

# Mini-bolides, maxi-engagement

Publié le 16/05/2019 à 04:55 | Mis à jour le 16/05/2019 à 04:55



ÉDUCATION - LOCHES



Le 21 mai, les élèves de 1re année de bac pro accueil du lycée Planiol seront à pied d'œuvre.

© Photo NR

Mardi 21 mai, l'ancien réfectoire du lycée Thérèse-Planiol va se transformer en circuit automobile. Quant au forum de l'établissement, il accueillera des stands. Seize équipes formées chacune de quatre à six collégiens et lycéens de Loches, Amboise et Chinon vont ainsi se mesurer au fil de l'épreuve baptisée « Course en cours » (1).

Pendant l'année scolaire, ils ont monté leur écurie de bolides électriques. Imaginé, conçu, fabriqué et testé leurs mini-véhicules de course. « Toutes les équipes sont parties du même moteur. A elles de faire le design de la voiture. Et de la concevoir de façon à ce qu'elle aille le plus vite possible. Sans parler des sponsors qu'il fallait trouver », expliquent la directrice déléguée aux formations professionnelles et technologiques au lycée Planiol, Karine Bourreau, et l'enseignante en sciences de l'ingénieur, Gaëlle Chalas. Le 21 mai, place à la course. Ce jour-là, Romain, Brittany, Lisa, Théo... et tous leurs camarades de 1re année de bac pro accueil au lycée Planiol de Loches seront à pied d'œuvre.

Sur le site Delvaux de leur établissement, ils seront chargés de l'accueil de la cinquantaine de concurrents non-Lochois (2) et de la quinzaine de membres du jury chargés d'évaluer les équipes en compétition. Outre les performances de leurs bolides, une soutenance à l'oral et sur la conception du stand entreront en ligne de compte.

## La finale à Paris

Le matin, chaque bolide participera à trois essais, dont le meilleur temps sera retenu. En fonction de celui-ci, les huit meilleures équipes participeront au tournoi qui aura lieu dans l'après-midi.

A son issue, certaines équipes seront qualifiées pour participer à la phase régionale, mardi 28 mai, à Orléans. Une équipe représentera ensuite la Région au championnat national qui se tiendra au stade Charléty, à Paris.

D'ici là, les quinze élèves de 1re année de bac pro accueil contribueront à faire de la journée du 21 mai une réussite en assurant, outre l'accueil, la prise de photos et la gestion de l'ordre de passage des mini-bolides. Ils ont déjà créé les affiches annonçant l'événement.

« Course en cours » n'est que l'une des nombreuses manifestations auxquelles ils prennent part au fil de l'année scolaire. Sans oublier les stages. Une bonne façon, indique leur professeure d'économie-gestion, Isabelle Ollivier, de développer « les qualités des personnes qui font ce métier : la polyvalence, la capacité d'adaptation et de compréhension du contexte ».

(1) Ce dispositif pédagogique est financé par des entreprises comme Renault et Dassault Systèmes, notamment. (2) Venues du lycée Chaptal, à Amboise, et du collège Jean-Zay, à Chinon.