



Concours Castor Informatique

publié le 18/01/2023

Durant le mois de décembre 2022, tous les élèves ont participé au concours "Castor Informatique".
Ce concours vise à faire découvrir aux jeunes l'informatique et les sciences numériques.

Le Castor Informatique a été créé en Lituanie en 2004, et est organisé dans 54 pays, dont la France depuis 2011. Chaque pays organise le concours indépendamment à la même période, en suivant des règles communes. Les pays se réunissent chaque année pour préparer un ensemble de questions, parmi lesquelles chacun effectue sa propre sélection de sujets. Plus de 3 millions d'élèves ont participé à diverses éditions du concours Castor 2021 dans le monde.

Les élèves se sont préparés en amont en ayant la possibilité de s'entraîner sur les sujets des années précédentes. Une attention particulière a été portée à nos 6ème qui ont bénéficié de 2 à 3 séances d'entraînement dans le cadre de l'aide personnalisée de mathématiques, encadrées par l'équipe pédagogique de mathématiques et de technologie.

Les épreuves durent 45 minutes et comportent environ 10 questions interactives, chacune déclinée en quatre versions de difficulté croissante.

L'édition 2022 a encore été un grand succès au niveau national puisque quelques 3874 établissements et environ 698 500 élèves ont participé.

Lors d'une cérémonie, Mme Gaudy, Principale du collège, accompagnée par des professeurs a procédé à la remise des diplômes pour les meilleurs élèves de chaque niveau.

Nos champions n'ont pas démerité, loin de là, puisqu'ils ont obtenu de très bons scores et classements au niveau national :

- ▶ en 6ème : Adèle Jambon et Mérédith Parascandolo ont obtenu la 509ème place sur plus de 54 000 participants avec un score de 250 points sur 400.
- ▶ en 5ème : Maëlle Ferrand, Mathis Valegeas, Inaya Chemereau et Antoine Forilliere ont obtenu la 1 977ème place sur plus de 59 000 participants avec un score de 250 points sur 400.
- ▶ en 4ème : Inés Buergo et Neela Fromeaux ont obtenu la 816ème place sur environ 52 000 participants avec un score de 281 points sur 400.
- ▶ en 3ème : Raphaël Marteau-Brun et Ilan Bouttemy ont obtenu la 447ème place sur plus de 38 000 participants avec un score de 300 points sur 400.

Une mention particulière cette année pour Nylha Ratinaud en 4eme qui a obtenue la très belle **185 ème** place sur plus de 89 000 participants avec un score de 311 points sur 400. Un grand bravo à elle !

Mais le Concours Castor n'est qu'un premier pas vers la découverte de l'informatique.

L'étape suivante est le concours Algoréa, ouvert à partir du mois janvier, destiné à accompagner les élèves au fil de leur apprentissage de la programmation et de l'algorithmique, en langages Blockly ou Scratch.

Nos élèves sont tous invités à y participer et ils ont reçu leur code personnel pour cela, des entrainements sont disponibles sur le site du concours et quelques séances sont organisés au collège pour les volontaires.

Bravo à tous et rendez-vous l'an prochain pour une nouvelle participation.







