



Vauc'en news

Le journal du lycée

Sommaire

- L'événement p.2
- A découvrir au lycée p.2
- Les recoins de Vaucanson...p.3
- Le coin de la critique.... p.4
- Micro couloirs..... p.5

L'édito

Ce journal a été réalisé dans le cadre de l'accompagnement personnalisé de seconde.

Ont participé à ce numéro :

Etry Barahou, Thomas Bauché, Simon Bigot, Jules Borderie, Maelle Branchu, Nancy Chalouas, Wendy Charlot, Lora Drabik, Juliette Dubois, Mehdi Elmesbahi, Louella Mathé, Théo Patois, Robin Reiter, Cyrielle Rousseau, Léo Rouvre, Léa Soret, Claire Tastet, Axel Wauters.

Retrouvez-le sous format numérique et en couleur sur le site du lycée !



*un journal fait par les lycéens
pour les lycéens !*

L'événement

A la découverte de Vauc'en Sciences !



Dans le cadre de la fête de la Science, le lycée Vaucanson organise chaque année, sur deux semaines, différentes manifestations. Tout ceci est organisé par Vauc'en Sciences, l'association pour la promotion de la culture scientifique et technique au sein du lycée. Cette année et depuis 6 ans déjà, le parrain de Vauc'en Sciences est M. Pierre Encrenaz, membre de l'Académie des Sciences depuis 2000. C'est lui-même qui a ouvert Vauc'en Sciences le 1er octobre par une conférence ouverte à tous : « *L'aventure européenne de Rosetta et Philae* ».

22 stands, 180 lycéens, 500 troisièmes...

Le vendredi 02 octobre a été une journée à destination des primaires et de 500 troisièmes (venant des collèges Montaigne, Ronsard, Léonard de Vinci, Bergson, Vouvray et La Bruyère). Cette journée spéciale a mobilisé 15 professeurs et 180 élèves du lycée. Au total, il y avait 22 stands. Parmi ceux-ci citons par exemple : la Photosynthèse, le Projet Climat (dans le cadre de la COP 21) ou encore la Respiration. Ces stands étaient tenus par des premières S, des terminales S et STI, les secondes 504 ou encore des collégiens.

Encore quelques activités...

Mais la fête de la Science ne s'arrête pas là ! Planétarium, conférences destinées aux élèves, vendanges pour les élèves de MPS sont quelques activités qui permettront de la prolonger...

Wendy et Louella



A découvrir au lycée

La tête dans les étoiles



Le planétarium est une demi-sphère qui se gonfle. C'est pour cela qu'on ne peut rentrer que 10 par 10. À l'intérieur, nous pouvons trouver des chaises placées en rond et, au centre, une table sur laquelle se trouve le diffuseur qui permet donc de voir les étoiles à 360°.

La séance de planétarium s'est déroulée en deux parties. Dans un premier temps, l'intervenant nous a expliqué le fonctionnement de notre système solaire. Ensuite, nous avons visionné un film expliquant l'invention des télescopes et la découverte de Jupiter avec ses 4 satellites ainsi que les anneaux de Saturne.

Nous avons trouvé cette séance de planétarium très intéressante : nous avons appris beaucoup de choses sur le système solaire et au-delà ...

Profession : planétariste

M. Javoy fait partie de la Fédération Régionale des MJC (maison des jeunes et de la culture) Loïc Javoy, est un scientifique diplômé, chargé du secteur du Loiret, de l'Eure-et-Loir et de l'Indre et Loire. Il est concepteur et animateur d'expositions scientifiques interactives et réalise des activités ponctuelles dans des centres de loisir, des classes ...

De plus, Loïc Javoy est planétariste, c'est-à-dire qu'il effectue des animations autour de l'astronomie grâce à un dôme transportable utilisé pour le planétarium numérique dans les lycées et le cosmorium.

Simon et Thomas



La rentrée des secondes

Depuis 4 ans, le Lycée Vaucanson organise une journée d'intégration pour les secondes sous forme ludique. Cette journée consiste à dédramatiser l'entrée en seconde et à créer des liens entre les élèves de chaque classe. C'est sur la base du volontariat que près de 100 élèves de 1ère et Terminale ont mis en place cette matinée. Ils se sont réunis à 3 reprises en fin d'année pour nous préparer différents jeux.

