

<https://www.dane.ac-versailles.fr/spip.php?article528>



**ACADÉMIE
DE VERSAILLES**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Défis de codage et programmation en ligne

Cod'Essonne

- Enseigner avec le numérique - S'inspirer et pratiquer - Les temps forts -



Date de mise en ligne : vendredi 10 mars 2023

Copyright © Délégation Académique au Numérique Éducatif - Tous droits

réservés

Une série en ligne de challenges de codage et programmation du cycle 1 au cycle 4 sur le thème de développement durable .

Et si vous relevez le défi ?

Les conseillers pédagogiques du premier degré de l'Essonne, le Groupe Départemental EDD-Sciences et Technologie et les formateurs de la Dane de Versailles se sont réunis pour imaginer des **défis de codage et programmation**. Cette année, la thématique du **développement durable** a été retenue.

L'objectif est de challenger les élèves !

<https://www.dane.ac-versailles.fr/local/cache-vignettes/L300xH358/affiche-codessonne-edd-e4d35-0126c.png>

Affiche Cod'Essonne 2023

Voir la transcription

Visuel de l'affiche de l'édition 2023 du défi Cod'Essonne sur la thématique du développement durable

Des défis pour tous les élèves !

Le robot [beebot](#) sera à l'honneur pour les cycles 1, 2 et 3 avec un support en ligne qui permettra d'accéder aux activités de programmation.

Les élèves du cycle 4 devront, quant à eux, relever des défis sur [Scratch](#) pour développer leurs compétences numériques.

Les inscriptions pour l'année scolaire 2022- 2023 sont dès à présent ouvertes.

[Inscrivez-vous](#)

Les étapes du projet

Un lien vers les défis sera envoyé aux inscrits avant les vacances de printemps.

L'entraînement

Du 06 mars au 21 avril 2023, les élèves peuvent s'exercer à partir du lien reçu par les enseignants inscrits.

Le challenge

Prévu du 11 au 26 mai 2023, le challenge s'organise en 3 étapes :

- 1. les enseignants et les élèves prennent connaissance de l'épreuve
- 2. la réponse élaborée par les élèves est envoyée aux conseillers et formateurs pour correction
- 3. chaque classe reçoit une réponse

Découvrez Cod'Essonne en image !

[Impossible de lire la video]

Cod'Essonne 2023