'activité des mathématiques chez les jeunes tout en développant le plaisir de faire des mathématiques.

Plus d'informations sur : animath.fr



France IOI est une association dont l'objectif est de faire découvrir la programmation et l'algorithmique au plus grand nombre de personnes possible.

Plus d'informations sur : france-ioi.org

Partenaires :



Soutiens :



Contact presse :

Elsa Masson, chargée de projets et de communication
elsa.masson@animath.fr - 0652741375

Site du concours :

concours-alkindi.fr

Twitter :

@ConcoursAlKindi