

# ENGRENAGE

## ELECTIONS

PLAY C.P.ANDEMIC.

102

Bonjour à vous,

Nous espérons que vous allez bien, que vos proches vont bien.

La tentation était grande de faire de l'épidémie de Covid-19, le thème de cette édition, tant il impacte nos quotidiens. L'attention a malgré tout été gardée sur les élections prochaines. Car si la situation actuelle est synonyme de crise, elle présente aussi - nous l'espérons - l'espoir d'un renouveau.

Et du renouveau, le CP en a besoin. La fin des mandats écourtés est là et viennent avec elle les candidatures. C'est avec plaisir que nous constatons qu'elles sont nombreuses ! Des têtes nou-

velles, d'autres plus connues, toutes pressées de contribuer à la chose enhaurme. Les rangs se remplissent. Les flambeaux se passent. Et les vieux s'en vont.

L'Engrenage que vous avez devant les yeux est notre dernier. C'est l'occasion pour nous de vous dire au revoir, de lui dire au revoir. Nous espérons sincèrement que notre travail vous a plu, que vous y avez trouvé de l'inspiration, un endroit pour vous exprimer. Alors que nous, finalement, nous sommes plus exprimées sous la forme de concepts et d'idées directrices, c'est surtout à notre comité que revient le mérite du résultat.

Alors merci à vous, les engreneux, engreneuses, pour votre imagination, vos recherches, vos analyses, votre créativité. Nous avons adoré collaborer avec vous tout au long de cette année. Nous espérons que vous avez apprécié l'expérience autant que nous. Il est regrettable que ce numéro ait dû se faire sans nos habituelles réunions, nous ne manquerons pas de vous fixer rendez-vous dès la fin de ce confinement !

Prenez soin de vous, des autres, du monde.

*Cam et Rosa, out*

## Play C.P.andemic

Comme vous le savez peut-être, avec la pandémie ont récemment émergé des jeux vidéos à succès comme Pandemic ou Epidemic. Dans une ambiance de suspense et de compétition à l'occasion de cette édition, les candidatures aux élections seront présentées à vous comme des players. Vous devrez en effet tôt ou tard choisir la meilleure équipe pour le mandat C.P.andémique 2019-2020. De plus, c'était l'occasion parfaite de tirer profit du fait que cette édition soit uniquement disponible numériquement, en créant un Engrenage qui ne serait pas imprimable en noir et blanc. Gamer ou simplement membre de la chose Enhaurme, ça devrait vous plaire !



Edito.....p.2  
Sommaire.....p.3

Le coin du comité.....p.4

Mot du président.....p.6

## Présentation des candidats

Bureau..... p.8  
Festival.....p.12  
Bar.....p.14  
6H Cuistax.....p.17  
Eco responsable.....p.18  
Photo.....p.23  
Web Info.....p.24  
Ballet.....p.27  
Sponsor.....p.28  
Ludo.....p.30  
Engrenage.....p.34  
Zythologie.....p.37  
Bal et fêtes.....p.40  
Secu.....p.46  
Sport.....p.48  
LAC.....p.52  
Cons des colls.....p.54

## Mots des délégués

Social.....p.56  
Débrief du conflibi.p.60  
Mots de l'ecoresp...p.62

## Divers

Le virus et la finance.....  
.....p.67  
Polytechnique Denis Ville-  
neuve.....p.72  
Parlons bien, parlons bi-  
ère.....p.74  
Une journée au FabLab  
.....p.78  
Projet Pitlane (Formul  
e1).....p.81  
BD: La vie étudiante par  
skype.....p.82  
Le budget du CP (Le vr  
ai).....p.83  
Confinement végé..p.86  
Médecins et ingénieurs,  
même combat.....p.88  
"Ich bin ein Berliner"  
.....p.88  
Contraception et coro-  
navirus.....p.94

## Bonne nouvelle.....p.96

L'après coronavirus

## Dr Folklore

Vous l'avez fait en confi-  
nement.....p.98  
6 faits surprenants du  
confinement.....p.99

## Dr Love

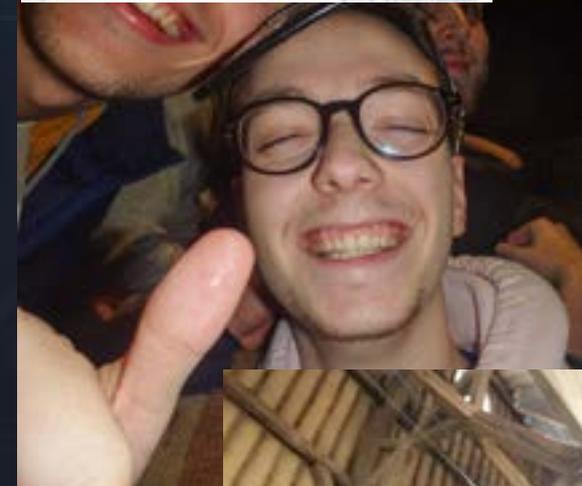
Plutôt en couple ou cé-  
lib?.....p.102  
Quiz.....p.104  
Ragots pré-confine-  
ment.....p.108

Jeux.....p.109

Horoscope.....p.111



MERCI PO

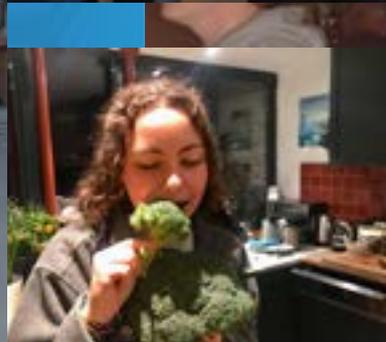


FREE TIME

FREE TIME



OUR TOUT



## LE MOT DU PRÉSIDENT

*Le CP, c'est un équipage,  
De chauds poils,  
Et de chauds lapins  
Rigolant bien  
Et faisant bon ménage  
Un groupe, enfin !  
De vrais copains*

*Le CP, dédaignant la forme,  
Librement, s'en va son chemin  
Hors standard, hors des normes  
Le CP, Boum ! C'est une chose énhaurme !*

Par <Furtif>.

**Septembre 2015.** Le Vénérable Vostok assène un coup de pied violent sur la tablette sous laquelle je me suis réfugié cinq minutes plus tôt. Il accompagne son geste d'un "Sous ta tablette, bleu !!!" bien senti. Je ne sais pas si le nombre de points d'exclamation est suffisant tant le son de sa voix était tonitruant. Tel est mon premier contact avec la "chose énhaurme".

**Mars 2016.** Après une timide bleusaille - j'étais loin d'être ce qu'on appelle aujourd'hui un "fier bleu", je décide de m'embarquer avec quelques cobleus dans un voyage organisé par la déléguée Culture-Librex de l'époque, Chope. Destination Prague. C'est ainsi que l'équipage, dont la chanson parle, m'ouvre grand les bras. Quel esprit ! Qu'est-ce qu'on s'amuse avec le CP ! Ni une, ni deux, je prends la ferme décision de m'y investir...

**Mai 2016 - Avril 2020.** De délégué Culture-Librex à délégué Engrenage, de délégué Revue à Président, ce sont autant d'initiatives accueillies et soutenues par ce cercle plein d'audace. Extraits à la pioche, perfectionnés au marteau et ajustés au compas, ces projets seront toujours les bienvenus au CP: BBT, Guivress Book, Expo sur le square G, ... Osez, le CP sera là pour soutenir votre démarche ! C'est avec beaucoup d'émotion que je repense aux 77 autoluigis que j'ai dignement effectués au cours de cette année<sup>1</sup>, contre toutes les mises en garde de ma mère. Je risque en effet de perdre l'usage de mes testicules, paraît-il, mais le CP en vaut la peine. C'est avec beaucoup d'émotion également que j'écris ces lignes, qui constituent la chair de mon ultime article dans l'Engrenage, journal pour lequel j'écris fidèlement depuis 2016.

Merci au BurOSS 135 pour avoir mené la barque ensemble. Servir Zéphyrin à vos côtés a été un vrai plaisir. Merci à tou·te·s les délégué·e·s du Comité 135 pour votre travail extraordinaire, qui a fait de ce mandat, certes écourté, un des plus grands que le CP ait connu. Merci à toutes les personnes qui, de près ou de loin, ont contribué à l'éclat et au renom de la chose énhaurme, en portant leur aide lors d'événements. Merci finalement à tou·te·s nos membres d'avoir été présent·e·s cette année, car sans vous, nos activités seraient vides de sens.

Je ne cache pas ma tristesse et ma déception à terminer mes cinq années d'Université dans ces conditions. Tant d'événements annulés, tant de déconvenues... Nous sommes loin de ce qu'on appelle "finir en beauté". C'est néanmoins dans l'ordre des choses: la crise du coronavirus est

<sup>1</sup> Ce qui fait environ deux auto-luigis par semaine, en ne comptant pas les vacances d'été... J'espère avoir inscrit un record au Guivress Book.

une crise sans précédent. Nul ne sait quelles retombées sociales et économiques ce virus aura, en plus de toutes les victimes qu'il a faites, et fera encore. Nous apportons notre soutien indéfectible aux familles des victimes, en plus de l'admiration sans borne que nous vouons au personnel soignant et à ces personnes qui, malgré tout, continuent de se déplacer pour travailler. Au CP, ce dernier mois a été marqué par de nombreuses Assemblées Générales et réunions virtuelles, et nous nous apprêtons à vivre les



élections les moins palpitantes depuis de nombreuses années... Fêter sa victoire ou pleurer sa défaite, peu importe, car derrière son écran, quelle désillusion ! Trêve d'états d'âme. Faisons front ensemble contre cette maladie, en se rappelant d'abord les bons moments que nous avons vécus, et en espérant en vivre d'autres bientôt. J'aimerais revenir sur quatre temps forts, certes

subjectifs, que j'espère avoir partagés avec nos membres cette année... Tout a commencé par les TD's à l'ecocup. Passer d'un million à quelques gobelets jetables utilisés en Jefke par an, il fallait que le CP le fasse ! Il fallait que notre cercle se lance dans cette entreprise, et qu'il entraîne tous les autres cercles de l'ACE derrière lui. Parlons aussi des pennes vendues en Ludothèque. Magnifique initiative de la Ludo pour mettre un pied-de-nez à Roger, cet énhaurme abruti, et proposer des prix plus attractifs ainsi qu'une meilleure finition... Ensuite, c'est la Sainte-Barbe géante de la Saint-V qui vient frapper, de tout son poids, mon esprit. Grâce aux cons' des coll' et à l'aide de nombreuses personnes, nous avons montré à tous les autres cercles de quoi le CP était capable, en faisant briller la chose énhaurme de mille feux le long d'un cortège inoubliable. Un très grand moment du mandat. Finalement, c'est la levée de fonds en faveur de la lutte contre le coronavirus qui me rend heureux et fier de faire partie de cet équipage. 5100€ récoltés en tout ! À nouveau, le CP a montré l'exemple. Je suis convaincu que c'est là sa quête, son identité réelle, son esprit tangible, qui nous unit toutes et tous.

Le CP, c'est aussi aller de l'avant, en réformant sa manière de fonctionner. C'est d'abord réformer et centraliser toute la communication via les réseaux sociaux. C'est ensuite et surtout proposer une révision des statuts et ROI afin de rendre ceux-ci plus inclusifs. Il y a encore un long chemin à faire de ce côté-là, à commencer par la chanson ci-dessus. Ce-

pendant, je vous la partage, car la seconde partie de son refrain représente exactement ce qu'est le CP: une machine énhaurme, hors des normes.



En bref, lorsque je pense à tous les bons moments que j'ai passés avec d'autres fiers poils et fières plumes du CP, au cours de cinq longues et belles années, je ne peux m'empêcher de croire que ce sont des moments que d'autres vivront après moi. Je ne m'appesantirai pas davantage concernant l'apport personnel de mon investissement au CP, cette expérience exceptionnelle et ces ami·e·s pour la vie. Je vous engage désormais à le vivre. Foncez, n'hésitez plus !

Je suis heureux d'apprendre que bon nombre de bleu·ette·s ont remis leur candidature à des postes. Heureux de voir que bon nombre de délégué·e·s actuel·le·s se présentent à un poste l'année prochaine. La relève est là, et c'est à elle désormais de faire en sorte que l'année 136 soit plus énhaurme que l'année 135.

Merci pour tout.

**Jean Servais  
Furtif**

## LE BUREAU

Select your team <bureau>.



Enter <thème>.

## ASTÉRIX ET TOUTE SA CLIX - MISSION CLÉOPÂTRE

Nous sommes en 136 avant Sancta-Barba. Tout le Solbosch est occupé par les Romains... Tout ? Non ! Car un village peuplé d'irréductibles Libre-Examnistes résiste à l'envahisseur. Et la vie n'est pas facile pour les garnisons de légionnaires romains des camps retranchés de Solvéaurhum, Droitaurhum, Psychodurum et Riccéracum...

