

# Jolimont's cool !

Le Journal du collège Jolimont Toulouse (31) - Numéro 3 - Décembre 2012

## 22 Décembre 2012 : encore vivants ?



Pyramide Maya

### Editorial

Serons-nous encore là au lendemain du 21 décembre ? La fin du monde aura-t-elle eu lieu ou non ? Passerons-nous en 2013 avec plein de cadeaux ?

En toute dernière page de ce numéro, trois de nos journalistes ont fait pour vous un récapitulatif des rumeurs de fin du monde qui se sont répandues au cours des âges.

En attendant, voici une charade offerte par l'équipe du journal :

Mon premier est le contraire de début  
Mon second est la première syllabe de « durable »  
Mon troisième est un synonyme de montagne  
Mon quatrième est un chiffre  
Et mon tout est un événement  
Avez-vous trouvé la réponse ?



### Sommaire

**Page 2 :** Ce que nous retenons de 2012 : l'Espace !

**Page 3 :** Les Actus du collège

**Page 4 :** Ecris-le !

### Comité de rédaction

**6° :** Benjamin,  
Achraf, Assia, Iolanda,  
Liselotte  
**5° :** Julia, Solène,  
Jasmine, Iovann,  
Alexandre, Siméon,  
Luc, Théo

RETROUVEZ-NOUS EN COULEURS  
SUR LE BLOG !

# Ce que nous retenons de 2012 : L'Espace...

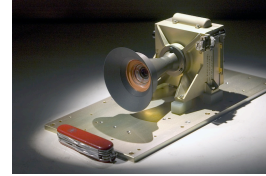
## **Curiosity** le 4<sup>o</sup> robot à être allé sur Mars !

*Benjamin 6<sup>o</sup>*

En 1610, Galilée observe Mars de sa lunette astronomique.

En 2012, Curiosity recherche si la vie a un jour été possible sur Mars.

Curiosity est un robot qui comporte deux laboratoires intégrés. Il a une Chemcam qui permet d'analyser ce qu'il voit et d'envoyer à la Nasa des photos. Les outils RAD sont des logiciels qui analysent les particules (protons, photons, hélium...) pour rechercher la vie



MARDI est une caméra qui permet à Curiosity de faire des cartes de Mars (ci-dessus).

## **Lu dans le blog de Wapiti**

Le russe Mikhail Kornienko et l'américain Scott Kelly auront la chance de partir dans l'espace en 2015. Ils ne chômeront pas : ils devront réaliser des expériences et seront surveillés depuis le sol pour voir comment réagit le corps humain en longue période dans l'espace. Cette mission spatiale servira si elle est positive à de grandes missions spatiales pour explorer la lune ou même Mars !

**Source : N.A.S.A**

La sonde Messenger a découvert récemment qu'il y avait entre 100 et 1 000 milliards de tonnes de glaces au Pôle Nord de Mercure.

Cette découverte paraît incroyable car Mercure, planète du système solaire la plus rapprochée du soleil, peut atteindre des températures supérieures à 400°C : la présence d'eau y serait donc impossible.

Explication : Mercure est légèrement inclinée, les rayons du soleil n'ont jamais atteint son pôle. Il est donc à une température de - 170°C, la présence de glace y est donc possible !

**Source : La revue scientifique américaine Science**

*Iovann 5<sup>o</sup>*

# Les Actus du collège

## Le Printemps de Septembre

*Interview de Mme Cantier, professeure d'arts plastiques par Alexandre 5°.*

**Q :** Comment s'organisent ces sorties au Printemps de Septembre ?

**R :** Nous avons une étudiante qui nous guide tout le long de l'exposition et qui nous explique l'histoire des œuvres.

**Q :** Quel est le thème cette année ?

**R :** C'est « L'Histoire est à moi » c'est-à-dire que les artistes s'approprient l'Histoire par des créations photographiques.

