# L'ECHODU LANDRY



Une de nos équipes en pleine concentration au cross départemental, bravo à l'équipe qui s'est qualifiée pour le cross académique!

# MAIS OÙ EST PASSÉ LE CHAUFFAGE ?

Des salles à -70°, des élèves en manteau et des poubelles remplies de mouchoirs... pas de doute, quelque chose cloche en cette rentrée des vacances de la Toussaint...

Jeanne enrhumée de longue date nous confie : « Il fait très froid (il n'y a plus de chauffage), tchoum ! On se les gèle ! »

De plus, certains profs nous obligent à enlever notre manteau... et hop nous voilà enrhumés!

Un autre citation, anonyme : « C'était horrible ! C'était la rentrée, je suis arrivée en classe dans mon magnifique manteau de fourrure fourrée et là, il n'y avait pas de chauffage ! Non mais vous imaginez quoi ! Et le prof en triple doudoune qui nous ordonnait : « Enlève ton manteau ! » Je n'étais pas d'accord mais je ne voulais pas risquer l'heure de colle parce que je suis une élève modèle, moi ! Tous les mêmes les profs ! »

Le chauffage est ensuite revenu dans le bâtiment principal. Mais il a mis du temps à remarcher partout à cause de plusieurs fuites dans les tuyaux, et malheureusement on ne savait pas où elles se trouvaient! Les bâtiments techno, administration et le CDI notamment ont été privés de chauffage de longs jours.

Pour remédier à la situation, des chauffages électriques d'appoint ont heureusement été fournis. De plus, la chaleur humaine a augmenté la température!

Luciole

# SOMMAIRE

#### PAGE 2: LA VIE DU LANDRY

- Les actualités du collège
- Le récit de différentes sorties

#### PAGE 3: UN PEU DE TOUT

- Des informations scientifiques
- Et d'autres assez diverses

#### PAGE 4: UN PEU DU CULTURE

- Quelques BD coup de cœur
- Les conseils geek
- Un dernier mot sur... l'hiver

#### Directeur de la publication :

M. MICHEL

#### Rédaction en chef :

M. COLLING - Mme BERTRAND GUEZENGAR

#### L'équipe du club journal :

Léopoldine ANDRIEU ERNOULT - Sophie BACHELART - Léonie BALQUIER - Farrel BULIN - Joseph DEGARDIN - Elina DOAZAN TRANVOUEZ - Raphaël FRANÇOIS - Lucile GUERIN LAUMONNIER - Lénaïg HALLAIRE - Jules HELDMAN - Lily JACQUIN DE MARGERIE - Jeanne LARRIERE - Adèle LAVAL MICHEL - June LE BOURSICAUD CHEREL - E. L. - Edith LOZAC'H - Lucien MAUDET - Inès MESKINE - Jérémie PIERONI - Tudal PHILIPPOT - Joséphine POTIN - Antoine POTTIER - Alice QUENEUTTE DIDIER - Lily QUERARD - Anatole ROBIN DIDIER - Adèle ROLLAND HUONIC - Gabin SAUDRAIS

# LA VIE DU COLLEGE

#### La semaine des couleurs

Cette année, la semaine des couleurs s'est déroulée du 25 au 30 novembre. Le principe était qu'il fallait s'habiller dans une couleur particulière chaque jour : lundi, bleu ; mardi : jaune ; mercredi : rouge ; jeudi : vert ; vendredi : rose. Comme ça, (presque) tous les élèves du collège avaient le même style de vêtement. Adèle : « Je ne comprend pas le but, c'est perturbant. Il y a peu de personnes qui le respecte mais sinon c'est joli ». Lucile : « Je trouve que c'est étrange comme principe. A quoi cela rime t-il ? » l. : « Je trouve ça sympa comme principe parce que quand on voit les personnes habillées de la même couleur, je trouve ça beau ».

Léopoldine

## Le cross départemental

Le 20 novembre, les élèves souhaitant participer au cross des collèges (une vingtaine) et les professeurs d'EPS du collège sont allés au parc des Gayeulles pour courir. Même s'il n'y avait pas assez de toilettes, nous avons croisé plein de gens très motivés. Il y avait beaucoup d'élèves dans la course et malgré cela, une équipe du collège a été sélectionnée pour le cross académique le 11 décembre à Yffiniac (22).