Après une 135e année qui fut une véritable réussite, le peuple polytechnicien doit relever de nouveaux défis. Un groupuscule tellement Enhaurme qu'il en devient irréductible s'est formé afin de remplir la Mission CléoPâtre 136 :

PLAYER 1: JEANNE

Réplique du film:

- C'est les lumières du bar du CÉPÉ...
- ... font naufrager tous les affonds de ma jeunesse.
- Hein ?
- Non, je ne sais pas pourquoi je dis ça...

Tout le monde me connaît sous le doux nom d'Astérix, mais tu peux m'appeler secrètement

Jeanne, Skyzo (#2016peyyse), Skyzz', Jeannot, Janus, Janochke et Jean passe. Après trois trépidantes années au Cercle en tant que déléguée Sécu, Secrétaire et Festival, je me lance dans une nouvelle aventure : celle de présider la Mission CléoPâtre 136 ! Cette mission n'a rien de commun... Mon but ultime étant de rendre la Chose Enhaurme irréductible. Mes expériences dans la gestion d'un comité plus que

soudé (on l'a eu, ce mur de Berlin !), dans une année bureau haute en couleur pleine de responsabilités et dans la supervision musclée de tous les événements du Cercle (ils en auront, besoin de la Sécu !) seront mises à profit afin de créer lors de l'année 2020-2021 un comité plus que solidaire, une ambiance au goût d'hydromel et une représentation du Cercle auprès des Romains de tous horizons qui brillera de mille feux !

## PLAYER 2: ANDREW

Réplique du film:

“Une Sainte-Barbe dans 6 mois? Avec combien de mois de retard?”

Hey! Moi c'est Andrew, a.k.a Sergent Ryan (#2015), a.k.a Tonton Ryan, a.k.a la Magouille (Numérobis en égyptien)! Après mes expériences de délégué Ludo (#Silent), Balefs (#75e Nuit) et Job Fair (#RoadtoCk) ainsi que les comités Ludo, Bar, Tornade noire

et Revue, je veux amener mon expérience et mes idées, pour le peu originales, au 136e Bureau de notre Enhaurme Équipage (#Village). Cette année je te présente un petit plan de derrière les fagots pour la Vice-Présidence externe! Je m'explique en quelques mots: Supervision, Barbecues, Supervision, Relations avec la fac, Supervision, SAINTE-BAARRBBBEE (à crier en faisant un LAU) et encore Supervision! T'as capté? Non? C'est pas grave, tu

vas pouvoir surfer sur la vibe de notre nouveau bureau (voir I Feel Good - James Brown à 22h22). T'es chaud? Pas autant que moi ! J'ai envie de taper du Romain et de rendre cette année magique par Toutatis!

Réplique numéro bis:

“Qu'est-ce que c'est que ce Cercle? Il fait au moins... -18000!”

## PLAYER 3: LEO

Réplique du film:

“En tout cas moi, j'ai plus soif qu'un barracuda...  
BARRacuda !!”

Pour ceux qui n'ont jamais vu ma tête au CP (ce qui est statistiquement assez peu probable), je me présente: Leonardo Casini a.k.a Nieur (#2016), a.k.a Sir Moulala, a.k.a LeObélix, a.k.a Grasini.

Je me ferai le grand plaisir de prendre en charge la Vice-Présidence interne. Après avoir servi (et vidé) beaucoup de tonneaux au bar en 2017-18, avoir organisé de nombreux festins en 2018-19 et avoir khalass la mouлага avant que le coco nous l'emporte cette année, mon dévouement pour les croisades de la Chose Enhaurme reste intrépide.

C'est avec dynamisme que je me chargerai de porter à terme de nombreux projets singuliers en plus des tâches plus primordiales qui m'attendent telles que l'organisation de Team-Banquets, la gestion de nos ressources logistiques ainsi que le maintien d'un approvisionnement constant et de qualité de tonneaux vers l'auberge du village !



Réplique du film:

- Panoramix: Non, je ne vais pas brancher plus de fûts au TD.

- Le CA: Il s'agit pas de tous les brancher, juste un fût ?

- Panoramix: Non

- Le CA: Un demi-fût ?

- Panoramix: Non

- Le CA: Des tickets ?

- Panoramix: Non

- Le CA: un affond ? - c'est un

demi pif paf

- Panoramix: Le secret de la trésorerie se transmet de trez en trez et il ne sera jamais question de laisser le VPI brancher des fûts privés.

Hello Gaulois.e.s, je m'appelle Lisa Maton a.k.a B1 Knobi (#2015), a.k.a Madame Colis-cours, a.k.a PanORamix, a.k.a Lisouille. Je me présente à la Trésorerie du CP

pour le mandat 2020-2021. Après avoir organisé les 6h Cuistax au Far West en 2017 et distribué des papyrus cette année-ci en tant que STA, j'ai décidé de poursuivre mon aventure avec les sesterces à plein temps. Ma recette de la potion magique ? Poursuivre la bonne collaboration trez-STA entamée cette année, avoir des comptes justes, traiter les héritages au plus vite, de la transparence et de la disponibilité. À bientôt !

Réplique du film:

- C'est une bonne réunion ça secrétaire ?

- Vous savez, moi je ne crois pas qu'il y ait de bonne ou de mauvaise réunion. Moi, si je devais résumer ma vie aujourd'hui avec vous, je dirais que c'est d'abord des PV et des ODJ.

Salut les  ici Gilles, a.k.a Putaglet (#2017), a.k.a Pupute, a.k.a Otis le scribe. Après le comité festival sous les ordres d'Assurancetourix, les 6h ca-lèche en tant que comité et puis délégué, je me présente cette fois-ci au poste de secrétaire de l'Enhaurme palais de CléoPâtre. Dans le cadre de ce poste j'aimerais repenser le contrat avec les anciennes et les anciens du

village. Il présentera plus clairement les activités qui leur seront proposées et définira avec plus de transparence la répartition de leurs sesterces. Ce que je vous promets en plus de ça -c'est d'être aussi rapide dans la rédaction et le partage de mes papyrus que LeObélix courant derrière un tonneau de vin. Le Moniteur Romain n'a qu'à bien se tenir !

Réplique du film:

“Les colis-cours plus vastes et somptueux que le César Palace? Je demande à voir! ”

Ave CP, celle qui va - si Jupiter veut - te distribuer tes Syllas te salue. Je m'appelle Marie a.k.a Shinobite (#2018) a.k.a César, Empereur de Rome. Après avoir redécoré le village en temps que Cons' des Col' l'an passé, et pour ne pas changer de local, je

me présente au poste de STA de la Chose Enhaurme. Au menu, des papyrus de cours toujours à l'heure et des sesterces bien comptés. De plus, j'aimerais, en collaboration avec l'écoresponsable mettre en place un système de foire aux syllabus d'occasion.

Enter <programme>. La particularité de la Mission CléoPatre 136 réside dans 7 grands pôles.

### 1. Liens facultaires pérennes :

L'ambiance unique de notre grande famille polytechnicienne vient en grande partie de la dualité entre notre Faculté et nos organisations étudiantes! Une véritable discussion quant à l'investissement du Cercle dans les activités de la Faculté permettra ainsi l'élaboration d'un lien pérenne, soutenu et enthousiasmant pour le CP avec les entités de la Faculté, en plus de celui avec les Alumnis.

### 2. Une supervision consolidée :

une systématisation de la supervision et un accompagnement plus soutenu des nouveaux membres du CA sera mis en place au moyen du fameux Memento "b.a.-ba CA". Porter les projets petits et grands, encourager les nouvelles idées et s'assurer de l'investissement individuel dans la Chose Enhaume seront des éléments primordiaux qui auront toute notre attention.

### 3. Une supervision consolidée :

une systématisation de la supervision et un accompagnement plus soutenu des nouveaux membres du CA sera mis en place au moyen du fameux Memento "b.a.-ba CA". Porter les projets petits et grands, encourager les nouvelles idées et s'assurer de l'investissement individuel dans la Chose Enhaume seront des éléments primordiaux qui auront

toute notre attention.

### 4. La route vers l'écologie :

La conscientisation climatique dans le domaine de l'ingénierie se fait aussi à travers le CP ! La Mission CléoPatre continuera sur la lancée du BurOSS, en soutenant des projets à l'échelle du Cercle : efforts au niveau des week-ends et des Team-Buildings, remise en question des goodies de chaque poste, suppression de notre pollution numérique inutile, et autres surprises (le conseil des druides est en place, stay tuned).

### 5. Communication :

La centralisation, mise en place le mandat passé, est un projet qui a sans cesse besoin d'amélioration, que ce soit au niveau de notre barde Instagramix ou de notre colporteur Cerclix Sitix. Dans les nouvelles considérations de cette année, sera portée une attention particulière à la présentation du Cercle, de ses activités et de ses postes, aux nouveaux et nouvelles et en augmenter ainsi ses membres.

### 6. Relations inter-cercles :

Les camps retranchés de Solvéaurhum, Droitaurhum, Psychodurum et Riccéracum (on en passe), seront bien évidemment à l'ordre du jour, car à quoi servirait la potion magique s'il n'y avait pas de Romains à enterrer avec ? Renforcer notre bonne entente avec les autres cercles, en

organisant moult TB, fait également partie de notre mission.

### 7. Aménagement des locaux :

Il est évident que le navire transportant l'équipage jusqu'en Alexandrie se doit de présenter un aménagement des plus performants ! Les différentes cales que sont la Nestor et les Colis-Cours continueront à être entretenues de la meilleure façon. Lau-bar-ge quant à elle verra quelques projets de longue date se porter enfin à terme ainsi que peut-être quelques surprises...

Et puis... Le plus important, le plus crucial, le plus Enhaume des points :

### 8. Team-Banquets et fonctionnement interne :

Afin d'entretenir les feux de nos banquets, notre mission principale sera d'organiser enhaumement d'activités braillardes ! Des sangliers à la broche sur le Square G, aux Concours de dégustations de Cervoises en passant par une aventure incroyable lors de notre week-end, nous déposerons des étoiles dans vos yeux et des souvenirs dans vos caboches, ou pas ! Allons leur montrer, à ces Romains, qui c'est qui sait faire la fête; Que les tambours de notre village résonnent à travers les terres du Solbosch !

En effet, un comité soudé et investi est (spoiler) l'ingrédient uno de la potion magique !

Vote for <bureau>.

Read again.

Next.

## FESTIVAL

Select your team <festival>.



PLAYER 1: LOÏC, DELPHINE ET IORGOS

En l'an 134 P.CP, la valeureuse gardienne du folklore Delphine, acculée par l'oppresseur et retranchée aux confins du square groupe G, sentit son souffle s'épuiser, ployant face à la supériorité de la raclure. Malgré un ultime élan de bravoure, c'en était fini : la hache du conformisme s'abattait sur elle. Repassant ses plus belles guindailles en souvenir de cette existence trop hâtivement achevée, elle planta son regard dans celui de son bourreau ; seul son reflet sur les lames de deux gueux lui parvint à la vue. Stimulée par la bravoure de ses protecteurs, elle se joint à eux : les trois compères défirent cette horde et se mirent en quête d'en achever bien d'autres. À cette fin, il leur fallait rassembler les armes les plus tranchantes et en acquérir le maniement.

Entamant modestement ce périple, le jeune paysan Iorgos parvint à se hisser à la tête de la garde du vassal Zéphyrin de Mollet, courageux régent de la contrée Noire. Parallèlement, le vagabond Loïc, dont le vibrato lui a acquis la dignité de génie de la guilde noire, s'est fait un nom dans l'illustration de placards et dans la tenue de débats publics. La noble Delphine décida quant à elle de prêter main-forte à la corporation des peintres bâtisseurs et aux brasseurs de la célèbre cervoise, symbole de joie et de fête. Après avoir étudié le chant scientifique, elle se fit disciple de la guilde noire.

Concurremment tous trois initiés aux fastes du Festoche, ils se rassemblèrent enfin afin de rallier le plus vénérable panthéon de ses

architectes, convoitant l'organisation des festivités.

Le parchemin décrivant leur dessin affichait ce qui suit la présente page.

Emplis d'espoir et d'ambition, ils n'échappèrent point à la conclusion que leur besogne serait exigeante. Mais habitée d'une grande motivation et dotée de persévérance, d'efficacité, de beauté, d'intelligence et de modestie, la joyeuse compagnie semble déterminée à accomplir cette importante tâche.

En seront-ils capables ?

**À suivre...**

Enter <parchemin>. Le parchemin décrivant leur dessein affichait ceci :

*Oyez braves gens.*

C'est afin de faire perdurer la majesté du plus vaste événement folklorique de nos contrées et de le faire rayonner plus encore, que nos humbles âmes vous présentent en ces lignes leur programme ambitieux pour le 46e Festival Belge de la Chanson Estudiantine.

