

LA RÉDAC' DE L'IND

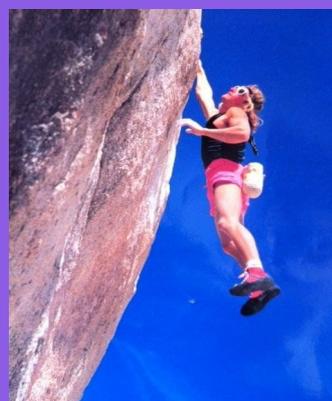
N° 3 - Décembre 2020



Zoom sur Singapour



Un peu de douceur...



Sports divers et J.O.

*Saluons ensemble cette nouvelle année qui vieillit notre amitié
sans vieillir notre coeur.*

Victor Hugo



Edito

Chères lectrices et chers lecteurs,

la nouvelle équipe du journal du collège est très heureuse de vous présenter le 3ème numéro de la “Rédac de l’IND”.

En effet, après une fin d’année scolaire 2020 mouvementée due au confinement, nous sommes ravis de pouvoir enfin publier ce dernier numéro !

Vous y trouverez des articles aux sujets divers et variés : sports, cuisine, santé, curiosités...

N’hésitez pas à nous faire part de vos commentaires suite à votre lecture, et de vos propositions pour les prochaines parutions. Et si vous aussi, vous êtes curieux, à l’écoute et aimez travailler en équipe, n’hésitez pas à nous rejoindre, il n’est pas trop tard !

L’équipe de rédaction vous souhaite une très bonne année 2021 !

L’équipe



Manek Héry
Rédacteur



Evelyne Masson
Rédactrice



Adrien Oury
Rédacteur



Martin Braud
Rédacteur

Curieuses créatures

par Evelyne Masson

Animaux et insectes étranges...

L'ornithorynque :

C'est une chimère* issue de la loutre pour son pelage mais d'autres disent qu'il est issu du castor pour sa queue plate et du canard pour son bec. Il vit en Australie. **Malgré son apparence de mammifère pour son pelage, il pond des œufs. Le mâle est venimeux.**

*Chimère: Organisme constitué de deux ou, plus rarement, de plusieurs variétés de cellules ayant des origines génétiques différentes.



Le scolopendre :

Le scolopendre est un insecte, c'est une sorte de mille-pattes. On en trouve en Europe où l'espèce est inoffensive et **dans certains pays tropicaux, où l'espèce est venimeuse.**



L'hippocampe:

A l'inverse de l'homme chez cette espèce marine, **ce n'est pas la femelle qui porte les bébés pendant le temps de gestation mais le mâle.**

On surnomme aussi l'hippocampe le **“cheval des mers”**. L'hippocampe vit dans dans les mers tempérées ou tropicales.



Sport

L'athlétisme

par Evelyne Masson

L'athlétisme est un sport regroupant plusieurs disciplines : la course, le lancer et le saut.

- **La course** a elle aussi 2 disciplines : le sprint et le demi-fond. Le sprint consiste à courir très vite sur une courte distance et le demi-fond à courir vite sur une longue distance.
- **Le lancer** : on peut faire du lancer de poids, de javelot*... .
- **Le saut** : on peut faire du saut à la perche, de haie ou dans un bac à sable de sport.

*javelot : longue lance au bout pointu

Dans ce sport, il y a eu des champions comme **Usain Bolt** au 100 m et au 200 m.

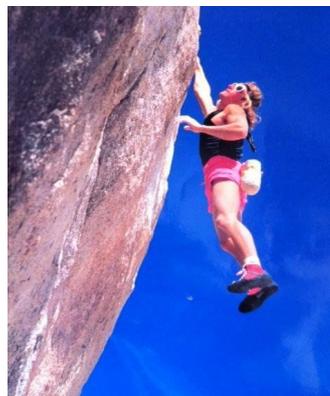
Usain Bolt à Beijing
(Chine) en 2015



Sport

L'escalade

par Martin Braud



Patrick Edlinger, escaladeur français

QU'EST-CE QUE L'ESCALADE ?

