



Editorial

Janvier 2021- N°1



Journal Le Saint Front-ières

Bonjour à tous nos premiers lecteurs,

Les Reporters Saint-Front-ières vous souhaitent la bienvenue dans cette première édition du journal du lycée ! Chaque mois, vous trouverez dans ces pages différents articles qui devraient vous intéresser. Nous vous proposons une rubrique Bonnes Nouvelles, ainsi que des articles de culture générale (musique, histoire, faits étonnants...) ou encore des aides, « Tips », pour notre vie quotidienne de lycéen (« bons plans », conseils, tutos méthodologiques et autres). Vous allez également pouvoir apprendre de nouvelles choses sur notre établissement ou sur les différentes activités de SMSF grâce aux articles sur l'internat ou sur le lycée pro. Venez consulter l'agenda du journal pour voir les dates importantes du mois à venir

ou les résultats d'un concours. Et ce n'est pas tout : une « boîte aux lettres » est mise à votre disposition dans la maison des lycéens pour nous envoyer des idées d'articles, des messages, des interrogations ou alors des réponses aux questions posées dans le journal. Par exemple, chaque mois, nous publierons une question qui sera à l'origine d'un « débat du mois ». Vous pourrez alors soumettre vos réflexions et avis grâce à la boîte aux lettres. Enfin, pour les amateurs, nous terminerons chaque édition avec une page de manga où nous suivrons Martha et Frost, nos reporters (illustrés !) Saint-Front-ières, mascottes de ce journal. Nous vous laissons maintenant découvrir ce tout premier journal. Bonne lecture et à la prochaine édition !

Lena Cammaerts

BONNES NOUVELLES

EHPAD DE GARDONNE



Le Bureau des lycéens a souhaité s'investir cette année auprès des résidents de maisons de retraite afin qu'ils ne passent pas Noël seuls. A cet effet, de nombreux courriers ont été écrits par les élèves et transmis

par le Bureau des lycéens aux résidents afin d'apporter un peu de joie et de réconfort malgré les conditions sanitaires difficiles. L'Ehpad de Gardonne a exprimé ses remerciements au travers d'une publication sur les réseaux sociaux.

Lysia Figueiredo Maria Alexandra Saiz



Le Petit Gardonne EHPAD

12:30 · 🌐

Les résidents ont pu participer au beau projet du bureau des lycéens de Sainte Marthe Saint Front de Bergerac. En effet, certains lycéens ont rédigés des lettres à l'attention des résidents. Lettres reçues et lues en animation avec pour projet de répondre à cette belle attention intergénérationnelle.

Les résidents ont été émus et touchés, les réponses ne devraient pas tarder !





INSTITUTION
SAINTE-MARTHE
SAINT-FRONT
ÉCOLE SAINT-JACQUES
COLLEGE
LYCÉE GÉNÉRAL
LYCÉE PROFESSIONNEL

LE SAINT FRONT-IÈRES

Édition du Bureau des lycéens

Page | 2- Janvier 2021

ÉGALITES DES SALAIRES

Au Brésil, les footballeuses et footballeurs sont autant payés !

En septembre dernier, la fédération brésilienne de football a décidé de mettre en place l'égalité salariale et de prime entre footballeurs et footballeuses. Un réel progrès dans ce pays où le football fait partie intégrante du quotidien des habitants ! Il se place désormais au côté de l'Australie, qui avait déjà instauré cette loi, alors que le football féminin reste très négligé dans les autres pays du monde...

Mais qui sait ? Dans quelques temps peut être que nous pourrons ajouter de nombreux pays sur la liste ! *Marie Vincent*

FINI LE PLASTIQUE JETABLE !

Une loi anti-gaspillage visant l'interdiction à long terme des objets plastiques jetables du quotidien a enfin été adoptée le 1^{er} janvier 2021. Adieu piques en plastique, pailles, couverts, assiettes, gobelets ! Objectif 0 plastique individuel d'ici à 2040, les distributeurs ont 6 mois pour écouler leur stock !

Marie Vincent



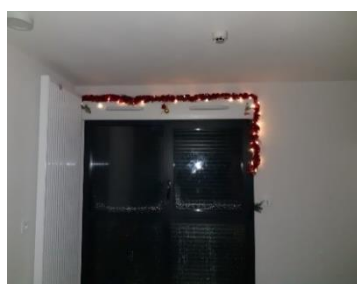
Illustration libre de droits <https://www.actu-environnement.com/images/illustrations/dossiers/centres-tri/121-857.jpg>

ACTUALITES

CONCOURS DE DECORATION A L'INTERNAT !