L'Histoire est un domaine passionnant. Façonnant les communautés, le pan que sont le folklore et les traditions qui l'emprennent le sont tout autant. Animés par cette conviction, nous aspirons à recueillir moult informations et à rédiger manuscrit et articles retraçant l'épopée du Festival et de ses artisans, depuis ses origines dans le folklore noir jusqu'à son resplendissement par-delà la seigneurie libre-exaministe. Ceci offrant à vos yeux une lecture riche et complète et parachevant les différentes quêtes d'anecdotes entreprises par les anciens.

Le traditionnel rallye-café perd son essence de présentateur du folklore bruxellois, se transformant au fil du temps en une véritable course de beuverie. Un remaniement nous semble donc s'imposer pour remettre la baleine au centre de la Plaine. Pour offrir une expérience tant bibitive que culturelle, diverses activités faisant intervenir de grands sages du folklore bruxellois sont planifiées.

En introduction de chaque rallye, le comité Festival festoie avec les chanteurs autour du Manneken Pis. Attristés que les habitants de la contrée Noire ne prennent part à la festivité qu'est le revêtement de nos couleurs par le ket, nous entendons convier nos confrères à cet événement avant l'arrivée des chanteurs. Conscients que la cohabitation des deux groupes ne sera pas des plus aisées, nous faisons notre devoir de concilier leur présence en respectant les motivations de chacun.

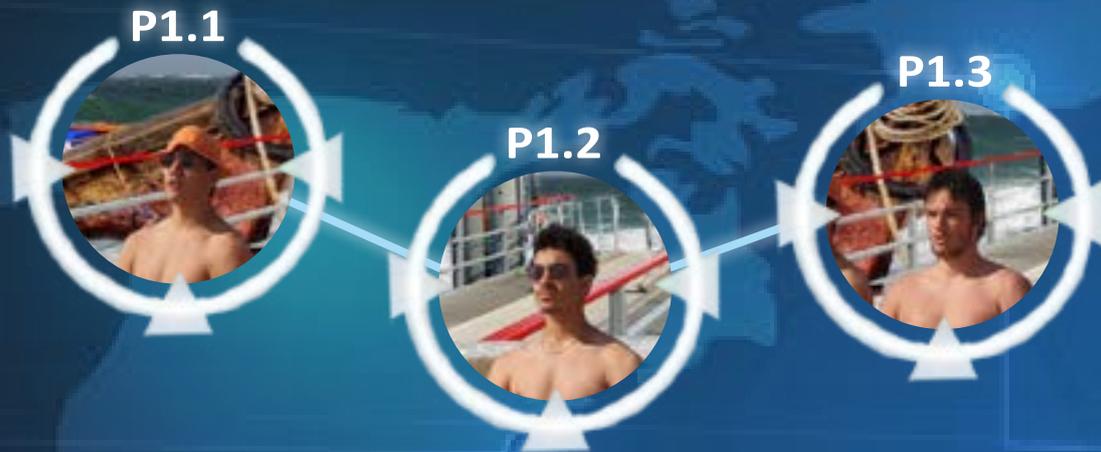
Enfin, parce que le bonheur du peuple fait le nôtre, la cervesse proposée avec franc succès lors de l'édition précédente sera à nouveau disponible, dans une version améliorée. Les tonneaux seront de la partie le grand soir, et puisque toute ivresse requiert sa nourriture, l'aubergiste As Bean sera imploré de concocter des mets délicats pour l'occasion.



Dessin par <I Say No>.

## BAR

Select your team <bar>.



Enter <thème>.

## L'EMBARCADAIRE

Hello matelot.tes!

Nous, L'EmBARcadère, nous présentons au poste de délégués BAR pour l'année 2020-2021! On va pas passer par 4 rivières, voici notre équipage qui fera en sorte que notre BARque ne coule pas (trop lol) pendant l'année :



## PLAYER II: AMALGAME

Premièrement, il nous faut un Navigateur qui saura recruter, motiver et gérer tout cet équipage, j'ai nommé : "Amalgame dit le Glaid, Fier Délégué Maiksécuc". Il est né pendant la saison des glaces, il est grand, a les cheveux noirs, des yeux bruns (verts au soleil) et affectionne tout particulièrement les Alizées. Plus sé-

rieusement, il s'appelle Samuel Nysenholc, est toujours en BA1 à Polytech, en passe de la réussir (hehe). Il saura être présent quand il le faut, où il le faut et s'il le faut le plus souvent possible comme il l'a fait cette dernière année. Il a une année d'expérience dans le bar et a de bons contacts avec d'anciens délégués

qui pourront l'aiguiller en cas de soucis majeurs. Il s'occupera donc de gérer l'équipage au gré du vent et pendant les tempêtes, d'organiser les épopées qui se passeront au sein de la BARque et dont la BARque s'occupera et enfin il n'hésitera à faire subir le supplice de la planche aux marins d'eaux douces qui entacheraient l'image du drapeau.

## PLAYER 1.2: BLACK PANTHER

Deuxièmement, nous avons besoin d'un Ingénieur Naval qui s'occupera de toute la logistique de l'emBARcafon, j'ai nommé : "Black Panther, Fier Poil" qui est peut-être plus connu sous le surnom donné par ses parents : "Loulou". Il est né en saison de pêche, ses deux doigts préférés sont son majeur et son annulaire et il ne sait pas quoi choisir entre boire ou voguer. Plus sérieusement, Yannick Passerini, de son

vrai nom, est actuellement en BA2 aussi à Polytech. Il s'est déjà investi dans le cercle en faisant partie de plusieurs comités : Le comité 6H Cuistax et Le Bar. Il s'était présenté comme délégué Sécu l'année passée, mais a été vaincu par le Fier Délégué Maki-sécu Magicarpe. Sa motivation n'a pourtant pas faibli, il a su garder le vent en poupe et revient en effet se présenter à un poste de délégué. Ayant ouï les diffé-

rentes aventures de ses amis ayant vécu une année de délégation au CP, il a encore plus envie de s'y investir, donc oui il a effectivement le vent en poupe. Cet un homme est un maniaque qui saura s'assurer de la propreté du pont et de l'organisation logique des cales de la BARque. Il est toujours à l'heure et pourra donc gérer les commandes diverses en temps et en heure.

## PLAYER 1.3: KLEENEX

Troisièmement, il nous sera impératif d'avoir un argentier, qui s'occupera de tous les aspects financiers de l'emBARcadère, j'ai nommé : "Kleenex, Fier Poil, ou encore Manu le Coq", qui est peut-être le seul membre lumineux de ce trio de capitaines. Il a un permis de navigation et les clés d'un superbe navire, il saura donc amarrer la BARque dans la plus grande des douceurs. Il est devenu maître incontesté des tartares de saumon de toutes

sortes. Si vous ne voyez toujours pas de qui nous parlons, son animal de référence est le béluga... Maintenant que vous voyez qui est le dernier capitaine, présentons le rapidement et sérieusement. Corentin Hardy, de son vrai nom Coco, est également en BA2, toujours à Polytech. Il a fait partie de plusieurs comités, tels que le comité 6H Cuistax, le Bar, mais aussi le comité Photographie. Il s'était présenté à la Sécu avec Yannick et a malheu-

reusement plié genou devant la Makisécu. Cette année, il jouera donc le rôle d'argentier de l'emBARcadère, rôle qu'il tiendra à merveille, car il aura la rigueur et la ténacité de quelqu'un qui aime l'argent et qui a l'organisation nécessaire à la bonne tenue des comptes de nos différents abordages, que nous espérons réussis et récurrents (en gros c'est un sociopathe radin).

Enter <programme>. Ensuite viennent les moussaillons:

- Il faudra bien évidemment un charpentier. On a quelques changements à faire dans la petite cale, à savoir installer une armoire de rangement dans le fond et rehausser le beercooler au-dessus du frigo. On prévoit

des rénovations niveau peinture, sono, électroménagers et voiles ou encore changer la disposition du cercle pour y mettre une table (cf. CdS) pour rendre le cercle encore plus attractif aux yeux de nos fidèles matelots.

-Il nous faudra ensuite un maître coq. En effet, nous aimerions diversifier la ripaille disponible dans notre coquerie (cuisine des mers pour les incultes), et donc instaurer une aprem bouffe comme ces pirates du BEP le font

si bien. Celle-ci se déroulerait un midi par mois ou plus fréquemment si elles se montrent fructueuses. Notre chef s'occupera de nous concocter une recette de smoothies par semaine qui sera disponible sur le pont hebdomadairement. D'autres styles de piquettes sans alcool pour les moins téméraires de l'emBARcation feront leur apparition pour accueillir toujours plus de monde!

- Un équipage ne serait rien sans son barde qui s'occupera d'animer cette saison maritime en organisant des soirées BAR avec des thèmes maritimes et drôles, en faisant un weekend visite culturelle d'un emBARcadère, et autres surprises impulsives \*wink wink\* pour remercier tous les autres moussaillons qui nous aideront et nous supporteront au quotidien dans cette traversée aBARcadabrante. Celle-ci débutera sur les chapeaux de

rames avec le passage par Le Grand Bleu(saille), au cours duquel se déroulera les 6h pédalos, qui se terminera au détroit de la Chanson Maritime, commencera alors une looongue pause hivernale. Nous repartirons ensuite de plus belle pour un séjour dans le golfe de la Guindaille, nous y ferons une escale d'une semaine au Bosphore du Folklore, ce sera un carnage. Pour finir, nous rentrerons enfin à l'emBARcadère pour plier les voiles...

Si vous avez des questions sur notre équipage, car vous devez sûrement en avoir, vous pouvez nous contacter par mouette voyageuse au 0487100942 (Samuel N.), 0492056691 (Yannick P.) ou 0492828734 (Coco H.) ou nous poser des questions sur notre publication dans l'évent des élections !

Larguez les amarres...

Vote for <bar>.

Read again.

Next.

D.

# 6H CUISTAX

Select your team <6h cuistax>.

P1



PLAYER 1: RUBEUWR ET JEANNE

*Pour gérer les 6h cuistax, il faut plein de choses.*

*Il faut être concentré, et Emilie est capable de suivre tout un cours d'analyse avec Anne sans décrocher.*

*Il faut être fort, et vu la rentabilité de nos cartes ULB sport, on est bon (ou pas)*

*Il faut être organisé, cahier, classeur, drive, téléphone satellite, tout va y passer.*

*Il faut savoir se faire écouter, demandez à tous nos groupes de projet, ça va le faire.*

*Il faut de la volonté, et Jeanne va même en réu de cercle alors qu'elle n'est pas déléguée.*

*Il faut être réaliste, et parfois on se rend compte que tout n'est pas faisable avec le budget et le temps qu'on a à notre disposition.*

*Il faut être endurant, et on n'a eu besoin que de 2 heures de sommeil pour être en forme à un rangement du tonnerre un lendemain de TD, on s'est améliorées depuis !*



*Il faut savoir innover, et deux déléguées qui viennent du Hainaut, ça va ajouter du piment à cette course légendaire.*

*Il faut donner de son temps, et déjà l'année dernière, de juin à octobre, on ne parlait que de ça (RIP la concentration chez Anne). Il faut être optimiste, et on ne se laissera décourager sous aucun prétexte ! On donnera tout ce qu'on a pour que la 36e édition soit inoubliable.*

*Il faut avoir de l'imagination, et Emilie a de nouvelles idées pour l'évènement à peu près toutes les 3 secondes, on ne l'arrête plus.*

*Il faut être rapide, et personne ne va plus vite que Jeanne qui part en sprint quand elle a bu deux verres.*

*Il faut avoir une bonne communication, et les heures d'appel sur Teams prouvent qu'on maîtrise!*

*Il faut être créatif, vous avez vu les décors de cette année? Pas besoin de vous faire un dessin pour expliquer qui était dans le pôle décors...*

*Il faut tenir ses promesses, et on annonce qu'on mettra un fût, et qu'on finira dans le human splash;*

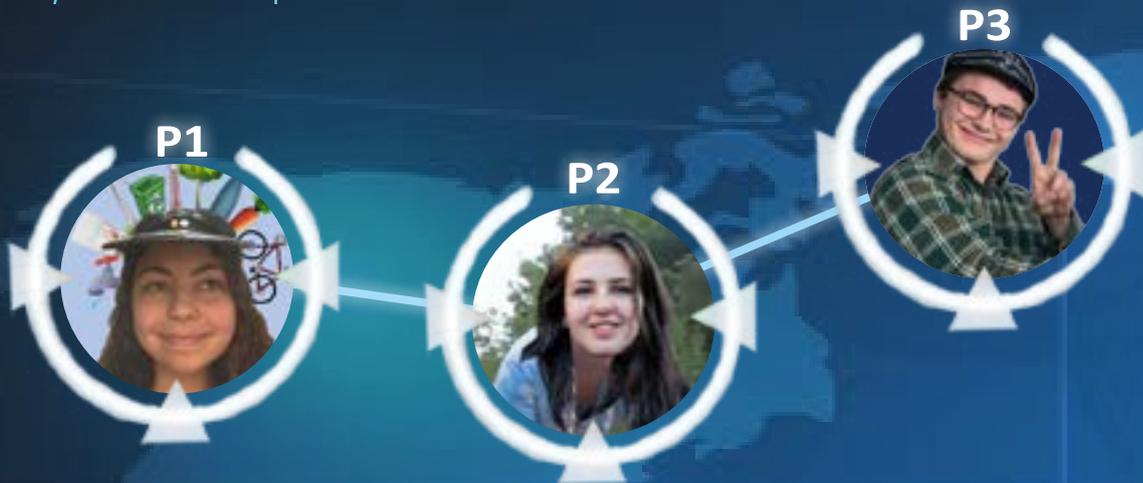
*Il faut voir les choses en grand. Et cette édition 2020, ça va être la folie.*

**Et oui, on a tout ce qu'il faut !**

**Signé Emilie et Jeanne,  
aka Rubeuwr et... Jeanne**

# ECO RESPONSABLE

Select your team <ecoresponsable>.



