



SCAN ME

# Bulletin d'information



## *L'actualité de l'éducation au développement durable*

### Édito



Ce nouveau bulletin d'information est destiné à tous les élèves et aussi à tout le personnel du lycée pour s'informer des projets à vocation "développement durable". C'est un thème important et la volonté du lycée est que nous puissions tous, devenir des éco-responsables pour préserver l'environnement et lutter contre le réchauffement climatique.

Je voudrai remercier la direction, tous mes collègues et élèves pour leur investissement. Enfin, un remerciement à Mme Marie Abdou, étudiante et en service civique chez nous qui a rédigé ce premier bulletin.

L'année dernière, nous avons eu le niveau 2 de labellisation et cette année, nous visons le niveau 3. Tous ensemble, nous pouvons y arriver et devenir des acteurs de la transition écologique.

Idris DESAI  
Réfèrent E3D

## Matinée découverte des projets du lycée

Notre lycée a organisé le vendredi 08 octobre 2021, une matinée découverte des différents projets à vocation développement durable. L'objectif était de faire découvrir les différents projets du lycée afin de sensibiliser les élèves sur ce thème. Cette matinée était destinée aux élèves entrants de CAP et BAC PRO.

Elle fût organisée par la section première BAC PRO AGORA du lycée sous l'impulsion de leurs professeurs Mme CASSIM CADJEE - Mme BOYER et Mme REBECCA dans le cadre de leur projet chef-d'œuvre. Au programme, visite des ateliers par les élèves selon un planning.

### Atelier 1 : Jardin

Le stand était tenu par les élèves accompagnés de leurs professeurs Mme ALAMELOU et Mme LOCATE.

**2 BRMC1 et 2 BRMC2 :** Gopal Eliza- GERMANE Noémie- MARIAMA Orlane- NABUCHODONOSOR Djimalei- CALIAMOU Léa- MALBROUKE Nathanaël- BUCHLE Florine MADI Natacha et BEL HAMISSI Chaira de la TCEPC

#### Objectifs :

- Participer à un programme d'échange européen
- Contribuer au volet développement durable du lycée et agir pour la planète
- Permettre aux élèves de mettre en pratique leurs compétences
- Embellir l'établissement, faire découvrir le nouveau potager
- Vente de produits éco-responsable en partenariat avec l'entreprise PATT'eko



### Atelier 2 : Nutrition BIO

Le stand était tenu par la section TCEPC ( RANGUIN Lyndsay, RICHARD Loréna, POUNOUSSAMY Saureza, LEBEAU Mégane,

BASSON Idris, BELONIE Ludivine) et 1CEPC (AHAMADI Ali Soumaya- MADI Zarry-AHAMED Douinia) accompagné de leur professeur M. Emmanuel

**Objectif :** – Faire découvrir le Bio aux élèves, les légumes et fruits de saison et aussi en faire déguster



## Atelier 3 : Rucher

Le stand était tenu par les élèves de la TCEPC (AHAMADI Lyda-AHAMED Alais- ANGAMA Yaëlle- HOAREAU Owen) accompagné de leur professeur M. DESAI.

### Objectifs :

- Faire découvrir le rucher, le projet et sa finalité, sensibiliser les élèves sur le rôle de l'abeille. Vendre aussi un assortiment de miel.
- Sensibiliser à l'environnement
- Démontrer la valeur du vivant dans toute sa complexité.



## Atelier 4 : Projet Mobilité Erasmus

### Objectif :

-Faire découvrir les mobilités d'élèves en Allemagne et en Irlande. Des élèves de 1BMAC (Yasmina OUSSENI-Méridith HOARAU-Aïna RAKOTOMALALA- Nailah M'SILIA), de 1BTGO (JAVEL Emmanuel) et de 1BIPB (SAID Nissim) ont animé cet atelier en compagnie de leurs professeurs Mme REVEL et Mme RAMIN. Toutes les sections espèrent tous pouvoir bientôt faire leur PFMP dans un pays européen grâce aux bourses Erasmus.

## Atelier 5 : Projets éco-délégués et stand EDF

Le stand était tenu principalement par les élèves éco-délégués.

Des élèves de la 1BMEEC (HOARAU Dylan- BUREL Nolann- GAZE Julien-VAYTILINGOM Samira), et de la 1TBMEEC (ALI Iboun et FRAUMENS Jhonny) étaient chargés d'animer le stand EDF et deux élèves pour expliquer le rôle des éco délégués (DANAE Doan de la 2nde BEM et TOIBIBOU Ben de la 1BTMA).

### Objectifs :

- Expliquer le rôle d'éco-délégué et motiver les élèves à s'investir dans cette fonction
- Faire découvrir le stand EDF avec les sources d'énergie, leur utilisation et les enjeux
- Faire les gestes quotidiens pour économiser l'énergie électrique et l'eau



M. Mangrolia, élu délégué à l'économie et au tourisme est revenu remettre le magnifique VTT à la gagnante.

Durant cette matinée, un Quiz fut élaboré par la section BAC PRO AGORA. Les élèves avaient à répondre à des questions sur chaque stand.

