



Le printemps est arrivé et reparti !!!

Sortir-de-s-landes-pays-basque.com



Le 20 mars fini l'hiver...le printemps arrive. Après un hiver qui n'a pas été si froid, les plantes et les animaux vont sortir de leur zone de confort d'hiver pour voir enfin, la lumière du jour, après une hibernation de quasiment 4 mois.

D'après certaines prévisions, le printemps sera plutôt doux et il y aura quelques précipitations.

Quelques exemples de plantes à planter au printemps :

Acanthes, Aconit, Aechmea, Acapante, Agave...Tournesol, Vergette, Vrisea...

Comme vous le voyez, il existe énormément de plantes, plus de 200, qu'il faut planter au printemps.

Emma

La 1ère édition des Fous Rires de Bordeaux



Les Fous Rires de Bordeaux est un festival humoristique regroupant plus de 80 artistes reconnus mais aussi de jeunes talents. Il se déroulait du 18 mars au 25 mars 2017, dans la Ville de Bordeaux et sa Métropole.

A l'instar des Fous Rires de Toulouse, créé en 2013 par les Chevaliers du Fiel, il manquait à Bordeaux et sa région un festival d'humour digne de ce nom.

L'humour est dans tous ses états : des arts plastiques à l'iconographie en passant par la mode et pourquoi pas la cuisine ?

On pouvait découvrir des expositions photo, des «battles» d'improvisation, des fanfares improbables, des séances ciné de plein air....

ATTENTION : l'humour se consomme sans modération.

En plus des spectacles, le festival proposait des animations gratuites investissant des lieux plus ou moins classiques et touchant un public le plus large possible, via des ateliers-rencontres et des happenings dans l'espace public,...

Parmi les 80 artistes, il y avait :

- Anne-Sophie Girard et Florent Peyre qui étaient présents lors du gala d'ouverture, accompagnés de Nadia Roz, Kyan Khojandi et les Chevaliers du Fiel, qui étaient les parrains de cette première édition.

- Stéphane Guillon et son humour acide

- Baptiste Lecaplain ou Arnaud Tsamère accompagnés de leurs loufoqueries

- Élodie Poux ou le Comte de Bouderbala avec leurs délires

- Didier Super et sa méchanceté

- Berthier et Oldelaf avec leur farfelue conférence chantée



Les Chevaliers du Fiel



Florent
Peyre



Stéphane
Guillon

Damien



Élodie Poux

Les petites z'infos

Directeur de la publication : M.Bonnet. Comité de rédaction : Mme Maysonnave.

Journalistes : Bourgoïn Ethan (6°), Decis Luka (4°), Deconzanet Clara (6°), Dris Safia (6°) Dumont Maelys (6°), Féréol Maeva (6°), Guillemon Lunelle (4°) Goimier Lilian (4°), Labrousse Juliette (6°), Moulin-Mouneydier Yann (6°), Saboulard Carla (5°), Schott Emma (6°) Serre Avigael (4°), Thomas Margot (5°), Vaysse Damien (4°), Vidal Emilie (5°)

Le nombre π par Damien

Le π Day a lieu le 14 mars (3/14 en date américaine), à 1h59 (ou 13h59) à cause de l'approximation des six premiers chiffres de π (3,14159), ou à 15h09, voire à 15 h 29 (3,141592). Pendant les festivités, on mange pi (pie, une tarte en anglais), joue pi (piñata) ou boit pi (piña colada).

www.contrepoints.org

```

3.141592653589793238462643383279
5028841971693993751058209749445923
07816406286208998628034825342117067
9821 48086 3132
823 26657 09384
46 09550 58223
17 23359 4081
3848 1117
4302 8410
2701 9385
21105 55964
44229 48954
9303 81964
4288 10975
66593 34601
284756 48239
78678 21652 71
2019091 456485 66
9234603 48810454328648
2133936 076024918127
3724587 00460631558
817488 152092056

```

Le nombre π (Pi) est un nombre qui a pour valeur approchée au centième 3,14. **ATTENTION**, 3,14 n'est pas la valeur exacte de π , par contre 3,14... est la valeur exacte de π (on dit aussi que π a pour valeur exacte de π). Ce n'est pas un nombre infini mais un nombre qui a un nombre de chiffres après la virgule non fini (ce n'est pas la même chose...). π ou pi est la première lettre du mot grec *perimetron* (périmètre).