## PLAYER 1: LUCIE AKA À GAUCHE

Salut salut,

Tu t'apprêtes à lire ma présentation pour ma candidature au poste de déléguée écoresponsable pour le mandat 2020-2021. Au fait je m'appelle Lucie Paucar ou A gauche, au choix.

Après un an dans le comité Engrenage à écrire des articles prônant le positivisme et la nécessité d'agir dans la rubrique « Bonne nouvelle », j'ai vraiment envie de passer du papier à l'action concrète. C'est donc dans cette optique que je souhaite prendre part au premier mandat de la nouvelle décennie : le moment idéal pour revoir nos objectifs (à la hausse) et pour entreprendre de nouveaux projets. Car quelle décennie que celle qui nous attend ! Décisive pour l'avenir de la planète, ou au moins notre avenir. Et qui de plus armé pour créer, inventer et relever des défis impossibles, que des futur.e.s ingénieur.e.s compétent.e.s, combattif.ve.s et un peu vaniteux.ses ?

Car rappelons-le, la lutte contre le dérèglement climatique, en plus d'être une nécessité, est une opportunité précieuse : celle de se réinventer. C'est face aux situations les plus catastrophiques que l'être humain se montre souvent le plus solidaire, le plus résilient et le plus inventif. À nous de jouer.

Ce mandat sera aussi celui de la Grande Réouverture du monde après cette crise sanitaire historique (qui ne réussira pas à tuer le folklore !) : une crise qui, outre les conséquences sociales désastreuses, a freiné subitement (mais momentanément) la machine capitaliste et donné un peu de répit à notre environnement. Et si cette catastrophe nous servait de tremplin pour réorienter notre société vers un modèle plus respectueux de l'environnement et des citoyens ? Un tremplin peut-être, mais seulement si on s'applique à sauter dessus. Alors voici mes propositions pour que le CP saute le plus haut pos-

sible et emmène un maximum de monde dans son sillage.

Évidemment en premier lieu, veiller à la continuité des projets menés par Paul le mandat passé : notamment l'utilisation incontournable des écocupes aux événements du CP, le tri des déchets dans les locaux du cercle, et bien sûr, la tenue des traditionnels Repair Cafés ainsi que la foire aux syllabi.

Mais comment aller plus loin ? Comment réduire le gaspillage alimentaire lors des banquets ? Comment valoriser des produits issus de filières durables et/ou locales ? Comment lutter contre les



déchets notamment le fléau des mégots (pour l'environnement et la santé) ? Comment donner plus de visibilité aux évènements en lien avec la transition, alors qu'il est si facile de se noyer dans le flot de possibilités ? Comment soutenir les initiatives en cours sur le campus et finalement, faire de la transition un enjeu transversal commun à tous les postes ?

Pour y répondre, j'ai **quelques projets concrets**. En vrac :

- Créer en collaboration avec le.la délégué.e LAC, un calendrier des évènements orientés sur les enjeux climatiques, à afficher dans nos locaux régulièrement pour se motiver à y aller en groupe (conférences, projec-

tions, manifs, cleanwalks...)

- Conseiller des fournisseurs d'alimentation durable pour la bouffe des évènements du cercle (local, de saison, bio, avec une alternative végé...)

- Contacter des associations de frigos solidaires pour leur proposer les surplus alimentaires des banquets

- Organiser des pré-td's à la bière locale et/ou issue d'une agriculture responsable, bien entendu en collaboration avec les délégués bar

- Proposer l'apparition d'un cendrier de poche dans les packs bleu

- Continuer à écrire dans l'Engrenage sur les enjeux environnementaux ainsi que sur des initiatives qui germent partout

dans le monde

- Et évidemment collaborer avec les autres délégués écoresponsables et le Student Green Office pour un soutien mutuel et des projets communs (Bring your own cup, Plan Climat ULB...).

Évidemment cette liste n'est pas exhaustive et pourra s'enrichir tout au long de l'année, surtout si toi aussi tu as des idées à partager.

Je compte sur toi pour te rendre aux urnes (oups non en ligne #mercicorona) et voter pour moi, D'ici là, prends soin de toi, des autres et de la Planète.

**Lucie**

## PLAYER 2: SAPHO AKA RAYDEUSE

Salut à toi ami du Cercle Polytechnique,

Comme tu le sais sûrement, les élections arrivent à toute vitesse avec leur fournée de nouveaux délégués, frais, fringants et enthousiastes.

C'est pourquoi votre humble Sapho, aka Raydeuse, se présente au poste d'écoresponsable sous vos yeux ébahis.

Mon histoire de bleusaille en témoigne, je suis engagée pour la cause écologique.



Je suis en effet une des premières à avoir remis en question l'intérêt écologique de la trottinette électrique, en concevant un prototype beaucoup plus éco-

logique et « homemade » (je suis une femme à la mode) que je me trimballais à tous les TD, malgré une chute mémorable à bord de cet engin futuriste. (voir photo,

ma trottinette est un modèle à 6 pistons svp !)



J'ai rapidement fait le deuil, non sans une certaine tristesse et nostalgie, des lancés spectaculaires de gobelets en Jefke, pour devenir une fervente défenseuse de l'éco-cup.

J'ai trié mes déchets dans notre beau cercle, aussi longtemps que mon état de relative sobriété me le permettait.

Dans ma vie de tous les jours, je suis également investie, de façon moins folklorique je l'avoue, pour la cause environnementale. Hé oui, Raydeuse fait aussi ses courses en vrac, et se lave avec des savons et shampoings solides (oui oui, SOLIDE le savon)!

Cependant, je ne pense pas que les initiatives individuelles suffisent face à l'urgence de la situation actuelle.

Il est impératif que nous réfléchissions collectivement à nos actes et leurs conséquences et voir plus globalement comment nous pourrions changer les choses à notre échelle, mais aussi à l'échelle du modèle de société que nous défendons ou voudrions défendre.

Je pense donc que la sensibilisation et l'engagement des plus jeunes, voire aussi des moins jeunes, sont essentiels et peuvent se faire grâce à différents canaux, que ce soit des articles, des stands aux différents

événements du CP et de l'ULB, des conférences, des visites (notamment du potager de l'ULB (« Potager en Transition »), encore trop peu connu), de séances de débat et de réflexion sur des engagements citoyens (les coopératives qui fleurissent à Bruxelles et autour, la question du boycott, les monnaies locales, les énergies dites renouvelables dont certaines restent controversées, le bio industriel...).

Les événements récents aux abords de la Jefke (rasage de la végétation, destruction de la Baleine (RIP petit ange), ou encore le saccage du Potager en Transition en décembre dernier par les autorités de l'ULB (pour y installer des préfabriqués au lieu de rénover les maisons de l'avenue Buyl), montrent que nous devons prendre position et nous battre pour ce qui nous tient à cœur, même contre les autorités d'une université dite « Libre », mais qui n'hésite pas à vendre au plus offrant les espaces verts qui subsistent sur nos campus ou à laisser notre alimentation aux mains de firmes pour le moins douteuses. Nous devons remettre en question nos habitudes de guindaille lorsque celles-ci ne peuvent être en adéquation

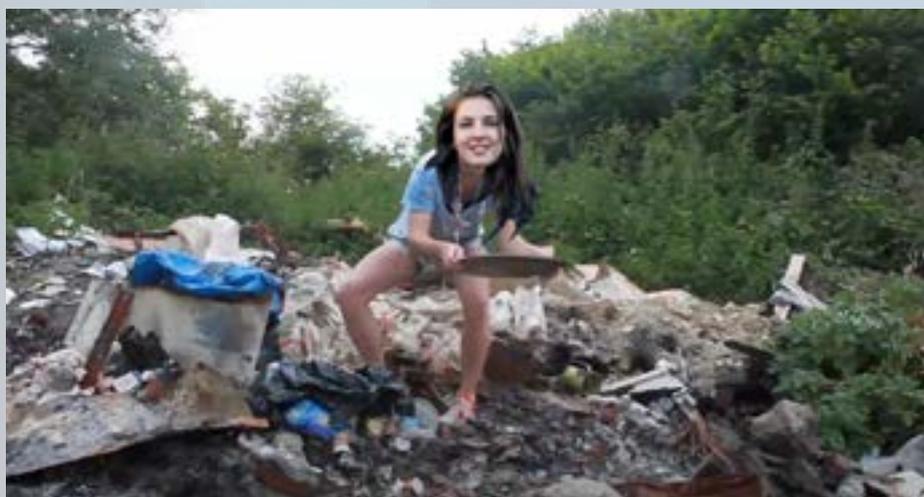
avec nos valeurs, avec l'urgence écologique et la crise systémique qui pèsent sur nous. Nous devons chambouler nos modes de vie s'ils ne permettent pas ou plus de garantir un avenir serein à nos enfants et leurs enfants.

Le rôle d'écoresponsable touche aussi à l'aspect santé de la vie étudiante, qui englobe autant les thèmes des MST, des dépistages, du consentement, que de la consommation d'alcool et autres drogues.

Il faut redoubler d'efforts pour mettre en avant des projets comme « Ça m'saoule », sensibiliser aux différentes protections existantes et à leur utilisation, informer quant à la présence sur le campus d'un centre de planning familial « Aimer à l'ULB » (où l'on peut se faire dépister, avoir une consultation gynécologique, ou obtenir des préservatifs).

Si je suis élue, j'aimerais organiser des visites au Potager en Transition, pour faire découvrir aux curieux cette initiative, faire rencontrer les acteurs de ce projet et pourquoi pas créer des vocations.

Je souhaiterais également trouver des alternatives, à mettre en



place ou à soutenir, pour lutter contre la mainmise de Sodexo sur nos restaurants du campus (en collaborant par exemple avec le projet As Bean que tu connais peut-être déjà).

En collaboration avec les délégués web-info, la publication d'articles et d'interview mettant en valeur les initiatives et travaux d'étudiants de l'ULB pourrait être envisagée, si ceux-ci touchent à la question écologique ou la santé.

Je plancherais aussi sur la mise en place d'un système de jetons réutilisables, en collaboration avec

le bar, pour remplacer les innombrables tickets boissons jetées à la poubelle à la fin de chaque TD. Je poursuivrais également l'organisation des Repair Café, des collectes de vêtements ou de foire aux syllabi.

Si je poussais le vice jusqu'au bout, j'irais même jusqu'à proposer de passer à la bouteille de bière en verre consignée pour la bleusaille. Qui n'a pas rêvé de faire un affond primitif à la bouteille consignée?

Ce poste me permettrait également de collaborer avec les

autres délégués éco-responsables de l'ACE pour mener à bien de nouveaux projets plus ambitieux.

Bien sûr, je serais également à l'écoute de toute idée ou piste proposée par l'un de vous, et je me ferais un plaisir d'échanger avec vous si ces sujets vous touchent ou vous intéressent, que ce soit autour d'une louloute ou d'un bol de quinoa healthy !

Ecoresponsablement (et gauchiassement) vôtre,

## PLAYER 3: YANNICK AKA MAIS WHAT ?

Chers membres du Cercle Polytechnique,

Je m'adresse à vous dans ce vieux torchon (apparemment on appelle ça l'engrenage), car je me présente avec zèle, et conscient de l'engagement, au poste de délégué éco responsable. Ce poste, assez récent, illustre bien mon avidité à vouloir contribuer, à mon échelle et celle du cercle, vers un CP plus respectueux de l'environnement. Mais également vers un CP avec des membres en bonne santé. C'est pourquoi je m'engage tout d'abord à maintenir les initiatives déjà mises en place au sein du cercle. Je pense bien évidemment aux Repairs Café, au tri sélectif dans les locaux du cercle, les TDs



à l'éco cup ou encore les stands "ça m'saoul".

Mais, mon engagement et mes intentions ne s'arrêtent pas là. De nombreuses idées ont fleuri dans ma tête de jeune étudiant forcé de faire face à une crise écologique des plus problématiques si l'on veut parvenir à un futur plus ou moins durable.