J.L et L.H

#### Sortie du club S.O.S Terre

Le 12 novembre, le club SOS Terre est allé en sortie à la ferme de la Bintinais pour apprendre à faire du beurre. Quand les élèves sont arrivés, ils ont fait une petite visite des enclos des animaux. 1H30 plus tard ils étaient dans la ferme en train de découvrir les machines pour faire du beurre comme dans l'ancien temps, puis ils sont allés dans une salle pour apprendre la fabrication. Il faut une bouteille de lait entier (qui a été sortie du frigo la veille), une grande bouteille d'eau en plastique vide, et éventuellement du sel. Ensuite vous remplissez la bouteille vide aux trois quarts de lait entier (avec du sel ou non), puis vous secouez la bouteille de haut en bas. Quand le mélange à l'air d'une pâte visqueuse le beurre est prêt, il faudra quand même le laisser reposer toute la nuit. Il y avait une bonne ambiance et une bonne météo!

Joséphine

## La chorale du collège

Le groupe de la chorale se réunit tous les jeudis midi. Les choristes sont répartis en deux groupes : les Windows et les Doors. Dans l'année, ils s'engagent à venir aux répétitions hebdomadaires, assister à 2 ou 3 journées évènements et à participer à la journée de répétition entière qui aura lieu avant le spectacle au mois de juin. Les chansons répétées sont : « Toute la Pluie tombe sur Moi » (Sacha Distel), « La Foule » (Edith Piaf), « La Tendresse » (Bourvil) et « Everybody Needs Somebody » (Blues Brothers).

L et J

## On se souviendra de Memento!



Le jeudi 7 novembre, nous sommes allés voir un spectacle de danse hip-hop intitulé « Memento » au Triangle, une salle de spectacle au Blosne. Il y avait des spectateurs de différents collèges et lycées et beaucoup d'ambiance.

C'était la troupe Mazelfreten qui dansait. Il y avait six danseurs de différents pays, ils viennent du Portugal, de Russie, du Japon et de France. Ils mélangent les danses hip-hop et électro et portaient des costumes larges bleus et violets pour faciliter les mouvements. Au début, les danseurs dansaient lentement et après, ils ont commencé à réaliser des mouvements de plus en plus rapides et qui demandaient beaucoup de concentration, d'énergie et de pratique. Le danseur Myax faisaient des mouvements hallucinants avec ses bras. Nous espérons que vous irez voir ce spectacle un jour parce qu'il était trop incroyable!

Mariama, Edson Carlos, Sivi, Andria

# Expo histoire, sport et citoyenneté



Retrouvez en ce moment cette exposition dans le couloir qui mène au CDI et qui restera durant le reste de l'année. Elle parle de l'histoire des Jeux Olympiques, des débuts à Athènes en Grèce en 1896 jusqu'à cette année 2024 à Paris. Elle est constituée de 30 panneaux qui traitent chacun d'une édition différente des Jeux et où sont racontés pleins

d'histoires individuelles d'athlètes, la réalisation de leurs exploits et l'expérience qu'ils en ont tirée. Vous avez aussi l'occasion de découvrir l'exposition en allant à la cantine.

# Romans de la sélection du Prix Ados



Le Souffle du Puma de L. Roux : On suit en parallèle l'histoire de Poma, adolescente au temps de l'empire inca, et celle d'Astrid, médecin légiste de notre époque. Cette dernière va autopsier les momies de trois enfants et adolescents incas retrouvées au sommet d'une montagne. Parmi eux, Poma a été choisie pour sa beauté éclatante pour être une vierge du soleil, destinée aux dieux. Elle ne pouvait tomber plus mal car Sapa Inca prépare une grande offrande pour l'esprit de la montagne...

J'ai trouvé ce livre très bien et je vous le conseille vivement !

L.D.M

Les Magni-Freaks de G. Flamant : Dans cette enquête pour retrouver leurs amis, les trois héros possèdent des pouvoirs surnaturels. Cela se passe dans les quartiers défavorisés de Montpellier où se côtoient des gosses débrouillards (ce sont les personnages principaux), des voisins au grand cœur et des familles en difficulté. Leurs rencontres feront des étincelles!



Battlestar Botanica de H. Lenoir : On se trouve au 23ème siècle, un vieux vaisseau se perd dans l'espace. On suit un groupe composé d'aliens et d'humains qui partent à la recherche d'une plante qui est convoitée par énormément de personnes (peut-être un peu trop!). En plus d'être un roman futuriste et de science-fiction, cette histoire est humoristique.