Ce n'est pas un nombre décimal car il a une infinité de décimales (donc ce n'est pas un nombre fini). Il est un nombre irrationnel car il ne peut s'écrire avec une fraction de 2 nombre entiers, et il est un nombre transcendant car il n'est la solution d'aucune équation à coefficients rationnels.

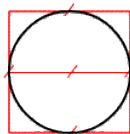
Plusieurs personnes ont trouvé le chiffre π :

- d'abord les Babyloniens (civilisation entre 2000 et 1000 av.J.C.) qui trouvent qu'il correspond à peu près à 3.
- ensuite vers 250 av.J.C., Archimède (savant grec, 278 av.J.C.- 212 av.J.C. mathématicien, géomètre, physicien et ingénieur) calcule π par la méthode des polygones réguliers (voir la fin de l'article)
- au II^{ème} siècle, les Chinois parviennent à dire que π CORRESPOND à 3,14159 (ce qui est faux).
- le mathématicien indou Harybata (500 ap.J.C.) propose 3,1416 et redécouvre les décimales d'Archimède.
- d'autres après lui vont trouver d'autres décimaux à π (jusqu'au moins en 2002).

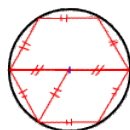
Son symbole n'apparaît que vers 1600 et c'est le mathématicien suisse Léonhard Euler, qui imposa cette écriture au milieu du XVIII^{ème} siècle.

La méthode des polygones réguliers consiste à tracer plusieurs figures (polygones réguliers) et à comparer leur périmètre à celui du cercle (cercle inscrit ou cercle circonscrit).

Exemple pour le carré et l'hexagone, qui démontre que $3 < \pi < 4$:



- Le périmètre du carré (la somme des côtés) est égal à 4 fois le diamètre du cercle.
- Le périmètre du cercle est inférieur à celui du carré donc pi est inférieur à 4.



- Chaque côté de l'hexagone est égal au rayon du cercle circonscrit (il est composé de 6 triangles équilatéraux).
- Le périmètre de l'hexagone est égal à 3 fois le diamètre du cercle (6 fois le rayon).
- Le périmètre du cercle est supérieur à celui de l'hexagone donc pi est supérieur à 3.

Archimède a procédé ainsi jusqu'à une figure de 96 côtés !

Who is Mr Durrans ?

Les P'tites Z'infos sont allés à la rencontre de Mr Durrans, professeur d'anglais au collège Olympe de Gouges.

Vous vivez en France depuis combien de temps ?

Vingt deux ans... Je suis arrivé en 1995, un immigré sans argent et sans travail. Il a fallu travailler dur pour apprendre le français et décrocher le concours pour devenir professeur !

Aimez-vous le métier de professeur de collège ?

Oui, même si certains élèves sont difficiles à gérer. J'aime surtout voir les classes de sixième progresser d'un point où ils ne savaient presque rien au début de l'année au point où ils peuvent produire de longues phrases au mois de juin. J'aime aussi travailler sur les séquences vidéo comme Doctor Who, Primeval, Wallace and Gromit et Titanic.

Vous jouez au cricket depuis combien de temps ?

J'ai commencé à l'âge de 4 ans avec mon père dans le parc à côté chez nous à Bath. J'ai joué pour l'équipe de Bath, puis l'équipe de Bordeaux. Nous avons gagné le championnat de France en 2009 ! Il y a 10 ans, j'étais un véritable dieu des stades mais maintenant je suis trop vieux et trop lent, donc j'ai arrêté... J'anime le club de cricket au collège pour le foyer.



Que faites-vous pendant votre temps libre ?

Je plonge dans le Bassin d'Arcachon pour admirer les poulpes, les raies et les congres de 4 mètres de long !! Je joue de la batterie, je peins, je nage...et je m'occupe de mes 3 enfants.

Ilan

Le Carnaval de Rio.... c'était le Mardi 28 février 2017 !