L'escalade est un sport où l'on grimpe sur une paroi sur laquelle on se déplace. L'escalade se pratique en salle ou à l'extérieur.

Ce sport se présente sous trois formes : le bloc, la difficulté, et la vitesse.

Le bloc consiste à **se déplacer sur une paroi d'un endroit à un autre** (une traversée), sans être encordé. Vous connaissez sans doute les rochers de Fontainebleau, qui servent souvent au bloc.

La difficulté consiste à **grimper tout en haut de la paroi en étant assuré**. Il y a différents niveaux de difficulté comme par exemple : "seules les prises jaunes sont autorisées pour les mains".

La vitesse, c'est monter en haut d'une paroi le plus vite possible.

COMMENT EST-ON ASSURÉ ?

L'assureur est équipé d'un grigri* dans lequel il fait coulisser la corde à laquelle est attaché le grimpeur. Si le grimpeur tombe, la corde et l'assureur le retiennent. En bloc, l'assureur n'a ni corde ni grigri. Il tend ses mains, faisant une parade permettant de rattraper le grimpeur s'il venait à tomber.

* grigri : Le grigri est un petit objet qui sert à assurer le grimpeur. Il bloque la corde et retient le grimpeur auquel la corde est attachée.



Sport

J.O. 2020

par Adrien et Manek

AURONT-ILS VRAIMENT LIEU ?

Lors de l'été 2020, les jeux olympiques auraient dû avoir lieu à Tokyo. Malheureusement, **à cause de la crise sanitaire de cet été, ils ont été décalés à l'été 2021**. Pourtant, on ignore encore si ces jeux auront lieu au vu de la situation sanitaire qui continue de s'aggraver.

Selon certaines informations, le Comité International Olympique a déjà prévenu qu'un nouveau report ne serait pas envisageable. En effet, ces jeux doivent avoir lieu car le Japon ne pourrait pas reporter une nouvelle fois pour des raisons économiques.

Bien sûr, pour que les jeux aient lieu, Tokyo est en train de prendre des mesures sanitaires strictes. Le nombre de spectateurs sera limité pour garder une distanciation de sécurité par rapport à la Covid-19. Les spectateurs devront bien évidemment porter un masque et les places seront désinfectées.

Les sportifs pourraient être soumis à des tests Covid-19 répétés et à des contrôles stricts de leurs déplacements.

QUELS SPORTS SERONT REPRÉSENTÉS ?

Tous les sports, mais également **cinq nouveaux tels que le skateboard, le karaté, le surf, l'escalade et le baseball-softball**. Ce dernier est un descendant direct du baseball. Il se joue avec deux équipes de neuf à douze joueurs.



Lebron James , basketteur



Kevin mayer, triathlon

Un peu de cuisine

par Evelyne Masson

Des recettes sucrées pour Noël

Le merveilleux :

C'est un dessert traditionnel du nord de la France composé de meringues de chantilly.

Le merveilleux a été créé par le pâtissier Frédéric Vaucamps. Celui-ci a perfectionné sa propre recette du merveilleux et elle devient une pâtisserie incontournable de son magasin nommé "Au merveilleux de Fred" situé dans un quartier du vieux Lille.

A l'origine, le merveilleux est un gâteau individuel mais désormais, les pâtissiers l'adaptent en gâteau à partager. Il existe de nombreuses variantes du merveilleux comme : le sans cillotte composé de meringue, de crème fouetté au caramel enrobée de meringue cristallisé.



Le Savarin :

Le savarin est un gâteau qui provient de Paris. C'est une sorte de baba au rhum amélioré.

Le savarin a été créé en 1845 par les frères Arthur et Auguste Julien. Les frères ont revisité la recette du baba au rhum en l'améliorant, ils ont changé l'alcool qui imbibait le baba et moulé leur gâteau en forme de couronne. Le nom du gâteau rend hommage à Brillat-Savarin qui été un célèbre gastronome et écrivain. Le Savarin peut être garni à la crème pâtissière, de la chantilly, des fruits frais ou confits. Cela vous donne envie ?