Je commencerai donc par cibler la vente de produits, que ce soit la nourriture ou la boisson, dans les locaux du cercle ou pendant les grands événements. J'entends par là, collaborer avec d'autres comités, comme la Ludo ou le Festival, pour remplacer, dans la mesure du possible, la provenance des produits de consommation et de la rendre plus respectueuse de l'environ-

nement. Ajoutez à cela la possibilité de collaborer avec le comité bar dans le but d'organiser des pré TD se relatant au thème de l'écologie.

Ensuite, un CP impliqué dans la cause écologique ce doit aussi d'être sensibilisé et informé sur le sujet. Ainsi, il est demandé au délégué éco responsable d'écrire un article dans chaque engrenage. J'y vois personnellement un bon moyen d'ébruiter les initiatives qui émergent autour du globe au point de vue de l'environnement. Car je suis convaincu qu'apporter de bonnes nouvelles peut motiver les lecteurs et les convaincre de continuer dans la même lancée. En guise d'exemple je vous invite à aller voir le journal "The Happy News".

Après, vis-à-vis de l'aspect santé du cercle, je m'engage à veiller à votre précieuse santé lors des en-haurmes évènements du cercle. En somme, gérer les troussees de secours, l'eau gratuite ou encore la vente de softs (de provenance durable et responsable si possible). Il est bien clair que pas de santé, pas de membres, pas de membres, pas de cercle, pas de cercle, pas de vie et pas de vie bah pas de vie. En dehors des évènements, la gestion des stands "ça m'saoul" est importante, car notre santé est fragile et on en n'a qu'une seule. Donc si l'on veut guindailler jusqu'à ce que la mort nous sépare de celle-ci, il faut de toute évidence préserver notre santé. J'aimerais ajouter à cela que l'incitation aux membres et aux sympathisants

du cercle à faire bénéficier leur bonne santé aux personnes en difficulté, comme par exemple les dons de sang, pourra être mise en place. Bien que pour l'exemple des dons le délégué Social/Parrainage est plus directement mis à charge.

Toute la prévention et la sensibilisation à l'écologie et la santé, peuvent être divulgués à travers le cercle et l'ULB à l'aide des délégués Webinfo.

Rendons ensemble ce cercle encore plus durable.

Ecoresponsablement vôtre,

**Yannick**

Vote for <ecoresponsable>.

Read again.

Next.

D.

## PHOTO

Select your team &lt;photo&gt;.



PLAYER 1: JUDAS ET BOUCHERIE DELUXE



### On me prend sans me toucher. QUI SUIS-JE ?

Réponse: une photo

Tu en as marre de ne te souvenir de rien un lendemain de TD, mais tu ne veux pas boire moins ? Tu aimerais avoir une nouvelle photo de profil parce que la tienne n'a pas été changée depuis 2013 ? Ou encore, si tu as simplement une mémoire de poisson rouge, tu aimerais garder une trace de ces solides TDs ? Nous avons la solution!

On se présente, Saara et Julie, aka Boucherie Deluxe et Judas, deux BA1 baptisées 2019. Nous nous présentons pour le poste de déléguées photo. Grâce à nous, vous aurez plein de

photos géniales à chaque événement CP!

On postera régulièrement les plus solides sur le compte instagram du cercle, ce qui fera de la pub pour le CP en plus d'être trop styleyyy!

On compte faire un calendrier (pour de vrai cette fois) qui reprendra une photo de l'évènement principal de chaque mois (exemple : une photo du festival de la chanson estudiantine pour le mois de novembre,...).

On mettra également de nouvelles photos trop chouettes sur les panneaux en liège au CP et en ludo, histoire de ne pas garder les mêmes indéfiniment.

On sera super rapides pour poster les photos sur le compte Facebook du CP de façon à ce que tu ne doives pas attendre des semaines avant de savoir ce que tu as fait au dernier TD pour te réveiller le lendemain couvert de boue chez toi avec tous tes vêtements déchirés et que ta penne et tes lunettes sont enterrées 2 mètres sous la Jefke (cc Médore hihi).

Bref, on sait le travail que représente ce poste et on est hyper motivées, donc n'hésitez pas plus longtemps, votez pour nous !!



Photographiquement vôtres,

**Boucherie Deluxe et Judas**

## WEB INFO

Select your team &lt;web info&gt;.



## PLAYER 1: PEPIT02 ET MARCEL

Chère polytechnicienne,  
cher polytechnicien,

« Un grand pouvoir implique de grandes responsabilités » disait l'oncle Ben, et en effet, il est bientôt l'heure de voter !

Et cela implique de nous procurer ton plus précieux soutien pour ces élections 2020-2021 on ne peut plus particulières, car oui, nous, Pepitoz et Marcel, nous présentons pour le poste de web-info.

Pour celles et ceux qui ne nous connaissent pas, nous sommes deux bleus fraîchement baptisés de cette année. L'un, Cyril aka. Pepitoz est en BA1 Polytech tandis que l'autre, Florian aka. Marcel est un infiltré faisant un mélange d'ingé pognon et ingé



purin ! (La légende raconterait même que ce tiche a fait son baptême alors qu'il est en BA3..) Croyant à l'adage récemment inventé : « Des évènements de qualité passent par une communication de qualité », le duo de grands influenceurs que nous sommes a

parfaitement conscience de ce dans quoi il s'engage et souhaite être la pierre angulaire de la communication du CP et les maîtres de la page du cercle.

Pour toi, l'agrafeuse sera notre deuxième main

Pour toi, nous irons pendre les affiches des évènements au sommet du Janson

Pour toi, le site sera mieux entretenu qu'un chibre en période de ConFionEment

Ainsi, si tu fais de nous les nouveaux délégués Web-Info, nous mettrons également en place un calendrier bi-mensuel sur toutes les activités du CP, des plus pe-

tites (qui ne sont pas assez vues) aux plus enhaurnes.

Également, s'il te venait quelque idée que tu souhaiterais implémenter au sein du cercle, nous comptons mettre en place une plate-forme permettant de recenser le tout et de relayer l'information au sein des comités et délégué.e.s concerné.e.s afin de développer et d'enrichir plus encore notre précieux cercle.

Tu l'as bien compris, il te faudra une autre excuse que « J'avais pas vu » pour éviter de ramener ta couque au TD ou pour ne pas venir claquer des louloutes au cercle.

Et puisque « être élu » rime avec « on met notre fût », pas hésiter à bien voter.

Electionnement vôtre,

**Cyril et Florian**

## PLAYER 2: JULIETTE ET CHEVAL.



Cher toi, cher vous, cher lui, chère elle, cher ULB-iste, cher CP-iste,

La nuit tombe sur la mégalo-pole belge et 2 jeunes individus fraîchement baptisés CP arrivent à pas de loup pour se présenter au poste de Communication (Web Info) de l'Enhaurne cercle polytechnique. Ils sont chauds comme les draps après avoir pissé dans son lit.

Mais qui sont-ils ?

Hugo Jacquemin aka Juliette aka

Webet Tristan Masquelier aka Cheval. aka Info, étudiants BA2 au sein de l'École Polytechnique, ont l'ambition de mener à bien les projets dans lesquels ils seront peut-être impliqués l'année prochaine. Après avoir suivi une formation de 3 ans à Manchester sur le Web Management et l'informatique de 2010 à 2013, Juliette et Cheval. se sentent d'attaque à assurer la communication des événements du CP au sein de toute l'université et au-delà.

Leurs objectifs sont vaillamment expliqués dans les points suivants.

### LA CLASH

Juliette et Cheval., 2 sportifs de haut-niveau dans le domaine du football et du beer-pong (niveau national), peuvent parcourir des dizaines de kilomètres à pied sans se fatiguer afin de clasher d'innombrables et somptueuses affiches concernant les divers évènements du CP. De plus, ces deux amis, étant très proches affectueusement, ont le plaisir de koter tout près l'un de l'autre et à côté de l'université. Cela leur permettra de clasher à n'importe quel moment de la journée et de se rendre très vite disponibles. Leur domicile familial se situe à Arlon (plus communément appelée la cité Lumière en hommage à ses habitants) et Rebecq (capitale du crime), cela permettra de répandre les événements du Cercle aux quatre coins de la Belgique.



On s'allume

Jeunes diplômés  
Web Management  
et informatiqueMême pour le  
gueule en terre, le  
web management  
était présent

## LA COMMUNICATION FACEBOOK

Vous, probablement titulaires d'un compte Facebook bien fourni, aimeriez sûrement être au courant dans des temps absolument phénoménaux des événements divers du CP à venir. C'est dans ce but que leur formation de Web Management leur sera de grande utilité. Ils maîtrisent Facebook et tous ses recoins à la perfection afin de publier les événements en une fraction de seconde. De plus, étant souvent sur les réseaux sociaux (oups), ils pourront publier à n'importe quel moment de la

journée pour garantir la visibilité de la publication. En parlant de Facebook, la page du Cercle Polytechnique sera également mise régulièrement à jour.

## LE SITE INTERNET

Il est temps de vous parler de la 2e utilité de la formation suivie à Manchester dans le domaine de l'informatique. Après avoir cyber-attaqué les serveurs de l'ULB (assez easy), ces deux geeks vont s'attaquer au site internet du CP et continuer sur la lancée de leurs (peut-être) futurs pré-décesseurs. Ce magnifique site

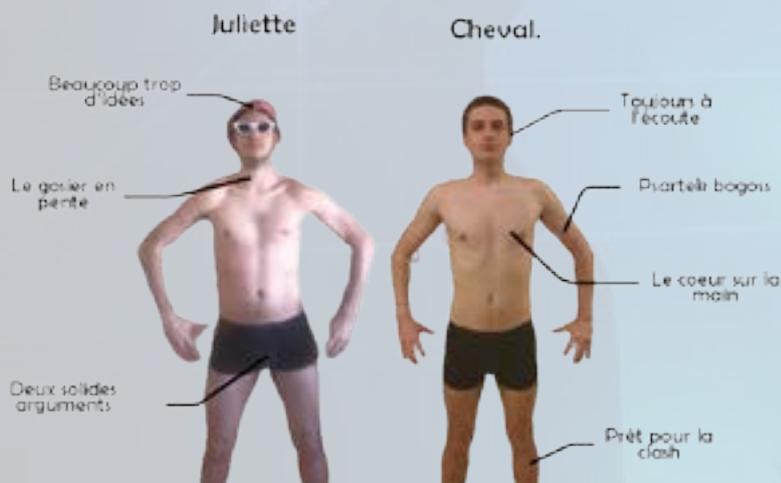
mérite d'être travaillé en long et en large de haut en bas afin de le rendre plus resplendissant que jamais.

## LA BONNE HUMEUR

Juliette et Cheval. sourient à la vie. Amateurs d'alcool (à consommer avec modération), de fêtes, de td, etc., ils pourraient également vous surprendre au-delà du poste de Web Info avec leur joie de vivre continue même en solide gueule de bois après un solide td CP.

Pour finir, ils vous invitent à aller lire le petit article qui illustre les 10 commandements de la Webinfologie qui représentent en quelque sorte leur ligne directrice et leur façon de voir les choses.

## A propos de nous



## Les 10 commandements de la Webinfologie

1. On met un fût.
2. On s'allume.
3. On s'allume.
4. On s'allume.
5. On s'allume.
6. On s'allume.
7. On s'allume.
8. On s'allume.
9. On s'allume.
10. Voir commandement 1.

**Sur ce, Juliette (peut-être) Web et Cheval. (peut-être) Info vous disent à très vite.**

Vote for <web info>.

Read again.

Next.

# BALLET

Select your team <ballet>.

P1



PLAYER 1: AFTER ET AURÉLIE

Yo tout le monde !

C'est Inès et Alexia, alias After Daaaaark et Aurélie ! Entre l'une qui fait partie du ballet depuis 3 ans et l'autre qui l'a rejoint l'année dernière, mais qui est on fire, on est chaudes plus que jamais à ramener le ballet à un level supérieur !

Super motivées, on a déjà un tas d'idées pour vous en mettre plein la vue ! Tout ce que vous devez savoir c'est qu'on vous préparera un ballet comme ça n'a jamais été, avec des chorés de folie faites par des danseurs qu'on boostera un max dans une bonne ambi of course !

Alors vote pour nous et tu verras nos meilleurs dancemovez sur tik tok !



THE TECH®

## SPONSOR

Select your team <sponsor>.



PLAYER 1: LOLO AU SPONSO

Hello le CP !

Pour celles et ceux qui ne me connaissent pas, je me présente : Loïc Aradszki, A.K.A. PDF, fier bleu 2015, délégué Sport 2018-2019, délégué Bal et Fêtes 2019-2020 (et Aqualibi 2020-2021 rip), ainsi que divers comités depuis 2017 et étudiant en MA1 en Construction Civile.

Vous vous en doutez par le titre, je me présente au poste de Sponsor au sein de notre chère ASBL. Ce poste se votant lors des Cooptations par les délégués du mandat 2020-2021 fraîchement élus à une date encore inconnue, je ne vous proposerai pas ici mon plan d'action détaillé. Celui-ci sera donné très explicitement via un event Facebook arrivant prochainement et surtout via une présentation virtuelle (ou non) lors des cooptations ...