J et A

# UN PEU DE TOUT

## Qu'est ce que l'autisme?

L'autisme est un trouble du neurodéveloppement et ne peut pas être détecté avant la naissance. Le mot TSA veut dire « Trouble du Spectre de l'Autisme ». Il y a deux formes d'autisme : l'autisme avec déficience intellectuelle (l'autisme lourd où il y a besoin de beaucoup d'accompagnements), les personnes atteintes ont du mal avec la sociabilité et la communication ; et l'autisme sans déficience intellectuelle, dit « Asperger » (cette appellation n'est plus utilisée par les scientifiques mais encore par la plupart des gens).

La compréhension de l'autisme a beaucoup évolué, prise autrefois pour une maladie rare, elle est maintenant considérée comme une spécificité du neurodéveloppement. Souvent nous retrouvons les même types de comportements chez les personnes concernées. L'autisme provient d'un problème au moment du développement du cerveau. L'autisme dit « Asperger » n'empêche quand même pas aux personnes concernées de pouvoir s'intégrer et discuter normalement avec les autres. L'autisme est lié à l'hypersensibilité mais une personne autiste n'a pas forcément de l'hypersensibilité, et une personne hypersensible n'est pas forcément autiste.

Alice et S.B

# Le dérèglement climatique

Tout le monde dit « réchauffement climatique» mais il faut dire « dérèglement climatique ». Dire « réchauffement climatique » est une erreur car il peut y avoir des vagues de froid! Le dérèglement tue plein d'animaux, par exemple la banquise fond donc les animaux de la banquise se noient ou la forêt tropicale prend feu donc ça tue beaucoup d'espèces vivantes. Cela peut être la cause de beaucoup d'accidents terrestres (tsunamis, tremblements de terre...). Pour éviter le dérèglement climatique, nous pouvons commencer par de petits gestes comme limiter les voyages en voitures, trier ses déchets ou limiter notre consommation d'eau.

Le vendredi 1er novembre vers 21h, d'immenses inondations dans la région de Valence ont causées 202 morts. Ce fut une des plus grandes inondations de l'histoire de l'Europe. Certaines personnes ont voulu sortir de chez elles pour aider les villages des alentours et ont été piégées. C'est le dérèglement climatique qui cause ce genre d'inondations par des pluies très fortes, qui causent ensuite des dégâts incroyables.

Léopoldine et Alice

# Présentation du manga «Jujutsu Kaisen»



Jujutsu Kaisen est un manga de type shônen écrit par Gege Akutami. Chaque année au Japon, on recense plus de 10 000 personnes mortes inexpliquées ou portées disparues. Dans la majorité des cas, ce sont les sentiments négatifs des êtres humains qui les provoquent. Souffrance, regrets, humiliation : leur accumulation dans un même endroit provoque des apparitions de monstres, appelés fléaux. Pour lutter contre ces fléaux, des humains dotés d'une force occulte, appelés exorcistes, les combattent. On suit l'histoire de Yuji, un lycéen comme les autres qui, par accident, se retrouve possédé par un fléau très puissant Sulung le roi des malédictions. Pour sauver sa

On suit l'histoire de Yuji, un lycéen comme les autres qui, par accident, se retrouve possédé par un fléau très puissant, Sukuna, le roi des malédictions. Pour sauver sa vie, il se retrouve contraint à intégrer un lycée où il apprend l'exorcisme et combat des fléaux. Il va y faire la

connaissance de son prof (un peu taré) Satoru Gojo, l'exorciste le plus puissant de sa génération, et de ses camarades Megumi Fushigoro et Nobara Kugisaki.Léonie, qui a vu l'animé (grâce à mes merveilleux conseils) trouve ça « bien ». Lucile la mythomane dit « avoir vu tout l'animé et avoir lu tous les mangas » et avoir trouvé ça « incroyable ». Edith et Adèle R, qui ont vu le film trouvent ça « grave bien » et Adèle renchérit en disant que « c'était très drôle, surtout quand Rika se fait écraser la tête » (Adèle est une psychopathe). Moi, j'ai vu tout l'animé (j'ai hâte que la suite sorte) et je lis le manga (j'en suis au 11). Bref RIP Gojo et voilà.

## Portrait: Olympes de Gouges



Olympe de Gouges, de son vrai nom Marie Gouze, est née le 7 mai 1748. C'est une femme politique mais aussi une écrivaine, une philosophe et une journaliste quin a vécu pendant la Révolution française. Elle a laissé de nombreux écrits comme "Les droits de la femme et de la citoyenne" en se basant sur les droits de l'Homme, et milité pour l'abolition de l'esclavage et pour les droits de l'enfant.