460 élèves accueillis

Cette année, le Lycée Vaucanson a accueilli environ 460 élèves soit presque 35 de plus que l'année passée. Cette matinée s'est très bien passée comme a pu nous le confier Mme Morichon, la CPE des secondes : « On voyait des sourires et des yeux qui pétillaient sur tous les visages ». Une organisatrice nous a dit que pour nous offrir cette journée, l'organisation fut longue : « J'ai été vraiment étonnée par l'ampleur et les recherches de jeux pour que cette matinée d'intégration soit la meilleure possible » (Maëlle, élève de 1ère S/SI).

Les élèves avouent avoir de la chance de bénéficier de cette matinée et confient que ça leur a permis de se sentir mieux dans leur classe et dans le lycée.

Juliette et Lora

Les recoins de Vaucanson

Un toit de tra-verre !

Les travaux se déroulant dans l'enceinte du lycée, plus précisément dans le bâtiment E, consistent à réparer la verrière qui est dans un piteux état. Elle datait de la création du lycée : c'est-à-dire 25 ans maintenant. Il y a deux ans, un incendie s'est déclaré à cause d'un incident électrique, et l'état des verrières a été remis en cause.

C'est donc après cet incident qui n'a fait aucun dommage que l'initiative de rénover les verrières a été prise. Les travaux sont financés par le conseil régional, la fin des travaux est prévue pour janvier 2016. L'accès au pont sera donc bloqué jusqu'à cette date pour des raisons de sécurité !

Etry, Léo, Robin

Aux tables, lycéens !

Nous avons interviewé M. Blardat, Proviseur du lycée Vaucanson, à propos des nouvelles installations du lycée. Voici ses réponses.

Vauc'en news : Pourquoi avoir pris cette initiative ?

Proviseur : L'initiative de l'installation des tables et des chaises dans le hall et sur la mezzanine est une initiative prise par les élèves du CVL, en lien avec les 3 CPE au 3ème trimestre de l'an passé. Nous manquions de tables et de chaises pour que les élèves puissent travailler le soir (les internes qui attendaient 18h00 pour regagner leur chambre.) On en a donc profité pour renouveler le matériel qui était d'ailleurs obsolète : les chaises faisaient grand bruit, les tables étaient peu confortables car elles étaient trop hautes. Une étude a été menée par un groupe d'élèves en lien avec Mme Georget, CPE.

VN : Quel coût représente cet investissement ?

P : Cet investissement est un coût de 10 000€. Une partie a été prise sur les fonds de réserve du lycée et l'autre sur les services annexes d'hébergement, financés en partie par les familles et à destination des élèves internes.

VN : À qui ces tables et ces chaises sont-elles destinées ?

P : Les tables et les chaises sont destinées pour tous les travailleurs. Ceux qui veulent obtenir le baccalauréat, ceux qui ont besoin de travailler ensemble, c'est aussi une incitation à travailler en groupe, ce n'est pas tricher que de faire des exercices avec un camarade qui a mieux compris dans telle ou telle discipline.

VN : Quand ont-elles été installées ?

P : Ces tables ont été commandées au mois de juillet et ont été installées tardivement au mois de septembre car nous avions les chaises, mais pas les tables. Donc il a été décidé d'attendre d'avoir l'ensemble du mobilier pour une installation propice à l'ensemble des élèves. J'ajoute que les tables ovales sont un clin d'œil pour le pôle espoir rugby.

Axel et Théo

**Vous voulez soumettre
un article, un dessin,
proposer un sujet ?**

vaucennews@gmail.com

Cop 21 : cap sur *Les Studios* !

Dans le cadre du projet de classe organisé autour de la COP 21, les 504 sont allés voir *La Glace et le Ciel* au cinéma Les Studios à Tours.



Plumes d'Afrique

Plumes d'Afrique est un festival qui se déroule du 12 novembre au 12 décembre en Touraine. Dirigé par le Réseau Afrique 37 et parrainé par l'écrivain malgache Jean-Luc Raharimanana, ce festival qui existe depuis maintenant 14 ans, permet de découvrir des expressions venues d'ailleurs à travers des ouvrages littéraires.

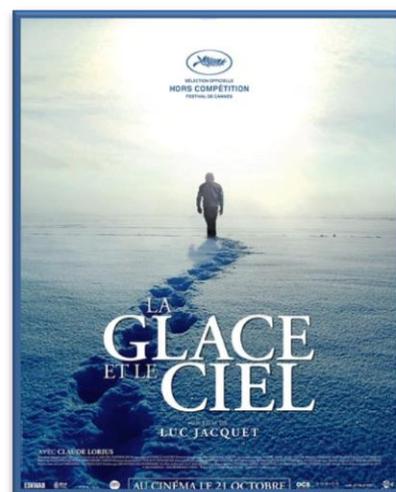
Cette année, le festival accueille la troupe Yassigué Temou, une troupe de danseurs masqués sur échasses venant tout droit du Mali. Il se compose de concerts, de théâtre, de danses, de débats, d'expositions, d'ateliers, de stages, de lectures musicales et de soirées festives.