Mais bon, je ne vais pas vous laisser sur votre faim comme ça il faut bien que notre torchon pré-élection serve à quelque

chose ; voici donc un avant-goût de ce que je compte présenter prochainement pour le mandat 2020-2021 ! Ne vous étonnez pas, je serai ici très synthétique et je laisserai un suspense plané pour deux-trois chantiers que j'aimerais apporter l'année prochaine (ui je me fais désirer et quoi ? Vous saurez tout grâce aux présentations be quiet).

### Ce que je ferai si je suis élu au Sponsoring :

#### Dossier Sponso :

Juju's da best <3 Continuer le travail fait par la Sponsor 2019-2020 avec seulement des mises à jour + travail sur l'année pour avoir le dossier le plus persuasif possible.

#### Pack rentrée :

En partenariat avec bureau (et avis du CA en général) Continuer de proposer un pack aux nouveaux membres en adéquation,

au maximum, avec les valeurs de notre ASBL.

#### Contrat brasserie partenaire :

Aider la Vice-Présidence Interne Être présent et appuyer, si besoin est, la Vice-Présidence interne dans les discussions de contrats avec Maes et autres partenaires.

#### Sponsoring slip :

Si une pénurie/autre devait arriver chez Maes Trouver un partenaire prêt à sponsoriser le CP dans cette folle idée de nous fournir en auto-luigi's. Oui la présidence n'échappera JAMAIS à son auto-luigi. Vraiment jamais.

#### Sponsoring général :

Soirée de rentrée\*, 6h, festival, ski, 77e Nuit Polytechnique, Revue et Cons. des col\*. €€€ Sponsor is the new Job Fair wlh €€€ (\*= surprise pour les précisions)

#### Suivi des Boîtes + Mail :

Surpriseee

#### Avantage(s) Membre :

Surpriseeee (jamais 2 sans 3, vraiment pas hésiter à me follow pour avoir les infos !)

C'est ainsi que se finit ma liste, non exhaustive, de mes « missions » pour le mandat à venir si vous faites le bon choix, je compte donc sur vous !

Avant de vous laisser, voici une petite fable riche de vérités pour l'année prochaine si je suis élu... N'oubliez pas de voter pour moi, gros kiss

**- Lolo -  
Bonne lecture !**

## L'Entreprise et Le Sponsor

*Maître Entreprise, sur un arbre perchée  
Tenait en son bec un équivalent CP d'hectolitrage.  
Maître Sponsor, par le gain alléché,  
Lui tint à peu près ce langage :  
Et bonjour, vous connaissez le Cercle Polytechnique ASBL,  
Monsieur de l'Entreprise.  
Que vous êtes ébaudi ! que vous me semblez adorer pack  
platine avec entrée JF comprise !  
Sans mentir, si votre publicité  
Se rapporte à votre recrutement et rentabilité,  
Vous êtes le Phénix des hôtes de ces contrées.  
À ces mots, l'Entreprise ne se sentit plus trop pisser ;  
Et pour montrer sa com', sa merveille,  
Il ouvre un large bec, laisse tomber son oseille.  
Le Sponsor s'en saisit, et dit : Mon bon Monsieur,  
Apprenez que tout flatteur  
Vit aux dépens de celui qui l'écoute.  
Cette leçon ne vaut pas pour nous, promis on vous mettra  
bien sans aucun doute.  
L'Entreprise rassurée et convaincue  
Jura, ce n'est pas grave, tant que c'est pour des fûts.*



Vote for <sponsor>.

Read again.

Next.

## LUDO

Select your team <ludothèque>.



PLAYER 1: CHILLOU



### *Et maintenant les histoires de Mamie Grenier...*

Mamie Mamie raconte nous une histoire !

**Mamie:** Encore ?! Mais je vous ai déjà raconté une histoire hier soir !

*Bah... C' est comme ça tous les*

*soirs pour pouvoir dormir...*

**Mamie:** Bon oké oké... Alors c'était il y a longtemps, je menais un combat difficile en tant que Kirby contre ce satané Bowser toujours à t'attraper et se suicider avec toi... connard...

*Mais mamie, c'est Smash ça ! On voulait la Ludo !*

**Mamie:** Smash? Ah oui ma mémoire flanche un peu... Bon où en étais-je? Ah oui au début ! Bon alors il était une fois un petit local où l'on entendait les cris stridents des étudiants...

*Mais c'est le bar ça Mamie ?*

**Mamie:** Rapé ! C'était la Ludothèque, ah... cette chère Ludo, car oui on entendait les cris des perdants haineux ou les gagnants à Fifa ou Smash... C'était beau à

voir, tant d'émotions... Bien sûr il n'y avait pas que ça ! Ce local cachait plein de trésors tels que les jeux, les Kraburgers et bien d'autres...

Il y avait aussi un comité Ludo... dont je faisais partie !

*Tu faisais partie du comité Mamie ?*

**Mamie:** Eh oui ! J'avais fait 2 ans au sein de ce comité-même (en 2018-19 et 2019-20) dont la 2e en tant que vice-déléguée Ludo donc j'avais déjà une certaine habitude de la gestion du comité et de la Ludo même ! C'est pourquoi l'oiseau voulait prendre son envol vous voyez ?

En plus, j'avais 2 années de cercle à mon actif. Après avoir été déléguée Photo où il fallait être présente à plusieurs événements, et ensuite déléguée Sociale, poste

que j'ai repris du Social-Parraïnage pour le relancer ! Donc l'amour de la Ludo était aussi grand que celui porté au Cercle ! Mon envie principale: faire avancer les choses et trouver sans cesse de nouvelles idées pour garder une bonne dynamique ! Enfin bon, tout ça pour vous dire que ce n'était pas la motivation ni l'envie qui manquaient. C'était bien plus fort que ça, c'était... était....

*Mamie arrête d'exagérer*

**Mamie:** Roh c'est bon... c'est bon, y a pas moyen de vous toucher un peu...

*Mais mamie comment tu faisais pour devenir déléguée ?*

**Mamie:** Bah vous êtes cons ou... Ah bah non vous êtes des enfants... Bah j'avais tout un programme pour convaincre au mieux, mon but était d'amener une nouvelle dynamique tout en gardant la chaleureuse ambiance de cette petite Ludothèque ! En voici quelques projets:

- Frapper un grand coup sur la communication afin d'attirer un public qui n'a pas l'habitude de jouer via l'Engrenage, la page Facebook bien sûr (ainsi que celle du Cercle pour des événements de plus grandes ampleurs) et par d'autres moyens, tel que le local-même (affiches, calendrier etc. comme on pensait faire cette année) pour rappeler aux étudiants tous les événements enhaïmes de la Ludo !

*Mais Mamie ça ne se dit pas enhaïme ...*

**Mamie :** Mais si, c'est vous qui savez pas écrire ! Bon je continue :  
- Améliorer la propreté du local, mais aussi faire des petits travaux

tels que l'installation de l'écran pour faire des soirées tournois : FIFA ? Smash ? Autres.. ? Tant de suspens...

- Collaborer avec d'autres postes ou événements pour une meilleure visibilité : les 6h Cuistax, le Festival, la JANE ou notre cher voisin, le bar, puisque 1m nous sépare finalement, ainsi que d'autres groupes tels que le BEP, le cercle de jeux de rôle, l'AES (e-sport de l'ULB) etc.

- Puis les pennes arriveront donc une certaine organisation se fera, surtout si on ouvre la vente à d'autres cercles

- Toujours plus de Silents pour les plus assoiffés et assoiffées d'entre vous (pas vous les enfants vous êtes trop jeunes encore) et faire revenir les jeux vidéo bibitif

- D'autres activités hors Ludo, en n'oubliant pas les Escape Game, mais aussi d'autres sorties, car en dehors de nos 4 murs existent bien d'autres activités toutes aussi ludiques les unes que les autres comme une tournée Bar à jeux (car oui il en existe plus que ce que l'on pense) et pourquoi pas une sortie dans une Virtual room ...

- Lancer des petites après-midis Jeux de société en Ludo de temps à autre (ne vous inquiétez pas, vous pourrez toujours comater en Ludo), car cela se fait rare pendant que les pauvres jeux attendent impatiemment d'être joués...

- ..... Stay Tuned

En bref vous avez compris, ce ne sont pas les idées qui manquent ! Si cela vous intéresse et vous souhaitez voir la suite du programme, n'hésitez pas à checker

l'évent sur Facebook !

*Tu connais Facebook Mamie ?*

**Mamie:** Bah oui c'est le truc avec la balle et où des gens courent après et on y joue tout le temps en Ludo.

*Mais Mamie, c'est FIFA ça !*

**Mamie:** Ah oui bon ça commence par la même lettre !

*Mais Mamie, tu as été élue ?*

**Mamie:** Oh ça ce sera pour la prochaine fois dans une autre histoire, car celle-ci se termine déjà.

*Oh noooooon !*

**Mamie:** Eh oui, mais ne vous inquiétez pas d'autres histoires viendront !

Allez, Bisous Baveux mais avant de vous laisser, j'ai une chose à vous dire:

Votez Chillou Déléguée Ludothèque !



Ludiquement vôtre,

**Anastasia Meerbergen, Chillou**

*Fin (ou pas...)*

Cher membre,

Comme tu le sais, il est temps de choisir un nouveau délégué pour notre chère Ludothèque et c'est plein de motivation, que je me porte candidat à ce poste pour relever cet enhaurme défi !

Pour celles et ceux qui ne me connaîtraient pas, je m'appelle Tom, baptisé CP 2017 sous le nom de BullCul, le T ou Pierre. À toi de voir ce que tu préfères. Je suis actuellement en BA2 IRCI. Et cela fait maintenant deux ans que je suis actif au sein du comité Ludo. J'ai eu l'opportunité de m'occuper, entre autres, des jeux-vidéos, des courses et des sorties escapes games.

Mais assez parlé de moi, il est temps de vous détailler mon programme ambitieux pour notre Ludothèque :

- **Une Ludo ouverte régulièrement plus tard** afin que tu puisses t'y chiller après tes cours (ou avant ta pré). Concrètement, cela consiste en l'organisation, toutes les deux semaines, de **soirées jeux de société** dont des soirées spéciales à thèmes. Ajoutez à cela, l'organisation hebdomadaire de **soirées jeux vidéos**. Afin de réaliser plus d'évènements de ce type, il faudra réduire le nombre de midis point culture, ces derniers n'attirant que très peu de nos membres.

- **Organisation de tournois Jeux vidéos** au moins une fois

par mois. Pour encore plus de tournois Smash ! On n'est pas arrivé à ce ratio cette année et il me tient à cœur d'atteindre cet objectif, car ce genre d'évènements intéresse toujours beaucoup de gens et permet de faire vivre la Ludo. D'autre part, je propose qu'on collabore avec le CI et l'association e-sport de l'ULB pour certains tournois.

- **Une Ludo plus proche du cercle.** Pour moi, il est clair que la Ludo fait partie intégrante du CP. Cependant, j'ai été étonné et attristé de remarquer que la coordination avec le cercle n'était pas toujours optimale. Je pense à l'organisation d'évènements Ludo en même temps que ceux du cercle comme la Silent animée à la même date que le banquet Gaulois. Je pense également aux tournois jeux vidéos organisés pendant ceux du ski. Nous aurions dû, au contraire, apporter notre aide au comité sport afin de proposer aux membres de meilleurs tournois.

- **Ouverture de la Ludo pendant nos pré-TD.** Pour encore plus de jeux bibitifs ! Nous avons eu l'occasion de le faire à plusieurs reprises cette année, avec un grand succès rencontré à chaque fois. Je pense que nous devrions continuer d'élaborer ce concept, à discuter des modalités avec les futurs balefs.

- **Vente des pennes CP via la Ludo.** Cette année était certes un premier essai, mais je pense que nous devrions continuer à travailler sur ce projet afin de ne plus passer par Roger dans les années futures. C'est pourquoi, je m'engage, si je suis élu, à directement travailler avec notre fournisseur et à poursuivre le travail accompli par Chouffe afin de proposer le plus rapidement possible un modèle qui correspondra aux attentes du CDB. Il s'agira dans un premier temps de voir si tout se passe bien avec nos pennes pour ensuite élargir la vente aux autres cercles de l'ULB dans deux ans.



- **Arrivée de produits bio, de thé et de café en Ludo.** En effet, j'aimerais travailler en collaboration avec le/la prochain/e délégué/e éco-resp afin de vendre des **produits plus écologiques et éthiques**. D'autre part, pour les boissons chaudes, nous vendrons le **thé** en sachet et nous utiliserons la bouilloire. Pour le **café**, il faudra investir dans une machine à café, à placer derrière le bureau (après avoir enlevé tout le brol évidemment). Dans les deux cas, nous achèterons des tasses et les mettrons à disposition de tous. Le nettoyage de celles-ci sera assumé par le comité Ludo.

