



Atelier scientifique Bayle Eco Mai 2024



Historique : 12 ans déjà..





2 voyages



2 sorties

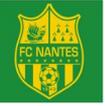


Chronologie

- Sortie 1 : Aigues-Vives
 - test des prototypes
 - test des pilotes



Voyage 1 : Fay de Bretagne (44)



www.challenge-ecogreen-

- **Du mardi 14 au vendredi 17 mai 24**
- **Challenge européen** : 22 équipes engagées (lycées, écoles prépa ou ingénieurs, 5 équipes étrangères) mais un seul collège.
- **But** : parcourir une distance d'environ 20 km, à une vitesse moyenne minimale de 25 km/h sur un circuit automobile en consommant le minimum d'énergie





Circuit Fay de Bretagne



But :

Parcourir une distance d'environ 20 km, à une vitesse moyenne minimale de 25 km/h sur un circuit automobile en consommant le minimum d'énergie



Mardi 14 : collège Pierre Bayle

- 8h : chargement matériel (caisses+proto, tentes, barnums, frigo, repas, sacs et duvet..) (*la veille au soir, chargement avec parents?*)
- 9h : départ **pique-nique prévu par les familles**
- 18h : arrivée circuit : *dépôt matériel course*
- 19h : arrivée camping : *dépôt matériel + montage tente +..*





Mercredi 15 et jeudi 16

Mercredi matin

- Organisation des stands
- Vérification des prototypes
- Contrôle technique + Essai

Mercredi Après-midi + jeudi

- Compétition

Jeudi soir

- Remise des prix





Rangement

- **Jeudi soir** : *rangement / chargement matériel circuit*
- **Vendredi matin** : *rangement / chargement matériel camping*
 - 10h : départ vers Pamiers
 - Arrivée 19h collège : *déchargement / rangement du matériel*

Sortie 2 : Nogaro **Visite du Shell Eco Marathon**

- Mercredi 22 mai 2024
- Départ 8h du collège - Retour vers 19h.





Voyage 2 Albi Eco Race

5^e ALBI ÉCO RACE

DU JEUD **23 mai**
AU SAMED **Au 25 mai**

CIRCUIT D'ALBI

albiecorace.com

albi **diver**





Circuit le Séquestre



- 3 épreuves :
- vitesse
 - endurance
 - slalom



Jeudi 23 mai

- Prévision : chargement jeudi matin
 - Les élèves ont normalement cours le matin (sacs légers laissés en salle techno)
 - besoin d'eux pour charger donc extraction de cours possible
 - affinage : mercredi soir, retour de Nogaro, chargement possible ?
- Départ 14h - Arriv e au Séquestre vers 17h
- Déchargement et installation





Vendredi 24

Matin

- Organisation des stands
- Vérification des prototypes
- Contrôle technique + Essai

Après-midi : compétition

- Epreuve 1 : short run

Course de régularité sur 5 tours : un temps est donné par les organisateurs 15 min avant le début de l'épreuve de classement . En 2h, il faut essayer de s'en approcher le + possible.





Samedi 24

Matin : épreuve 2 : long run

course d'endurance de deux heures visant à démontrer l'efficacité et la fiabilité

Après-midi :

- épreuve 3 : slalom *épreuve de maniabilité*
- remise des prix

Soir :

- Rangement et chargement : *Départ vers 20h*
- Arrivée Collège vers 23h : *Déchargement et rangement.*





Préparer le voyage

ADMINISTRATIF

- Droit à l'image
- Cotisation 10 € (chèque/ espèce)
- Assurance scolaire
- Fiche d'urgence
- Identité carte id ou passeport
- Carte assurance maladie
- Autorisation voyage Nantes/Albi
- Paiement voyage 75 € + 29 € (chèque/ espèce)





Préparer le voyage



LOGISTIQUE (liste donnée)



- Un sac de couchage + matelas
- Une tente (voir entre les élèves qui partageront une tente)
- une **gourde personnelle identifiable**
- Barres de céréales ou fruits secs (éviter les coups de fati





Préparer le voyage

LOGISTIQUE (liste donnée)



□ Affaires de rechange (jean, short s'il fait chaud ou sweat si froid pour le soir, tee-shirts de coton préférable, **lunettes de soleil**, pyjama, chaussettes,...)

□ Chaussures confortables, tennis fins pour les pilotes, claquettes





Préparer le voyage

LOGISTIQUE (liste donnée)



- Affaires de toilette (brosse à dent, dentifrice, **serviette de bain**, shampoing, **gel douche...**)
- **crème solaire**, brumisateur, spray anti-moustique s'il fait chaud





Préparer le voyage

LOGISTIQUE (liste donnée)



Attention ! Il sera fourni **pour la durée du voyage** à chaque élève, un sac contenant **une casquette, des tee-shirts et 1 coupe-vent** aux couleurs de l'équipe, afin d'être identifié. **Votre enfant sera responsable de ce matériel qui est un prêt.** Il sera rendu propre (lavé) et non abîmé la semaine après le voyage.

Toute dégradation ou perte devra être remboursée.





Préparer le voyage

SANTÉ

Afin de prévenir et/ou de préciser aux secours si nécessaire, signaler aux responsables :

- les **allergies** (alimentaire, médicament, pollen, etc...)
- les **médicaments à prendre** : chaque élève doit avoir sur lui la dernière ordonnance (*copie possible à fournir*) et sa trousse de médicament
- les **protocoles spécifiques** ...



Préparer le voyage

Communication

coordonnées des responsables

M.MICHAU : 06 20 92 77 73

Mme GAY : 06 82 31 61 71

Mme BABY : 06 79 46 52 91



Préparer le voyage

Communication

Afin de mieux communiquer et de vous tenir plus au courant des aventures de vos enfants , accepteriez-vous de faire parti d'un groupe Whatsapp ?

WhatsApp <
Application





Bayle Eco Mai 2024

Avez-vous des questions ?

Merci de votre attention