Elle a beaucoup critiqué l'autorité masculine de son époque. Elle était opposée à l'exécution de Louis XVI, mais c'est surtout à cause de ces nombreux écrits jugés dégradants pour les hommes qu'elle s'est faite guillotiner le 3 novembre 1793 à l'âge de 45 ans.

Adèle R et Edith

# Un célèbre jeu de carte : le poker



Le poker est un jeu rappelant un autre jeu iranien introduit aux États-Unis au XIXème siècle par des marins français. Le mot Poker est tiré de « pochen » qui signifie frapper en allemand. Son ancêtre était déjà pratiqué au XVème siècle en Allemagne. Le Poker est un jeu de carte où tu peux gagner ou finir fauché car le Poker est un jeu d'argent. C'est dangereux si tu fais crédit, tu peux t'endetter.

Nous avons interviewé une joueuse qui a joué tout son argent : « C'est un jeu de bluff, plus tu mets de l'argent, plus tu fais croire aux autres que tu as un bon jeu. La triche fait partie du jeu, c'est mon grand-père qui m'a appris mais voilà, maintenant je suis à la rue! »

#### Un animal extraordinaire : l'axolotl



Axolotl, en aztèque, veut dire « chien d'eau » . L'Axolotl a une capacité de régénération complète qui se déroule ainsi : amputation, bourgeonnement, différenciation puis régénération! Son nom latin est : Ambystoma Mexicanum et comme son nom (latin) l'indique, il vit au Mexique. On le retrouve dans les lacs Xochimilco et Chalco, qui sont tous les deux en cours d'asséchement. Il atteint l'âge adulte entre 18 et 24 mois, et il peut vivre encore 10 à 15 ans.

# Géologie : comment se forment les géodes ?

Les géodes sont de toutes tailles, de toutes formes et de toutes les couleurs. A l'origine des géodes, il n'y avait que de la lave en fusion. Mais par endroits, peu à peu, des poches de gaz se sont enfoncées dans le magma. Lorsque celui-ci s'est durci, les poches sont restées, ce qui a formé des cavités. Après attaque de la roche par érosion ou dissolution, des silicates (sels minéraux) et/ou des carbonates (minéraux formant nombre de coquilles et coagulant des minéraux ensemble) se sont déposées à l'intérieur. Sous l'influence des eaux de percolation (passage d'un fluide à travers d'un milieu fissuré ou perméable) ou de l'hydrothermalisme (circulation souterraine d'eau chaude chargée en minéraux dissous), des minéraux se sont formés peu à peu.

Voici ci-contre la géode de Pulpí, la deuxième plus grande au monde. Elle forme une cavité de 60m de profondeur, 8m de long et 2m de haut. Elle est remplie d'énormes cristaux de sulfate de calcium.



S.B

# UN PEU DE CULTURE

# **QUELQUES BD COUP DE COEUR À RETROUVER AU CDI**

#### Zombillenium



C'est l'histoire d'un mec qui se fait percuter par une voiture. On pourrait penser que l'histoire se termine mais au contraire, l'aventure ne fait que commencer pour Aurélien : il se transforme en démon sous le coup de la colère ! Il va alors 🛚 se faire engager à Zombillenium.

Ce parc d'attraction embauche les monstres... Une série en Le tome 9 vient de sortir et il est disponible. 6 tomes que j'ai beaucoup aimé et que je vous conseille.

#### Les enfants de la résistance



Cette série parle de la Seconde Guerre mondiale. Il y a 3 enfants qui résistent contre les envahisseurs allemands, ils essayent de les faire fuir en faisant différentes actions comme imprimer des tracts, leur groupe s'appelle le Lynx. « L'histoire peut parfois être triste mais j'aime bien! »

Léopoldine et Alice

#### Les sœurs Grémillet



Cette série parle de trois sœurs, la plus grande Sarah est toujours de bonne humeur, la moyenne Cassiopée vit dans un univers d'amour et de poésie, et la dernière Lucile trouve que 🛚 les animaux valent mieux que les humains. Elles 🖁 vont vivre des aventures spéciales...

mariage... « Cette histoire a l'air superbe, j'ai très envie de la lire!» Léopoldine et Alice

L.D.M

Culottées



L'auteure de cette série en 2 tomes est Pénélope Bagieu. Elle est sous-titrée « Des femmes qui ne font que ce qu'elles veulent ». C'est une série de portraits avec Clémentine Delait, Nzinga, Margaret Halmiton, Las Mariposas, Annette Kellerman, Delia Akeley, Joséphine Baker et pleins d'autres.

