- Ligue 1
- 9H50 le matin
- Nos Grands Formats
- Le blog des gens de mer

Élections 2017 avec	M'alerter dès que les résultats seront publiés	
Votre Email	Région / Département / Commune (facultatif)	ОК

- 1
- 2. Bretagne
- 3. Morbihan

### Pluméliau (56) : challenge de karts électriques inter-lycées



challenge de kart électrique à Pluméliau (56) / © France 3 Bretagne

78 partages

- Partager
- <u>Twitter</u>
- Partager
- Envoye

E-Kart, association regroupant les établissements scolaires, qui s'investissent dans des projets de véhicule électriques, a décidé de soutenir le premier challenge de karts électriques organisé en Bretagne. Une compétition amicale qui permet de confronter les capacités des engins.

Par Krystell Veillard Publié le 27/05/2017 à 10:33

Pour un peu, on se croirait dans les paddocks de Monaco, des pilotes, des mécaniciens autour de leurs bolides, sauf qu'ici, les mécanos sont des élèves de terminale et les bolides roulent au kilowatt. Ce premier challenge de <u>E-kart</u> est organisé par neuf lycées en Bretagne.

#### Premier challenge de kart électrique en Bretagne

Créée en 2006, l'association E Kart, regroupe 70 établissements scolaires dans toute la France, qui ont des projets de véhicule électrique. Cette année, elle apporte son soutien au premier challenge de Kart électrique en Bretagne. Ce challenge, est à l'initiative de plusieurs établissements de l'enseignement catholique en Bretagne, qui plutôt que travailler chacun de leur côté, ont eu l'idée de cette petite compétiton amicale pour comparer les capacités des engins imaginés.

#### Support pour les examens

Sous la supervisations de leurs enseignants, ils ont donc conçu et construit leur prototype, avec comme données de départ, un engin pouvant monter de 0 à 60km/h en 6 secondes. Tout en les sensibilisant à une énergie propre, le but est aussi pédagogique, puisque le projet sert de support pour les examens.

# Meilleur temps réalisé par le lycée de Pontivy

La cerise sur le gateau, c'est ensuite le pilotage, puisque les lycéens passent derrière le volant pour le challenge. Pour la petite histoire, le lycée Jeanne d'Arc de Pontivy s'est adjugé le meilleur temps sur un tour, celui de Landerneau et de Saint Brieuc se partagent la palme de l'endurance.

## Le reportage à Pluméliau (56) de Lionel Bonis et Stéphane Izad



challenge de kart électrique

Le reportage à Pluméliau (56) de Lionel Bonis et Stéphane Izad - Interviews : Louis-Pierre Collin, professeur STI2D Energie et Environnement - Julien, élève lycée Marcel Callo Redon - Adrien Conanec, pilote lycée Jeanne d'Arc Pontivy - Thierry Lequeu, président de l'association E-Kart

- Partager
- <u>Twitter</u>
- Partager
- Envoyer
- éducation
- société
- énergies renouvelables
- environnement
- Morbihan

# AILLEURS SUR LE WEB

Recommandé par

# DANS VOS RÉGIONS