Pour rappel, la date du Carnaval est calculée par rapport au jour de Pâques, 47 jours avant.

Pour aller plus loin, si Pâques tombe à une date différente chaque année, c'est parce que ce jour est arrêté le premier dimanche qui suit la première pleine lune du printemps, soit le 21 mars ou après.

Mais au Brésil, hors de question de fêter le Carnaval un seul jour, il s'étale sur plus d'une semaine, cette année entre le vendredi 28 février et le samedi 4 mars. Sans parler de tous les événements pré-carnavalesques qui commencent un mois avant avec les blocos et les répétitions.

Qui a eu l'idée de faire le carnaval ?

«L'idée de mouvement se joint au concept de diversion et influence la manière dont le Parisien occupe son temps libre (après 1830). Le carnaval de la capitale française va incorporer ce concept de déplacement dans les promenades effectuées pendant la période carnavalesque. Et c'est ainsi que se promener à pied ou en voiture sur les grands boulevards revêtus de costumes élégants, occupera les après-midi froides du carnaval de Paris. C'est ce modèle d'occupation festive des rues que l'élite carioca décide d'importer et d'adapter au carnaval de Rio de Janeiro. Après leur implantation, les bals masqués sortent peu à peu dans les rues sous forme de mascarades .»

Quelles sont les règles du carnaval ?



Les défilés sont régis par des règles extrêmement précises, toute infraction est sanctionnée par des pénalités elles aussi très claires. Tout ceci est détaillé dans un document de 18 pages et 50 articles dont voici les grandes lignes :

L'une des règles les plus importantes concerne la durée de chaque défilé : le temps imparti à chaque école pour parcourir les 700 mètres du sambodrome (depuis l'entrée du premier folião jusqu'à la sortie du dernier) doit être compris entre 65 et 82 minutes.

Parmi les interdictions notables : la présence d'animaux, et la nudité (de sérieuses entorses au règlement ont été constatées dans ce domaine ces dernières années).

Maelys



par Maéva

Mia vit en colocation avec 3 amies. Elle passe de nombreuses auditions pour devenir actrice et de son côté elle écrit des pièces. Elle va tomber amoureuse d'un pianiste qui veut ouvrir un bar de jazz.

Mia va choisir son rêve d'actrice à son couple et va avoir une fille avec un homme d'affaires. A la fin de la comédie musicale elle va retrouver le pianiste dans son bar de jazz et peu après elle part sans lui parler...elle lui fait seulement un signe.

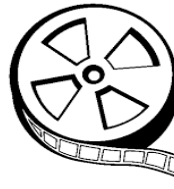
Sébastien vit seul dans un petit appartement. Il fait des petits boulots dans la musique, et cela ne lui plaît pas. Il va tomber amoureux d'une comédienne cachée.

Sébastien forme un groupe et commence une tournée d'au moins deux ans. Il quitte la jeune comédienne mais la pousse toujours à devenir actrice et lui dit qu'il l'aimera toujours. Il va la revoir longtemps après dans son bar, il la voit avec un homme. Sébastien joue la musique de leur rencontre puis elle part et lui fait un signe

Acteur : Emma Stone Ryan Gosling

Réalisateur : Damien Chazelle

Le club vidéo du collège



Le club vidéo est un club faisant partie du foyer du collège. C'est un adulte venant de l'extérieur qui anime ce club. Il s'appelle Adrien.

Le club est réparti en 2 groupes d'environ 15 élèves. Ils regardent des films et des vidéos qu'ensuite ils critiquent. Mais attention critiquer ce n'est pas forcément négatif ! Pour un film, critiquer c'est donner son avis sur le film, sur l'histoire, les plans, les cadrages, les acteurs... Cela permet de comprendre le film et le parcours du héros du film en question.

Ce club est disponible le mardi de 11h30 à 12h30 pour les 6èmes et 5èmes, et de 13h à 14h pour les 4èmes et 3èmes.

A la fin de l'année, les membres du club doivent réaliser un court métrage sur la prévention, dans le cadre d'un concours de la communauté des communes de Montesquieu. Un jury et le public de la salle voteront pour le meilleur film.

