



Challenge des collèges et lycées Course en Cours 2022-2023

publié le 22/09/2022

Descriptif :

Course en Cours } est un dispositif pédagogique original complémentaire des méthodes traditionnelles d'enseignement. Durant une année scolaire, les élèves s'engagent, en équipe de 4 à 6, dans un projet ambitieux et concret dont l'objectif est la réalisation d'un mini-véhicule électrique. Ils sont encadrés par leur professeur et utilisent des technologies, des méthodes et des outils actuels et identiques à ceux de l'industrie.

Course en Cours [↗](#) est un dispositif pédagogique original complémentaire des méthodes traditionnelles d'enseignement.

le challenge des collèges et lycées a pour objectif de transmettre aux jeunes, en particulier les jeunes filles et ceux issus de milieux défavorisés, l'envie d'inscrire les filières scientifiques et technologiques dans leur projet d'avenir. Encadrés par leur professeur, les élèves s'engagent, en équipes, dans le projet d'imaginer, concevoir, fabriquer et faire courir un mini-véhicule propulsé par un moteur électrique. Grâce à l'association, ils utilisent les mêmes méthodes et outils que les professionnels. Complémentaire des apprentissages scolaires, ce dispositif pédagogique innovant permet aux jeunes de découvrir les métiers de l'industrie, prendre confiance en eux et s'imaginer un avenir professionnel ambitieux.

Le travail en équipe, la responsabilisation et l'engagement personnel autour des activités techniques mais aussi de marketing et communication (en français et en anglais), leur permettent de se découvrir, de prendre confiance et de s'imaginer un avenir ambitieux.

MODALITÉS D'INSCRIPTIONS [↗](#)

L'inscription à Course en Cours s'établit en trois étapes simples :

- l'établissement scolaire, représenté par un professeur, adhère à l'association Course en Cours
- le professeur peut ensuite s'inscrire sur le site d'inscription, à la fois auprès de l'association et du Centre de Ressources de son académie
- ensuite, le professeur doit déclarer précisément le nombre d'équipes et d'élèves, garçons ou filles, qu'il engage.

 [cec-reglement-du-concours_2022-2023_v4](#) (PDF de 1.7 Mo)



Académie
de Poitiers

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.