Au collège

Le nouveau bâtiment

par Manek Héry

Comme vous le savez déjà, le collège Notre-Dame a désormais un nouveau bâtiment. Découvrons-le ensemble !

A QUOI SERT-IL ?

Le nouveau bâtiment a de nombreuses fonctions.

Il contient deux CDI (un côté lycée et un côté collège), un BDI, des salles de classes (salle de musique, salle d'art plastique...) et des salles de réunions. Au rez-de-chaussée se trouve un grand amphithéâtre de 300 places.

Il sert donc à l'enseignement des arts, aux spectacles et aux réunions.

Pour le confort de tous, il est équipé d'escaliers, d'ascenseurs et de toilettes.

La construction du nouveau bâtiment avait pris du retard à cause du covid 19. Il devait être fini vers mai 2020 mais à cause du confinement, la construction a mis plus de temps que prévu.

Le nouveau bâtiment est très utile et très pratique, il nous permet d'avoir de nouvelles salles, de nouveaux CDI. Enfin grâce à lui, nous pouvons faire des spectacles dans l'amphithéâtre... C'est donc un grand atout pour l'Institution Notre-Dame !



Santé

Les règles sanitaires

par Martin Braud

En ce moment, nous devons respecter de nouvelles règles. Je vais vous expliquer d'où elles viennent et ce qu'en pensent les élèves qui ont été interviewés au collège.

POURQUOI DEVONS-NOUS SUIVRE DES RÈGLES SANITAIRES ?

Le covid 19, autrement appelé "Coronavirus" est un virus qui provoque beaucoup de morts dans le monde. Dans les laboratoires, on cherche à concevoir un vaccin. Mais pendant ce temps, le virus circule toujours ! Aussi, pour freiner l'épidémie, le gouvernement nous a donc imposé des règles sanitaires comme le port du masque obligatoire ou encore la distanciation sociale.

LES RÈGLES SANITAIRES SONT-ELLES APPLIQUÉES ?

Certains élèves retirent leurs masques dans le dos des surveillants malgré les règles, sans garder une distance d'au moins un mètre et sachez que ce genre d'action, dans les rues, serait punie sous forme d'amende. Le lavage des mains est lui respecté, maintenant on se les lave de plus en plus. Au collège, les classes vont déjeuner au self à différents horaires, décidés par la vie scolaire. Et pendant les repas, nous gardons nos distances. La plupart du temps, les règles sont donc appliquées.

QUE PENSENT LES ÉLÈVES DES RÈGLES SANITAIRES ?

Quelques personnes disent que le masque empêche de distinguer qui parle ou de bien comprendre ce que dit notre interlocuteur. De plus, il peut paraître fatigant de porter un masque toute la journée. Plusieurs élèves sont énervés de voir des élèves qui ne respectent pas ces obligations. Le gel hydroalcoolique n'est pas apprécié : "C'est trop liquide, ça pique" ! Mais il faut être patient et accepter ses règles pour aider à améliorer la situation sanitaire du pays.

Politique

Joe Biden, nouveau Président des Etats-Unis

par Adrien Oury



QUI EST JOE BIDEN ?

Joe Biden est né le 20 novembre 1942 à Scranton en Pennsylvanie. Il a été vice-président des Etats-Unis de 2009 à 2017. Il a aussi été sénateur fédéral du Delaware de 1973 à 2009 et il fait partie du parti démocrate.

Joe Biden a présidé le comité judiciaire et criminel de la Chambre Haute du Congrès de 1987 à 1995 et a été à la tête du comité des affaires étrangères entre 2001 et 2009. Il a aussi été le vice-président de Barack Obama et sera officiellement le 46ème président des Etats-Unis le 20 janvier 2021.

SES INTENTIONS ET SES PROJETS POUR LES ETATS-UNIS ?

