

<https://culture-scientifique-technique.enseigne.ac-lyon.fr/spip/spip.php?article38>

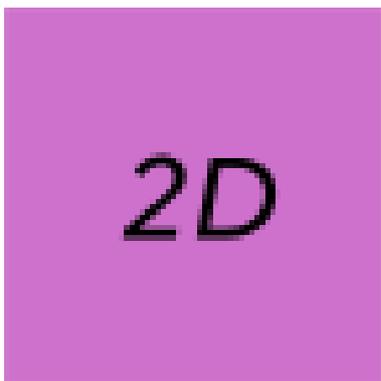


Culture scientifique technique et industrielle



Castor informatique France

- Stimuler - Concours tous niveaux - Concours autour des mathématiques et de l'informatique - Castor informatique -



Date de mise en ligne : lundi 4 septembre 2023

Copyright © Culture académique scientifique - Tous droits réservés



LOGO castor

Le concours Castor vise à faire découvrir aux jeunes l'informatique et les sciences du numérique. Le concours est organisé tous les ans, vers le début du mois de novembre. Il se déroule sous la supervision d'un enseignant, en salle informatique.

Principe du concours :

Le concours couvre divers aspects de l'informatique : information et représentation, pensée algorithmique, utilisation des applications, structures de données, jeux de logique, informatique et société.

- Le concours dure 45 minutes et comporte environ 18 questions interactives.
- Il est gratuit et ne requiert aucune connaissance préalable en informatique.
- Le concours se décline en quatre niveaux : 6e-5e / 4e-3e / 2nde / 1ère-Term.
- Les élèves participent seuls ou par binômes, en salle informatique.
- Le concours se déroule sur une semaine, au mois de novembre.
- Il peut être effectué à n'importe quel moment de cette semaine.
- Des corrections détaillées sont proposées peu après la clôture.
- Des lots et diplômes sont offerts aux participants selon leur score.
- Chacun pourra participer au [concours Algoréa](#), dans une catégorie qui dépendra de son résultat.
- Les sujets du concours peuvent être rejoués en ligne toute l'année.

La prochaine édition du concours Castor aura lieu du **10 novembre au 21 décembre 2024**.

En savoir plus :

www.castor-informatique.fr

Pour s'inscrire comme [coordinateur](#)

Pour retrouver les [précédentes éditions](#)