La ville de Saint Denis a offert un vélo de type VTT à la gagnante du 1er prix.

Les autres ont reçu un panier garni de fruits et légumes et 2 places de cinéma.

Félicitations à tous les participants !

## La remise des prix de la journée E3D



- 1er prix :**  
Luane HONORORINE (2BEM1)
- 2ème, 3ème et 4ème prix :**  
Sakina ADAMDJY (2BEM1)  
Paulyne LALLEMAND (2BEM1)  
Kendra GUIGNOLET (2BMGA)



## Atelier 1 : Le Téléphérique urbain

### Objectifs :

- Découvrir les aspects environnementaux du Téléphérique
- Découvrir un mode de transport durable

## Atelier 4 : Les couleurs dans l'alimentation, que d'émotions ! Mais chimique ou naturel ?



### Objectifs :

- Notions de densité
- Chromatographie
- Distinguer le chimique et le naturel

## Atelier 5 : La flottabilité d'un corps dans l'eau



### Objectifs :

- Masse volumique
- Densité
- Poussée d'Archimède

## Atelier 9 : Atelier Rucher

- Faire découvrir les élèves des écoles primaires le rucher, les abeilles..



## Atelier 2 : Les facettes de la canne à sucre

### Objectifs :

- Les aspects environnementaux de la canne à sucre
- Le jeu lauréat du concours CGénial



## Atelier 3 : Le nombre $\pi$ (Pi)

### Objectifs :

- Utiliser des outils mathématiques
- Manipuler, mesurer, calculer
- Connaître ce chiffre mythique

## Atelier 6 : Les Patrimoines au service des Mathématiques et des Sciences



### Objectifs :

- Équations fruitées
- Pavages Andalous
- Comparaison émission CO<sub>2</sub> par divers transports

## Atelier 7 : Peser la Terre avec son Téléphone

### Objectifs :

- Vérifier la loi de la chute des corps par diverses méthodes
- Avoir une connaissance sur la masse de la Terre

## Atelier 8 : Escape game

### Objectifs :

- Enigmes mathématiques
- Favoriser la coopération



Dans le cadre de la fête de la science, le vendredi 19/11/2021 de 13h30 à 15h30, Une sortie pédagogique de la TCEPC à la **CYROI** à la Bretagne fût organisée. Les élèves étaient accompagnés par leurs professeurs : Mme LOCATE, Mme MAILLOT et M. DESAI



### Objectifs :

- Au travers d'activités ludiques expérimentales, découvrir plusieurs ateliers (Miel, nutrition, tisanes...)

## Cube S

Cube S un challenge national à destination des collèges et des lycées pour apprendre à mieux gérer l'énergie de ses bâtiments permettant en outre de diminuer nos émissions de CO2 et d'améliorer le confort des occupants, tout cela en optimisant les réglages des équipements existants et en adoptant quelques gestes simple et écoresponsable. Pour cela les consommations de chaque établissement sont suivies et les économies d'énergie générées sont calculés, car c'est une consommation de référence établie à partir des trois années précédentes. La section BMEEC participe à ce challenge au lycée.

Pour nous aider, il y a un kit avec différents appareils de mesure et quelques élèves (à partir de janvier 2022) pourront bénéficier de ce kit ambassadeur pour amener les bonnes pratiques à leur maison et sensibiliser aussi leurs parents à être des éco-responsables.

*En appliquant ces éco-gestes, on économise de l'énergie. Relevons le défi !*



### Entreprendre pour apprendre (EPA)

La classe TBMEC récupère des objets pour leur donner une seconde vie. En réemployant ses objets, ils prolongent leur durée de vie.

C'est ainsi qu'ils participent à la préservation des ressources de la planète, tout en diminuant notre production de déchets. L'objectif est de restaurer ses objets afin de les réutiliser d'une autre manière. Avec cette initiative rien ne se perd, rien ne se crée, mais tout se recycle.



Dans notre prochaine édition : Du 18 au 26 novembre 2021



Tous les mardis  
Notre Marché BIO

**GAGNEZ UN BON POUR UNE COLLATION FRUITÉE !**  
**JOUEZ À NOTRE JEU - C'EST SIMPLE :**  
**SCANNEZ L'IMAGE ET SAISISSEZ VOTRE NOM + VOTRE CLASSE.**



**LECTURE**  
**GAGNANTE !!!**

Jusqu'au 15/12/21

Un seul gagnant - Bonne chance à vous !

Chef de publication : Idris DESAI (Réfèrent E3D)  
Rédactrice : Abdou Marie (Service civique)



Scan Me