

Les élèves du Lycée lauréats du concours Action Drone 2019

lundi 27 mai 2019, par [BENIELLI](#)

Les élèves de seconde, option SI, ont brillamment remporté le premier concours ACTION DRONE sous la direction de M. Menegalli - Professeur de sciences de l'ingénieur.

Le concours « Action Drone » est organisé par l'association L'Union des Professeurs de STI (UPSTI) et le rectorat de l'académie d'Aix-Marseille. Il s'inscrit dans une démarche de promotion.

l'enseignement des Sciences de l'ingénieur, de l'informatique et des Sciences du numérique auprès des collégiens et des lycéens, et de valorisation de la technologie. Le concours ambitionne de développer leur appétence pour l'innovation et la création technologique au service d'une problématique sociétale, de se projeter dans des études de fabrication et de conception de systèmes innovants.

Chaque équipe devait concevoir un drone à usage spécifique, présenter et expliciter leurs démarches de conception et de réalisation à un jury, y compris en langue anglaise et se mesurer aux autres groupes lors d'une épreuve de pilotage par l'intermédiaire d'un parcours imposé.

Les élèves du Lycée ont modifié et équipé un drone afin de l'équiper d'un dispositif de mesure de l'état de l'air.