Depuis que Joe Biden a gagné les élections présidentielles, il a bien des idées en tête pour les Etats-Unis comme sa promesse du retour des Etats-Unis dans l'accord de Paris sur le climat. En ce qui concerne le coronavirus, il souhaite multiplier les tests et créer un corps de santé entièrement dédié à la covid-19. Joe Biden est très impliqué dans l'écologie et dans le social.

ZOOM SUR...

Singapour

par Adrien Oury

Singapour est une cité-état d'Asie, que je vais vous faire découvrir !

Singapour a le surnom de "Ville Jardin" car malgré sa grande urbanisation, elle possède aussi une végétation luxuriante.

Cette cité-état compte 5,639 millions d'habitants, qu'on nomme les Singapouriens, et sa superficie est de 725,7 km. Elle est constituée de 63 îles dont la principale est Puhau Ujong.

On peut y visiter les jardins suspendus. La surface totale de ces derniers est de 101 hectares, soit 177 terrains de football. Mais outre ces deux jardins suspendus, il y a aussi un jardin sous serre. Sa structure, entièrement faite en verre, permet d'admirer la beauté des plantes et des arbres qui s'y trouvent comme des oliviers, des bananiers et même des baobabs !



ZOOM SUR...

L'univers et l'espace

par Manek Héry

LE COMMENCEMENT

Au début, il n'y avait rien. Pas de matière, pas de vie, pas de couleur, rien !

Puis une explosion de matières appelée le Big Bang est apparue. Elle a dispersé de la matière partout. Ces mini-particules se sont heurtées et ont fusionné pour devenir de plus en plus grosses.



COMMENT LA TERRE S'EST-ELLE CRÉÉE ?

La terre était au départ un gros amas de matière qui a fusionné avec une autre planète pour devenir très massive. Grâce à la force gravitationnelle, la Terre a attiré plein de particules de matière comme le fer, l'azote...

COMMENT EST APPARUE LA VIE ?

Pour que la vie apparaisse, il faut que la planète ait de l'eau liquide. Il faut donc qu'il n'y fasse ni trop froid ni trop chaud. Pour cela, il faut que la planète ait une atmosphère.

MAIS SOMMES-NOUS SEULS DANS L'UNIVERS ?

De nombreux scientifiques cherchent à répondre à cette question. Pour l'instant, il n'y a aucune preuve qui prouve l'existence de vie extraterrestre. La Nasa a déjà envoyé des robots sur la planète Mars. Leur but est de trouver des signes de vie sur cette planète. La Nasa a également envoyé une sonde spatiale qui essaiera de trouver des planètes qui pourraient potentiellement avoir de la vie. La Nasa cherche encore à répondre à cette question.

L'univers contient encore de nombreux mystères...

Coup de ♥

Insectes et geai moqueur

LITTÉRATURE - **DISPONIBLE AU CDI !**

Sauveur & Fils – Saison 1

Sauveur & Fils, c'est l'histoire d'un psychologue antillais qui tente de sauver une galerie de patients plus attachants les uns que les autres. Mais, va-t-il réussir à concilier sa vie professionnelle et sa vie privée ? L'histoire prend place dans notre société actuelle, ce qui rend les faits d'autant plus vrais.

Rédigé par Marie-Aude Murail (5 tomes)



LITTÉRATURE - **DISPONIBLE AU CDI !**

Hunger games – Tome 1

Les Hunger games prennent place dans un futur dystopique. Chaque année, 24 enfants sont tirés au sort pour se battre à mort dans une arène. Tout bascule pour Katniss le jour où sa soeur Prim est sélectionnée. Ni une, ni deux : elle se propose de combattre à sa place. Va-t-elle survivre dans ce jeu mortel ?



JEU VIDÉO

Publié par Suzanne Collin (3 tomes)

Hollow Knight est un jeu indépendant, se déroulant à Hollownest, le royaume des insectes. On y incarne un chevalier explorant ce monde dévasté et délabré. L'histoire, complexe, est dévoilée par petites touches au fil de l'exploration. De caverne en caverne, on se promène, on combat des boss rigoureux et on tente de comprendre ce monde.



Développé par Matt Thorson **Fezard Masséna**