Pénélope Bagieu a aussi adapté « Sacrées Sorcières » de Roald Dans le tome 6 qui vient de sortir, elles vont aller à un Dahl en bande dessinée. J'ai bien aimé ces 2 livres, c'était très intéressant et on apprend beaucoup de choses sur la vie des personnalités. Joséphine

# LES CONSEILS GEEK

#### Party Animals

Party Animals est un jeu de baston où on joue des animaux qui se frappent !!! On peut jouer une multitude de persos tels un gorille, un husky, un cochon, un crocodile et encore plein d'autres. En plus, il y a beaucoup de modes de jeu. Tu peux faire du foot, du rugby, du hockey sur glace, devoir rester le plus longtemps possible sur une plaque de glace, catapulter des bombes sur l'ennemi ou devoir ramasser le plus de bonbons (oui c'est bizarre). Et il y a aussi beaucoup de maps (cartes), tu peux être sur un sous-marin à moitié submergé, un ventilateur géant, un avion, un bateau, dans le métro ou dans un aquarium avec un poulpe géant. Il y a aussi beaucoup de skins (costumes). T.P

#### Doom

Édité et créé par Id-software, c'est le jeu qui a popularisé les FPS (un jeu où la caméra est placée au niveau des yeux du personnage). Doom est même un Fast-FPS (FPS dans lesquels tu tire le plus vite possible sur tout ce qui bouge) dans lequel on fait... comment dire sans être vulgaire ? C'est un jeu dans lequel nous possédons une arme que l'on utilise contre de vils gredins et des gourgandines. Le but du jeu étant de pourfendre de son arme les démons et les vils gredins! Bref Doom c'est au début des jeux en 2.5D (c'est compliqué à expliquer, regardez une vidéo sur YouTube pour en savoir plus) puis des jeux en vraie 3D qui nous laissent à partir de Doom 2016 faire des glory kill (le moyen de se soigner dans Doom 2016 et Doom Eternal [et au passage de bien se défouler sur les ennemis])! Mais Doom ce n'est pas qu'un jeu c'est aussi une grande communauté de malades !!! Sans rire imaginez n'importe quel truc qui a un écran et des boutons, il y aura forcément Doom dessus (un ATM, un frigo, un réveil Nintendo, un test de grossesse, des pommes de terres, une calculatrice, une caisse automatique, Minecraft, un projecteur holographique, Scratch, Fortnite,...), ou alors bientôt !.. Et Doom va continuer de perdurer avec un nouvel opus qui va bientôt sortir. J.P, T.P, R.F

#### Garry's mod

Garry's mod est un jeu qui est une sorte de Half life (un autre jeu), il a été créé par Garry Newman et ce jeu… c'est le bordel! Le but est d'installer des modes (c'est un programme que tu installes pour modifier ton jeu) et, avant de vous dire quoi que se soit, sachez qu'il y a un mode pour se faire courser par un singe obèse qui chante la chanson Sh-Boom... et voilà. Garry's mod, c'est aussi du multi et il y en a pour tout le monde, comme par exemple si c'est du RP (si vous savez ce que c'est tant mieux pour vous, les autres c'est aussi bien vu ce que les gens sur Discord en font). Il y a aussi des mini-jeux, des deathrun (course entre joueurs où l'avatar peut mourir), des trucs pour se faire encore et toujours courser par des machines et bien d'autres. Vous pouvez aussi faire vos propres modes, ou faire comme moi et installer des modes pour vous faire attaquer par des melons et les détruire avec un lance-bombe nucléaire. Donc oui, Garry's mod c'est tout à la fois et c'est drôle, si vous êtes intéressé alors « adieu dans l'infini et au-delà! » Mais jouez-y c'est très bien. R.F

# **UN DERNIER MOT SUR... L'HIVER**

L'hiver, cette année, c'est le 21 décembre. A partir de cette date là, les jours commencent à rallonger de quelques minutes. L'hiver est une saison souvent associée à la neige, au ski et au froid. Quelques jours après le début de l'hiver, c'est aussi Noël! Un moment pour passer du temps en famille. Le mot « hiver » vient du latin hiems, auquel se rattachent les adjectifs hiémalis et hibernus. C'est finalement l'expression hibernum tempus qui l'a emporté sur le mot latin classique hiems. Cependant, on trouve encore sa trace en français dans l'adjectif littéraire « hiémal » qui signifie « relatif à l'hiver, qui pousse l'hiver ».



J.L et L.H