



Finale régionale Course en Cours 2019

publié le 21/05/2019

Descriptif :

Les résultats de la finale régionale 2019 comptant pour la 13ème saison Course en Cours

Sommaire :

- Petit rappel sur le concours...
- Le podium du classement général
- Les trophées annexes

Ce jeudi 16 mai 2019, les **meilleures équipes de l'académie** étaient prêtes à en découdre dans un seul but : décrocher le **titre de champion régional Course en cours** offrant une sélection pour la 13ème finale nationale du 5 juin 2019 à l'espace Charpy du stade Charléty de Paris.

● Petit rappel sur le concours...

« Course en cours » est un **concours national** organisé par les entreprises **DASSAULT SYSTEMES, GROUPE RENAULT, 4VENTSGROUP** et **PFA**.

Des élèves de collège et lycée (**6ème à BTS**) disposent d'environ 7 à 8 mois, par équipe de 4 à 6 personnes, pour relever un véritable défi : **inventer, concevoir en 3D et fabriquer une Formule 1 modèle réduit à propulsion électrique** en utilisant les mêmes outils et process que les professionnels de la Formule 1.

Le concours, basé sur l'évaluation de nombreux critères, est réparti en 4 épreuves :

- une **course en ligne** de 20 mètres,
- la **présentation d'un stand** mettant en avant le projet de l'équipe,
- un **assemblage chronométré** d'une Formule 1 virtuelle sur le logiciel 3D CATIA,
- un **oral** de 8 minutes dont 1 minute obligatoire en anglais.



● Le podium du classement général

1. **THE NEW PHOENIX (lycée Maurice Genevoix de Bressuire) 1465 / 2000 points**
2. **A L'ABORDAGE (lycée Maurice Genevoix de Bressuire) 1420 points**
3. **ARES CAR (lycée Maurice Genevoix de Bressuire) 1296 points**



● Les trophées annexes

○ Trophée du meilleur collège

BAT LAB (collège Jean Moulin de Montmorillon)



○ Trophée innovation

B612 (lycée Maurice Genevoix de Bressuire)



○ Trophée communication et marketing

COURSOPOLY (lycée Maurice Genevoix de Bressuire)



○ Trophée de la voiture la plus rapide

BAT TEAM (lycée Maurice Genevoix de Bressuire)



○ Trophée aérodynamisme

LES TEMPS MODERNES (lycée Maurice Genevoix de Bressuire)



○ Trophée CAO

B612 (lycée Maurice Genevoix de Bressuire)

Les résultats complets sont téléchargeables à la fin de cet article.

L'équipe **THE NEW PHOENIX** du **Lycée Maurice Genevoix de Bressuire** a donc remporté le titre de champion régional et représentera l'académie de Poitiers à **la finale nationale à l'espace Charpy du stade Charléty de Paris le mercredi 5 juin 2018.**

Souhaitons leur bon vent et surtout bonne course...

Portfolio



Document joint

 [tableaud_evaluation_finale2019](#) (Excel de 57.5 ko)