**Q :** Quels sont les principaux artistes exposés ?

**R :** le principal artiste pour nous est Gérard Rancinan, qui est un photographe qui utilise des personnages tels que des sans domicile fixe. Ses œuvres paraissent anciennes. Il y a aussi Alain Josseau et Samuel Fosso.

**Q :** Etes-vous allés au Musée des Abattoirs ?

**R :** Oui, nous y sommes allés.

**Q :** Quelles étaient les œuvres les plus intéressantes ?

**R :** La plupart des œuvres de nos trois artistes.

**Q :** Quelle sont les classes qui ont participé ?

**R :** Les 4°1, 4°2, 4°3.

**Q :** Quand le printemps de septembre a-t-il commencé et quand s'est-il terminé ?

**R :** Il a commencé le 28 septembre et a fini le 21 octobre.

**Q :** Le printemps de Septembre sert à quoi en général ?

**R :** Il sert à montrer les œuvres d'artistes qui exposent eux-mêmes.

**Q :** Où se passe le printemps de Septembre cette année ?

**R :** Cette année le printemps de Septembre expose dans les monuments historiques de la ville et les musées.

**Q :** Quel moyen de transport utilisez-vous ?

**R :** Nous y allons en métro et à pied.

## Interviews d'élèves de quatrième sur leur sortie au Printemps de Septembre

Les 4° ont beaucoup aimé ! Ils se sont montrés très intéressés pour nous parler de cette grande sortie ! Ils ne sont pas juste allés au « Musée des Abattoirs », ils sont aussi allés au « Château d'eau ».

Il y avait plein de tableaux avec des montages et aussi un film. Beaucoup ont préféré le film, car il parlait de la guerre

*Iolanda et Assia 6°*

## La Semaine du goût : Octobre

*Comme chaque année, au mois d'Octobre et comme dans tous les établissements scolaires, c'était la Semaine du goût au collège. Nous sommes allés rencontrer le cuisinier, Philippe.*

La semaine du goût a été instaurée en France sur une idée de Jean-Luc Petit-Renaud et de la Collective du Sucre en 1990 pour faire découvrir de nouvelles sensations.

Au collège, les cuisiniers ont fait du sucré-salé, par exemple la pêche au thon ;- ) ou le porc à l'ananas.

Philippe nous a parlé de son métier. La nourriture est commandée la veille, les aliments arrivent non préparés. C'est pour cela que les cuisiniers les préparent sur place, à la main. Le cuisinier trouve qu'il y a assez de personnel de service pour tout le collège. Il aime travailler dans ce collège car les horaires sont favorables pour pouvoir s'occuper de ses enfants. Il était, avant, dans un restaurant mais il commençait tôt et rentrait tard le soir. Le personnel de service travaille 8 heures par jour et n'a que 30 minutes pour manger car outre préparer le repas, les agents nettoient le collège. Ils sont payés avec un salaire moyen, un peu plus que le Smic. Il y a plus de femmes que d'hommes dans le personnel. Le collège a un cuisinier et deux aides pour 300 élèves. Elles s'appellent Nathalie et Nadia.

Il y aura deux repas spéciaux en plus de ceux de la Semaine du goût : le repas chinois en janvier et un menu régional plus tard.

*Julia, Jasmine et Solène 5°*

## Des combats à Jolimont !

*Des sportifs sont venus au collège et ont posé des tapis sous le préau. Et après ils ont fait des combats. Nous les avons interviewés et ils nous ont parlé de leur sport. Ils sont venus pour inciter les élèves à faire du judo. Ils organisent un accompagnement éducatif le jeudi soir pour les élèves. Ce sont de vrais champions olympiques. Ils sont allés aux jeux Olympiques en 2012 à Londres. Ils nous ont répondu :*

**Q :** Le judo, c'est quoi ?

**R :** Le judo est un sport de combat sans risques qui aide dans la vie à se contrôler et à se maîtriser.

**Q :** Est-ce que le judo est dangereux ?

**R :** En général le judo n'est pas dangereux. Et en plus il y a des techniques différentes, des compétitions et des jeux olympiques.