- **La PS5 en Ludo.** Au vu des dernières informations, la console offrira en plus de nombreuses exclusivités, une rétro-compatibilité de tous les jeux PS4. Je pense donc que ce serait un excellent investissement. En effet, cela serait très pratique de posséder ces deux consoles pour les tournois. Et promis, il n'y aura pas que du Fifa !

- **Diversifier nos événements bibitifs.** De manière générale, les Silents Ludo rencontrent toujours un grand succès, cependant j'aimerais explorer d'autres concepts de jeux bibitifs, dans le genre Saoûl-Garou, afin de proposer plus de diversité à nos membres.

En résumé, voter pour moi c'est voter pour une Ludo plus accueillante, avec des horaires élargis. C'est voter pour une Ludo plus en accord avec le cercle. C'est voter pour une Ludo ambitieuse quant à la vente de pennes et l'achat de la PS5. C'est voter pour une Ludo innovante, avec l'arrivée de produits éthiques et des boissons chaudes. C'est voter pour une Ludo avec encore plus d'événements ! Si tu as des questions, je reste à ton entière disposition pour y répondre et discuter de mon programme plus en détail.

Vote for <ludothèque>.

Read again.

Next.

D.

# ENGRENAGE

Select your team <engrenage>.



PLAYER 1: FERNANDO ALONCHO ET NEMUS JR

## En pour Engreneux

Je fais souvent ce rêve intrigant où nous nous engageons le temps d'un mandat à prendre les commandes de ce torchon captivant. En tant que prétendants rédacteurs en chef, nous souhaitons entretenir l'antique tradition de ces enivrants Guivress, ainsi que solidement transmettre la fantaisie du meme. Notre envie est de reprendre et d'étendre les grandes innovations de nos éminents devanciers.

En guise de changement, on ambitionne de présenter des enquêtes apparentées à des micros-trottoirs ayant pour divers (vers) thèmes les exemples que voici, le "CP vu par les gens de notre Alma-Mater", "la mullettologie", ..... Nous avons en même temps pensé à une autre invention, celle-ci serait, en collaborant avec le représentant multimédia, la présentation de podcasts audios. On a également

en tête de lancer un encadré en l'honneur du sport, reprenant le dénouement des interfacés.

Pour l'instant, nous sommes en développement de nos compétences sur le logiciel Indesign. En outre, l'un d'entre nous connaît déjà les fondements de Photoshop. On vous arrange très prochainement quelques petits ébahissements. Conscients du temps que demande la rédaction

de telles annales nous sommes empessés d'être en mesure de commencer cette plaisante besogne.

En conclusion, vous l'aurez compris, on se présente à l'Engrenage. Jeunes étudiants de deuxième candi, membre engagé pour l'un, mandataire contemporain pour l'autre, on est extrêmement bouillant d'enrichir votre

année de ces différents torchons. Chers membres, voici notre candidature.

Vos aspirants  
Engreneux,

Romain Taymans  
et Renaud  
Dekeyser



## PLAYER 2: DEALEUSE ET CASSE-NOISETTE

VOTEZ YAEL ET ADELE A L'ENGRENAGE ! (S'IL VOUS PLAÎT)

En ces temps de confinement compliqués, le CP est prêt à laisser sa place à un nouveau comité ! Ainsi, Yaya et Adéée sont prêtes à reprendre le poste tant convoité de déléguées Engrenage ! Pour l'occasion, l'Engrenage lui-même est allé, malgré les mesures de sécurité, à leur rencontre afin de les interviewer !

**Interviewer :** Pour commencer, je pense qu'il est important de ne pas faire trop long, nous allons donc garder seulement les informations essentielles, c'est parti !

**Interviewer :** Bonjour, vous vous présentez donc au poste de déléguées Engrenage. Dites-nous un peu qui vous êtes.

**Adèle :** Salut, moi c'est Adèle Mathays aka Dealeuse, baptisée 2018. Je suis en Ba1 ingé-archi et concernant mon implication dans le cercle, j'ai fait partie du comité 6h Cuistax (je me suis occupée de dessiner l'insigne de l'événement qui sera en vente à la ludo l'année prochaine). J'ai déjà quelques skills avec des programmes comme Photoshop et ai déjà des connaissances en In-Design. Outre ça, moi ce que je kiffe c'est tout le côté artistique de l'Engrenage et c'est ce que j'aimerais apporter plus personnellement.

**Yaël :** Hello les sangs, alors moi c'est Yaël ou Yaya aka Casse-Noisette, baptisée 2017. Je suis en Ba3 polytech option Chimie (OUI C'EST UNE OPTION COOL) et concernant mon implication dans

le cercle j'ai fait 2 ans de comité Festival, 1 an de comité bar et 1 an de comité sujets et articles qui m'intéressent, qui m'a déjà enthousiasmé cette année en étant dans le comité et dans lequel j'ai déjà de l'expérience !

**Interviewer :** Quelles sont vos motivations pour le poste de déléguées Engrenage ?

**Yaël :** J'ai adoré faire partie du comité Engrenage cette année !



Pouvoir écrire et faire partie de quelque chose d'un peu moins scientifique, ça m'a fait du bien ! C'est pourquoi, j'ai envie non seulement de continuer, mais aussi d'apporter ma petite touche et de pouvoir continuer à faire vivre l'Engrenage qui est après tout une partie importante du cercle !

**Adèle :** Je n'ai pas fait le comité Engrenage, mais il m'intéresse ! C'est vrai, que j'adore dessiner, faire des montages sur programmes et tout ce genre de trucs ! Du coup, j'ai envie d'un peu exploiter et travailler mon côté créatif et l'Engrenage est le

moyen parfait pour le faire !

**Interviewer :** Et du coup, c'est bien beau tout ça, mais qu'est-ce que vous aimeriez apporter à l'Engrenage ?

**Adèle & Yaël :** Alors ce qu'on voudrait apporter peut être réparti en 3 catégories : Les innovations niveau écriture, les innovations plutôt esthétiques/artistiques et les projets.

En ce qui concerne les innovations au niveau de l'écriture : Nous aimerions faire pour commencer une collab avec le futur délégué ecoresp afin d'écrire une rubrique du type bons plans écologiques pour les étudiants, il pourrait y avoir des tips, des re-

cettes ou encore de l'information pour un mode de vie un peu plus écoresponsable, mais pas pour autant plus compliqué ! Aussi, nous voudrions inclure une rubrique « à faire » avec toutes les possibilités d'activités à faire dans les prochains mois, toujours avec si possible des bons plans pour les étudiants (parce que les soirées hype et les musées c'est cool, mais on a pas toujours le budget). Nous avons encore 2 autres idées de rubriques : La première serait une collaboration à chaque édition avec un cercle différent, afin de montrer



la flexibilité des études d'ingénieurs et les connexions et buts communs qu'il peut y avoir avec différentes facultés. La deuxième rubrique serait sous la forme d'un « l'Engrenage a testé pour vous »/ « Une journée en tant que », et consisterait à effectuer en comité (ou groupe plus réduit) des nouvelles expériences et de les partager au cercle afin que ses membres puissent s'informer et si intéressés, eux-mêmes les reproduire ! En ce qui concerne la page Facebook, nous aimerions la redynamiser et qu'elle devienne une partie de l'Engrenage plus importante ! Pour ce faire, nous souhaitons continuer la publication des mêmes, mais aussi innover en partageant de bons plans de manière plus fréquentes, publier des articles si

un sujet d'actualité s'y prête, et faire des vidéos de type « micro-trottoir » afin d'inclure le plus de membres du cercle possible ! En ce qui concerne, le point de vue plus « artistique » de l'Engrenage, nous voudrions commencer par continuer le point BD de manière suivie . Aussi, nous aimerions inclure plus de dessins dans l'Engrenage de type caricatures, et pour ce faire nous avons déjà pensé à une première solution : Une mascotte dans l'Engrenage ! Ce serait tout simplement un petit personnage que l'on retrouverait d'édition en édition, de page en page et qui ferait ses meilleurs commentaires sur les articles écrits ! D'ailleurs, vous pourrez déjà retrouver le premier jet dans cet article !

Enfin, dans ce qui concerne nos projets, pour l'instant nous en avons un gros qui serait en

plus de l'Engrenage de rentrée de faire un « Guide du petit polytechnicien ». Celui-ci regrouperait non seulement un plan du campus et plus spécifiquement des bâtiments utilisés en Ba1 polytech, mais aussi les bons plans sur l'unif, les bons plans au Cimetière d'Ixelles, une explication des environs, les premières deadlines importantes, et tout ce genre d'informations utiles que ce soit niveau scolaire ou teuf (parce que c'est important aussi !) qui pourrait aider nos chers nouveaux chatons !



Hello !  
Moi c'est Greu,  
la nouvelle mascotte  
de l'Engrenage.  
Si vous voulez me voir  
dans les prochains numéros,  
votez pour Yael et Adèle.

Voilà après cette petite interview, on espère vous avoir montré notre motivation et vous avoir convaincu ! « Pour les plus sceptiques d'entre vous, nous avons concocté d'autres surprises pour tenter de vous convaincre sur nos différents projets. Soyez attentifs sur les réseaux ! On se retrouve aux élections et après le déconfinement !

Des bisous <3

**VOTEZ YAEL ET ADELE A L'ENGRENAGE ! (S'IL VOUS PLAÎT)**

Vote for <engrenage>.

Read again.

Next.

D.

# ZYTHOLOGIE

Select your team <zythologie>.



PLAYER 1: EMILIEN

Bonjour à toutes et à tous,

Et bien évidemment, santé !

**Un zythologue va vous parler, prenez enfin cette bière qui vous fait de l'oeil ! Non pas de cette main... BUFFALO ! Vous connaissez la suite...**

Je vais tout d'abord me présenter. Je m'appelle Emilien Messiaen et je suis en Master 1 (biomed tmtc), vous me connaissez peut-être sous le nom du «mon-tois» également !

Alors pourquoi cet article dans l'Engrenage ? Tout simplement pour vous faire part des nombreuses motivations qui me poussent à me présenter au poste de délégué zythologie (bien vu avec cette intro...)!

Alors vous pourriez vous poser plusieurs questions :  
Pourquoi s'investir dans cet En-

haurme cerle ? Tout simplement, j'ai toujours adoré pouvoir donner de ma personne pour les activités estudiantines ! En effet, j'ai réalisé mon bachelier à Mons et j'ai pu donc m'investir là-bas dans différents cercles en étant par exemple Délégué Sono, Vice-Président du BEP, Sales dans la Junior Entreprise Yep'Tech, ... Tout cela m'a donné différentes expériences et m'a permis de développer plusieurs compétences nécessaires à la gestion d'un comité, d'évènements, ... Mais je me suis aussi senti à ma place au sein de la grande famille qu'est le CP et ce dès mon arrivée avec un accueil de feu !

Ayant alors découvert ce Cercle Polytechnique, je m'y suis vraiment senti bien et pouvoir m'y investir serait pour moi incroyable ! De plus, rentrant en Master 2 l'année prochaine, c'est pour moi la dernière possibilité de me donner en tant qu'étudiant pour le

CP et je ne veux sous aucun prétexte manquer cette chance !

Mais encore, pourquoi la zythologie ? Je suis tout simplement un passionné de bières et de zythologie en général ! Je suis en effet collectionneur de verres, bouteilles, ... (collectionneurs n'hésitez pas à me contacter pour discuter de tout ça !) Mais ce n'est évidemment pas que ça, j'ai déjà également pu réaliser plusieurs fois ma propre bière et je possède diverses connaissances à ce sujet ! N'étant pas dans le comité précédent, je pourrai alors tout de même facilement m'adapter au matériel et habitudes ! Mais encore, cela fait plusieurs années que j'enchaîne les visites de brasseries et je connais déjà plusieurs contacts qui vous raviront lors des dégustations...

Pourquoi délégué et pas comité ? Tout simplement parce que j'ai l'envie de m'investir au maximum

dans ce grand groupe d'amis qu'est le CP et que je suis surmotivé ! Encore plus qu'en temps normal puisque c'est la dernière possibilité pour moi dans la vie estudiantine ! J'ai d'ailleurs des idées plein la tête pour l'année à venir !

Mais quelles idées ? Connaissant bien Fabrizio Bucella, professeur au sein du Cercle Oenologique, des séances de découvertes et dégustations de bières pourront tout à fait être réalisées ! Plus classique, diverses visites de brasseries seront organisées, MAIS SURTOUT, j'ai pensé à une visite à l'étranger qui pourrait se faire en collaboration avec le délégué LAC et/ou Adventure, par exemple la Heineken Expérience



lors du voyage à Amsterdam ! De plus, des activités «apprendre à brasser» pourraient se faire au sein du cercle avec dégustation ensuite, avec une bière CP brassée et disponible au bar plusieurs mois pendant l'année !

Enfin bon, j'ai des idées plein la tête pour faire de l'année qui vient une magnifique année zythologique !

