



COURSE EN COURS



QUI ?

Course en Cours est un **concours pluridisciplinaire** qui a pour objectif de susciter des vocations pour les filières scientifiques et techniques d'excellence à travers un projet innovant. Il est organisé par **l'association Course en cours** avec le soutien de Dassault Systèmes, Renault et PFA (Plateforme de la Filière Automobile).

FAIT QUOI ?

Course en Cours est un **dispositif pédagogique original**, centré sur les sciences et la technologie. Des équipes de collégiens-lycéens disposent d'une année scolaire **pour inventer, concevoir en 3D et fabriquer la voiture de course du futur** en utilisant les mêmes outils et processus que les professionnels de la formule 1.

COMMENT ?

Durant une année scolaire, des équipes de 4 à 6 collégiens ou lycéens montent leur écurie de bolide électrique. Les participants ont une année pour concevoir et fabriquer leur mini voiture de course. Bien plus qu'une simple construction d'un modèle réduit, les équipes doivent avant tout créer un concept original répondant aux problématiques contemporaines. Elles sont jugées sur l'idée, la conception de la voiture, ses caractéristiques techniques, son esthétique, etc.

ENVIE DE PARTICIPER ?

Public concerné

À partir de la 5ème de collège ; Lycée professionnel ; Lycée

Lieu de l'intervention

En établissement scolaire et en centre ressource.

Durée de l'intervention

Durant une année scolaire

Territoire

Académie

Renseignements : projet.ideal@ac-lille.fr

BONNES PRATIQUES :

- Retrouvez le règlement et l'ensemble des informations sur <http://www.course-en-cours.com>
- Les critères de réussite: un travail d'équipe, accompagné et en lien avec des partenaires externes (sponsors) aboutissant à une voiture performante, un stand de promotion, une présentation orale et un portfolio.



Innovons et Développons l'Esprit d'Entreprendre



Ce projet est cofinancé par l'Union européenne avec le FEDER et le Fonds européen de développement régional



LA SUITE DANS LES IDÉES