**Q :** Quelles sont les ceintures ?

**R :** la blanche puis la jaune, la verte, la bleue, la violette, l'orange, la rouge, la marron et la plus forte, la 9, c'est la noire.

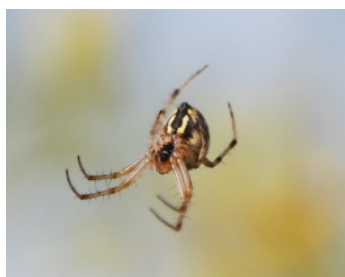
*Achraf 6° et Alexandre 5°*

# Ecris-le !

Cette rubrique « Ecris-le » s'adresse à tous ceux qui ont envie de nous faire partager ce qu'ils aiment mais aussi ce qui les révolte ou les inquiète. Comme Solène de 6°, apportez votre texte au CDI, nous le publierons dans le journal et dans le blog.

## Mon futur métier : observer le monstre à 8 pattes

L'araignée n'est pas un insecte car elle n'a que huit pattes. Elle fait partie de la famille des *Arachnides*. Elle tisse des toiles soit pour construire sa maison soit pour chasser ses proies. Il y a plus de quarante cinq mille espèces d'araignées. Elles mesurent environ un centimètre et pèsent un gramme.



J'ai écrit cet article parce que j'aime beaucoup les araignées. Je voudrais devenir un scientifique pour étudier les araignées.

Siméon 5°

## Un livre que j'ai bien aimé

Ceci est l'histoire de Pierre. Les maths sont pour lui un cauchemar mais le démon des maths vient lui rendre visite. Il lui fait comprendre les maths.

Pierre alors comprend, il comprend la racine carrée, il joue avec les chiffres, il les comprend, il comprend les fractions et les calculs. Il construit des figures, il effectue des opérations avec succès, il connaît les leçons par cœur et il se met à aimer les maths. Il a du mal à y croire.

Un jour, le professeur pose une opération difficile, mais Pierre, lui, grâce au démon des maths, la trouve facile. Il est interrogé et il la réussit. Le professeur le félicite. Pierre mettra la main sur l'étoile que lui avait posée au cou le démon des maths, son ami.

Solène 6°

*Enzensberger, Hans Magnus. Le Démon des maths. Seuil, Métaillié, 1998.  
(Il est au CDI)*

## FIN DU MONDE : C'EST NOUVEAU ?

La rumeur répandue sur Internet viendrait des Mayas. « Les Mayas ont de quoi fasciner, apparus au 3ème millénaire avant J-C. Leur civilisation possède des connaissances avancées en astronomie, en mathématiques. » Géo Ado déc. 2012. Les pyramides Mayas sont aussi grandes que celles des Egyptiens mais la civilisation a été détruite on ne sait pas pourquoi.

La fin du monde, beaucoup de fois annoncée est-elle déjà arrivée ? Le Déluge a-t-il été une fin du monde ?

Au Moyen âge de nombreux mythes font référence à la fin des temps, les chrétiens l'appellent Apocalypse. Le passage à l'an 1000 a fait craindre le pire.

En 1666, « 1000 + 666 qui est le chiffre du diable » (Géo Ado), on se met à croire aussi à la fin du monde. 1704, un savant, Isaac Newton calcule la date en lisant la Bible : en 2060.

D'après des films, il pourrait y avoir : la destruction de l'environnement, un super virus, l'engloutissement des continents, un météore tueur, une grande glaciation, une attaque d'extraterrestres et plein d'autres...

Brr ! Au secours !

Julia, Jasmine et Solène 5° qui ont lu Géo Ado



« Grande vague » par le japonais Katsushika Hokusai

BONNE FIN...

D'ANNÉE ! ;-)