Lunelle

Quelques livres à lire pendant l'été

par Margot

Phone play

Auteur : Morgane Bicaïl

Éditeur : Michel Lafon

Prix : 15€95

Un soir, Alyssa, seize ans, reçoit un texto d'un mystérieux lycéen qui lui propose un jeu étrange : "Devine qui je suis et je serai à toi "

L'occasion pour la jeune fille de mettre enfin du piquant dans sa vie qu'elle juge d'un ennui mortel... quitte à prendre des risques.

Jusqu'ou Alyssa ira-t-elle pour un garçon dont elle ne sait rien ?



Another story of Bad Boys (épisode 1)

Auteur : Mathilde Aloha

Editeur : hachette roman

Prix : 18€

Liliana Wilson ne pensait pas qu'en intégrant la célèbre université de Los Angeles pour étudier le journalisme, sa vie allait autant changer. Elle voyait son avenir déjà tout tracé : obtenir d'ici quelques années son diplôme, puis parcourir le monde. Mais sa rencontre avec ses nouveaux colocataires, Evan et Cameron, vient bouleverser ses plans. Si le premier est le frère protecteur qu'elle n'a jamais eu, le second, non seulement méfiant et froid, se montre particulièrement infect à son égard.

Lorsqu'elle découvre que ces deux-là, pourtant amis, rentrent régulièrement couverts de bleus et de blessures, elle s'interroge : jalousies masculines ? Sombre histoire de bad boys ?

Que faire, alors que la jeune femme se sent irrémédiablement attirée par l'un des deux, elle, qui s'était pourtant jurée de faire passer son cœur bien après ses études ?

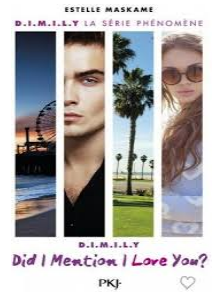
Did I mention I love you ?

auteur : Estelle Maskame

éditeur :Pocket Jeunesse

prix : 16€95

Eden, 16 ans, va passer l'été dans la nouvelle famille de son père, à Santa Monica, en Californie. Il vient de refaire sa vie, ce qui signifie qu'Eden a trois nouveaux demi-frères. Le plus âgé, Tyler, est un vrai bad-boy : séducteur, égocentrique, violent ... Mais Eden décèle en lui une grande fragilité, conséquence d'un lourd passé. Fascinée, elle ne peut s'empêcher de succomber au charme de la seule personne qui lui est pourtant défendue : son demi-frère.



Le journal d'une déesse

Auteur : Teresa Buongiorno

Editeur : Flammarion

Hébé, fille de Zeus et de Héra, va recevoir un papier pour écrire les joies et les soucis de sa vie.

Dans son carnet secret, elle va nous parler de ses voyages sur l'île des bienheureux où habite sa grand-mère, de sa vie avec ses frères et sœurs, des histoires avec les Humains et enfin de son amoureux.



Ce livre nous montre les véritables histoires des dieux grecs vues par la déesse de la jeunesse.

Disponible au CDI

Maëva

PAQUES

Ç	H	L	N	V	W	O	G	F	E	A	M
G	I	G	O	T	E	Q	C	S	B	Q	K
L	Z	F	X	U	T	V	S	J	D	N	J
O	S	B	F	R	C	A	X	Q	I	C	M
N	L	S	G	O	H	W	Z	S	I	I	X
I	U	D	M	C	O	I	S	Z	Ç	U	Ç
P	N	J	O	G	C	U	P	U	A	F	G
A	D	T	F	C	O	C	R	W	R	D	P
L	I	Ç	U	P	L	D	I	W	Ç	A	B
B	Y	V	M	Q	A	G	N	Q	N	V	E
S	F	L	I	G	T	N	T	I	M	U	P
C	L	O	C	H	E	P	E	B	U	C	H
W	R	I	N	U	F	R	M	A	U	P	Q
R	T	S	E	U	Q	A	P	S	I	X	E
Y	E	L	U	O	P	Q	S	H	K	K	H

PAQUES	PRINTEMPS
LAPIN	GIGOT
CLOCHE	CHOCOLAT
OEUFS	PANIER
POULE	CHASSE
POUSSIN	LUNDI