C'est dans ce cadre qu'une rencontre a eu lieu avec le romancier In Koli Jean BOFANE au lycée Jacques de Vaucanson le 26 novembre. Elle a été animée par les élèves de 623.

Léa et Cyrielle



Dernière minute :
In Koli Jean Bofane a
obtenu le prix des
Cinq continents le 25
novembre 2015



La Glace et le Ciel de Luc Jacquet retrace la vie d'un scientifique nommé Claude Lorius. Ce film incite à réfléchir sur l'environnement et le rôle des hommes dans les changements climatiques.

Claude Lorius est un homme de 83 ans, il est climatologue et glaciologue. Il est reconnu pour ses études menées en Antarctique. En tout, il a effectué 22 missions en terres australes. Ce film illustre quelques-unes de ses missions, plus incroyables les unes que les autres.

Durant l'une d'elles, il découvre, en buvant un whisky, que les bulles s'échappant des glaçons contiennent des informations sur la composition de l'air. Il s'en suivra de nombreuses recherches et expériences pour extraire des morceaux de glace enfouis à des centaines de mètres de profondeur, ce qui révélera de nombreuses informations sur le climat passé. Il a passé en tout près de dix années de sa vie en Antarctique !

A notre goût, le film est très intéressant bien que parfois un peu long à certains moments. Le documentaire a été très bien réalisé et les images magnifiques permettent de nous sensibiliser à ce paysage en péril.

La classe de 504

La rentrée des secondes par les secondes

As tu aimé la rentrée des secondes ?

Oui, c'était intéressant, cela nous a permis de nous intégrer facilement.

Est-ce qu'il y a une activité en particulier que tu as préférée ?

Non pas forcément, elles étaient principalement ridicules et drôles.

Est-ce que tu appréhendais la rentrée ?

Oui beaucoup, j'avais peur de ne pas me faire d'amis en plus je suis timide.

Lauriane, demi-pensionnaire

Est-ce que l'intégration des secondes t'a permis d'avoir un autre œil sur le lycée ?

Oui, c'était moins dans l'esprit travail et plus dans la rigolade.

Est-ce que ta vie dans ce lycée se passe bien en général ?

Oui, mes professeurs, mon emploi du temps et la cantine sont bien mais je n'aime pas trop ma classe.

Est-ce que les activités t'ont permis de connaître d'autres personnes ?

Oui, j'ai appris à connaître d'autres personnes même si je suis timide.

Axel, demi-pensionnaire

Alors cette rentrée en seconde ?

(propos recueillis par Nancy et Maëlle)

Est ce qu'il y a une activité en particulier que tu n'as pas aimée ?

Non pas une en particulier mais je n'ai pas aimé danser car c'était gênant et ridicule.

De quel collège viens-tu ?

Je viens du collège Christ-roi à Tours.

Est ce que tu connaissais quelqu'un dans ta classe ?

Non je connaissais seulement une personne de vue car il était dans mon collège .

Mathis, externe

L'intégration des secondes t'a-elle permis de dramatiser la rentrée ?

Je ne savais pas en quoi consistaient les activités, donc j'étais un petit peu stressée,

Les activités proposées t-ont-elles semblé barbantes, drôles ou intimidante ?

Je les ai trouvé drôles car on était tous ridicules.

Est-ce que tu as osé faire tout ce que les animateurs t-ont proposé ?

Oui, j'ai tout fait pour m'amuser.

Juliette, demi-pensionnaire



Bruits de couloirs : la fête de la science

paroles collectées par Jules et Medhi

J'ai tenu plusieurs stands durant la journée afin de faire découvrir aux futurs lycéens les diverses sciences et technologie.

Grâce à ce que j'ai découvert, je suis maintenant sûre de vouloir faire une 1ère S SVT l'année prochaine.

Il faudrait permettre aux gens d'avoir plus d'interactions avec les stands, permettre une meilleure manipulation des objets.

Même si les sciences ne sont pas ma passion, cela m'a quand même permis d'apprendre de nouvelles choses.

Isolez les stands ! Le bruit et l'agitation dans le hall empêchent une bonne compréhension.