A votre avis qui a gagné la récompense de la chambre la mieux décorée ? Une des chambres des filles ? La seule des garçons avec la guirlande ? Le résultat va vous surprendre...c'est la chambre des garçons !! Pourquoi ? Le vote s'est déroulé à l'applaudimètre. Les garçons ont applaudi énergiquement et ont donc remporté la victoire.

Bravo aux filles qui se sont bien battues, elles retenteront leur chance l'année prochaine ! Ce fut une agréable soirée, merci Philippe pour ce bon repas.



Chambre des garçons...



Chambre des filles



Repas préparé par Philippe

Lila Bee et Julie Verral

LE DEBAT DU MOIS

Pour ce tout premier débat, nous souhaitons vous poser une question très simple pour nous permettre de répondre au mieux à vos envies de lecteur :

QU'EST-CE QUE VOUS SOUHAITERIEZ VOIR DANS CE JOURNAL, ET QU'EST CE QUE VOUS EN ATTENDEZ ?

Toute participation sera très appréciée !

Lena Cammaerts



AGENDA

Pour le mois de février, la date la plus importante est bien sûr la **Saint Valentin** : même si le 14 février se déroule pendant les vacances, nous proposons à tous les élèves d'adresser par la boîte aux lettres des poèmes, de façon anonyme ou non, à l'élú de leur cœur pour lui souhaiter la plus belle des Saint Valentin. Soyez créatifs, les 5 messages les plus beaux seront affichés dans la maison des lycéens tout au long de ce mois-ci ainsi qu'au début de la rentrée des vacances. N'hésitez surtout pas à participer !

Lena Cammaerts

ZOOM

LE SAVIEZ-VOUS ?

Vous voulez étendre vos connaissances ?! Alors lisez ceci et apprenez 6 choses que vous ne savez certainement pas :

- L'empereur Maximilien 1^{er} de Habsbourg est mort en 1519 car il avait mangé trop de melon.
- La nuit, la température de votre chambre a une influence sur vos rêves.
- En 1971, pour la mission Apollo 14 Alan Shepard a joué au golf sur la Lune.

- La reine d'Angleterre, Elizabeth II, était mécanicienne et conductrice de camions militaires durant la seconde guerre mondiale.
- Votre corps prend 8mm chaque nuit, mais vous les perdez chaque matin dès que vous vous levez.
- En France, vous pouvez encore épouser une personne même si elle est décédée.

Justine Héricourt, source: [Instagram@cultivation.officiel](https://www.instagram.com/cultivation.officiel/)

LE REFRIGERATEUR

Le réfrigérateur est une machine du quotidien que l'on retrouve partout (maison, grande surface et autres...). Celui-ci est d'une grande utilité mais savez-vous comment fonctionne votre frigo ?!

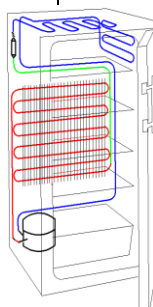


Un peu de physique : la déperdition

5° C

Dans l'illustration ci-dessus, la maison contient de la chaleur qui est produite par les corps qui y sont présents et par les radiateurs ou autres systèmes de chauffage. À l'extérieur il fait froid, par conséquent les deux sources de chaleur vont se transférer. Mais la maison possède de l'isolant qui garde une partie de la chaleur, mais il existe une déperdition de chaleur. La déperdition est le fait que la chaleur se perd car l'isolant n'en retient pas la totalité.

réfrigérateur est comme une maison, il a un isolant mais il y a tout de même un peu de déperdition. C'est pour cela qu'il produit du froid en permanence, grâce à un liquide frigorigène qui circule dans l'ensemble de l'appareil (cf schéma). Un évaporateur se trouve dans la partie haute et va renouveler l'air ainsi que la température en injectant de l'air froid à l'intérieur du réfrigérateur à l'aide d'un ventilateur pour maintenir une température comprise entre 0° et 4°. L'air froid descend jusqu'au compresseur (noir en bas), qui, en augmentant la pression du fluide, le fait monter en température jusqu'à 50° et le transforme en gaz. Ensuite, le condenseur fait baisser la température à 40° et ramène le fluide à un état liquide (en rouge) jusqu'au détendeur (petit appareil en noir) qui diminue la température jusqu'à -10°. Il est prêt à passer à nouveau dans l'évaporateur pour réinjecter de l'air froid !



Jeffrey Merniz

Le circuit frigorigène, un système ingénieux :

Le



INSTITUTION
SAINT-MARTHE
SAINT-FRONT
BULLE SAINT-JACQUES
COLLEGE
PROFESSEUR
D'EDUCATION
PROFESSIONNELLE

LE SAINT FRONT-IERES

Edition du Bureau des lycéens

Page | 4- Janvier 2021

LES AVENTURES DE MARTHA ET FROST