En espérant vous avoir montré mon envie, mon sérieux et que vous me ferez confiance pour brasser votre bière et vous en faire découvrir de nouvelles, affonons ensemble le plus vite possible (sur un beau chant d'affond si vous connaissez bien le montois amoureux de Bruxelles que je suis) !

Prenez soin de vous !

Plein de bisous pleins de mousse d'IPA !

**Emilien**

Vote for <zythologie>.

Read again.

Next.

D.



DID YOU KNOW

A career always starts  
with a feeling?  
Let's find a match

Join us on  
[altran.be](https://altran.be)

altran

## BAL ET FÊTES

Select your team &lt;balef&gt;.



## TEAM 1: RENAUD, MICHAEL ET THÉO

C'est en ces temps sombres de quarantaine qu'une fine équipe de polytechniciens apparaît pour vous montrer le bout du tunnel. Ladite équipe, chaude comme une pompe à la tournée Erasme, est plus que jamais au taquet pour envoyer du lourd pendant toute année.

Après trois années cumulées dans le CA (1+1+1), quelques perfects, un paquet de réu de cercle, une maîtrise ancestrale de l'alfredo et une romance passionnée avec la gueule de bois, c'est donc décidé: les trois chauds lapins Renaud, Micha et Théo s'attaquent au poste de Bal et Fêtes (aka Balef). Ils vous assurent un mandat rythmé par des pifs, des pafs et des fûts, mais d'ores et déjà

complété par de la rigueur, du taff et une communication claire. Être balef, plus qu'être turbo bouillant, c'est donc plein de choses et concrètement pour la fine équipe, c'est ça:

- **Des TDs CP qui vous promettent un aller simple pour Namek** organisés à la bien pour illuminer vos douces soirées de quadri rempli d'études (ou pas).

Les classiques TD 6H-Festival-Banquet-Beerpong seront obviously au rendez-vous pour ravir vos foies en manque, mais c'est sans oublier les TDs sauvages où en harmonie avec d'autres (sous-)cercles votre fine équipe n'hésitera pas à envoyer du lourd, du lourd et encore du

lourd (promis on décrochera les meilleures dates aux AGs ACE <3).

- **Les traditionnels Pré-TD écrasant toute concurrence** avec des cocktails, des chopes, des thèmes à rendre jaloux la Revue, des playlists folles et un dancefloor pour montrer vos plus beaux dance move seront eux aussi évidemment au programme. Ils se feront à thèmes variables, de manière très régulière en période folklo et seront par ailleurs organisés de la manière la plus efficace qui soit au vu des bonnes relations que l'équipe entretient déjà avec le futur bar adoré.

- C'est sans mentionner **le Bal!** Accompagné de son cocktail,

l'occasion rêvée de passer une nuit sapés comme jamais à vider des bouteilles de cava. La team se fera un plaisir de sélectionner la salle qui comblera vos attentes et plus encore pour la nuit incontournable de votre Q2.

Le mandat de Balef relève bien évidemment encore de beau-

coup de surprises et notre imagination et motivation ne peuvent être confinées (tu l'as?) en une si petite page. C'est donc pourquoi il ne faut pas hésiter une seule seconde à aller voir notre event Facebook pour apprendre à connaître les moindres détails de notre mandat, l'ampleur de notre engagement et notre en-

vie de faire briller la Chose En-haurme au travers de ses soirées une 136e fois de plus.

Coeur sur vous

Renaud, Micha et Théo  
THE TECH®

### PLAYER 1 : MICHAEL

Délégué Web-Info 2019-2020  
Comité Bar 2019-2020  
Comité Photo 2019-2020  
Secrétaire UEJB 2019-2020  
Fier poil jusqu'à la mort  
BA1 – Polytech



### PLAYER 2 : THÉO

Délégué Web-Info 2019-2020  
Comité Photo 2019-2020  
BA2 - Polytech



### PLAYER 3 : RENAUD

Délégué photo 2019-2020  
Membre de la guilde Mulactée  
Fier poil jusqu'à ce que la mort nous sépare  
BA1 - Polytech



Yo la miff,

En cette dure période de Corona - Citron Vert, l'Enhaume machine continue de tourner pour le meilleur et pour le pire. Ainsi, les élections approchant, trois pirates de renom se sont rassemblés pour former the most ambitious team BA(r)LEF. Nous allons t'envoyer du pâté et te submerger d'événements si impressionnants les uns que les autres que l'excuse "Sorry, j'ai aquaponey" ne tiendra plus!

Beaucoup de blabla, mais rien de concret? Ne t'inquiète pas, le programme détaillé arrive incessamment sous peu avec notre event Facebook. Mais voici quand même un petit teasing pour te mettre l'eau à la bouche : une soirée de rentrée sur le Solbosch (wallah on a déjà pris contact pour une salle toute posey), des PRÉ-TD et TD de folie (en tant que barmen, c'est un peu notre domaine de prédilection), un Bal au 77 (un cookie si t'as compris) ; une alternative pour le CoronAprèm Gravier et plein d'autres events inédits au CP \*suspens intense\*. Avec tout ça, on vous promet une année de Bal et Fêtes déjantée !

Si tu sors seulement maintenant de ta caverne, une question doit te brûler les lèvres : qui sont ces trois gars ?? Pas de soucis, on ne t'en veut pas de pas nous reconnaître (fin un peu quand même, mais alz). Voici une présentation rapide de notre dreamteam :

### PLAYER 1 : VINEDI

Anthony Terroir, aka Vinedi, BAR CP 19-20 ainsi que Gestion Bar 18-19 et Trésorier 19-20 à la Lux ;

### PLAYER 2 : TROLLALAZER

Quentin Blondel, aka Trollalazer, Condecoll 17-18, BAR 18-19 et VPI 19-20 ;

### PLAYER 3 : DENTISTE

Chevalier Vapeur Guillaume Cleys, aka Dentiste Doc Holliday, Webmaster 15-16, Ludothèque 16-17, BAR 17-18, Zythologie 18-19 (reprise de poste) ainsi que Webmaster 18-19 et Secrétaire 19-20 à la Lux.

En bref : expérience, dévouement et bonne ambi, le combo parfait ! Le meilleur choix pour ces élections...

À bientôt dans le nouveau monde,

Les rois des pirates ce seront nous ! Euhh.. les plus ENHAURMES BALEFS DU CPééé...



Read again &lt;team 1&gt;

Read again &lt;team 2&gt;

Next.

## TEAM 3: CYRIL, GULLIVER ET THÉO

Oyez oyez gentes dames et beaux damoiseaux !

Alors que nous sommes tous et toutes las de ce confinement en nos mansardes imposé par sa Majesté le Roy, vous serez bientôt mandé pour décidayer des futurs compères de la confrérie de polytechnique (CP) et plus particulièrement des prochains

compagnons Bals et fêtes. Ceste décision ne doit point être prise à la légère, que nenni ! Ces compagnons frais auront une lourde responsabilité, en effet, après moultes messes d'abstinence, les fidèles de la confrérie polytechnique voudront festoyer nuits et jours. C'est pourquoi, nous, les trois preux mousquefêtes, Teo Serra dit la teille, Cyril Freyling

dit le cyre et Gulliver Van Essche dit la gulle, nous proposons pour remplir ceste tâche avec rigueur.

Des idées nous avons pour sûre ! Et quoi de mieux qu'un sonnet pour attiser votre curiosité et éclairer votre lanterne ?

Please read &lt;prérequis&gt;.

## Lexique

Las : fatigué  
 Soule : jeu de balle  
 Bastringue : bal  
 Hussard : militaire  
 Onirisme : rêve

*Endéans l'âge de la bleusaille,  
Sous le soleil la soule est jouée,  
Et toutes ces belles canailles,  
S'abreuvent de leur gueuze  
préférée.*

*Lors de l'annuelle bastringue,  
Ce sont les regards ébahis,  
Des compères et leurs belles  
fringues,  
Qui épient le seigneurial logis.*

*Avec l'accolyte aventurier,  
Une croisade à la mer,  
Est plus que prophétisée.*

*Avec les confréries d'autres  
terres,  
Moustes nouvelles festivités,  
Permettent de se rapprocher.*

Pendant la bleusaille ta vu  
On tape dans l'ballon en bronzant  
Et avec toute la bande  
On se met minable à la bière

Cette année pour le bal magueule  
Les yeux ils vont tilter  
Et toute la populasse bien sappée  
Ils vont halluciner de la salle

Avec le poto explorateur  
On va aller chez les flamands  
Pour montrer qui sont les boss

Tranquille avec les autres cercles  
On va se détruire tous ensemble  
Ça va créer du love ta vu

Notre rêve est de voir nos camarades de la confrérie, chopes en main, gamelles remplies, cruches et flaques débordantes de cervoise. Fifre, luth et tambourin feraient mouvoir la belle compagnie et les complaints souffleront jusqu'au bout de la nuit. Un sourire, un rire, voilà ce qui nous ferait jouir, car là est notre plus grand désir. L'Astre du jour sera pour certain le moyen de se dérober, mais chez nos vaillants compagnons, personne n'aura de cesse. Assouvir ces pulsions impies, sans que d'aucuns ne châtient, voilà l'idéal qui dans

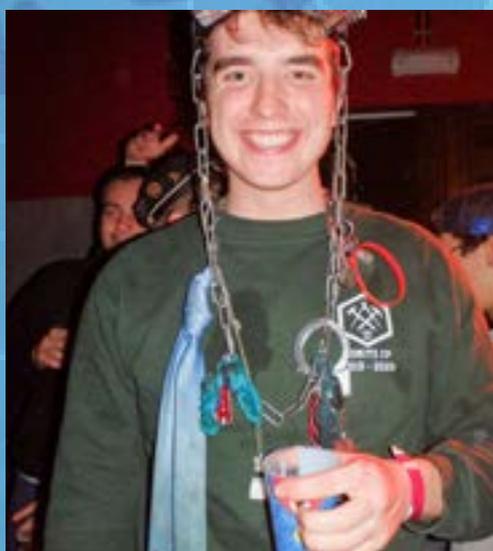
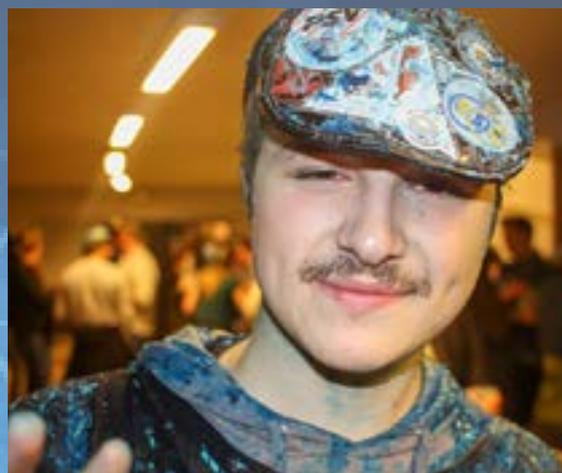
leurs coeurs se fi. Implorons Dame Guindaille d'ouïr et d'accepter ces hussards. Octroyez à ces compères, Sires Teille, Cyril et Gulliver. L'opportunité de poursuivre cette quête. Qui hier était onirisme, et qui demain sera héroïsme.

En votant pour nous, vous assurez à la confrérie de garder sa meilleure réputation. Nous, mousquefêtes, vaillant défenseur du folklore empêcherons celui-ci de trépasser. Nos deux volontés principales sont de faire plaisir à un maximum de

personnes tout en proposant d'améliorer les acquis du poste et apporter des innovations qui nous seront propres. C'est une manière pour nous de se donner à fond dans des projets qui rendent les gens heureux, et c'est dans cela nous allons trouver notre plaisir à accomplir cette tâche. Nous vous promettons amis et amies de vous considérer comme nos d'Artagnan et de toujours vous accompagner dans votre éternelle soif de guindaille.

## PLAYER 1 : TEO

- Baptisé 2017 au titre "Polyanal"
- 2018-2019 :  
Comité Bar  
Comité 6h cuistax  
Acteur Revue Polytechnique  
Organisateur pré-TD Sous-marin  
Trésorier du Cercle du Libre-Examen
- 2019-2020 :  
Acteur Revue Polytechnique (RIP)  
Trésorier du Cercle du Libre-Examen  
Comitard de Baptême  
Enculeur de Dindons (ELAUUUU)



## PLAYER 2 : GULLIVER

- Baptisé 2018 au titre "Marry Me"
- 2018-2019 :  
Délégué facultaire  
Délégué Culture du monde professionnel au BEP  
Consultant chez 180 Degrees consulting  
Comité Bar
- 2019-2020 :  
Délégué facultaire et membre du bureau facultaire  
Délégué Librex-Archives-Culture au CP  
Membre de la guilde Mulactée  
Vice-président du BEP

## PLAYER 3 : CYRIL

- Baptisé 2017 au titre "Alan"
- 2018-2019 :  
Comité Bar  
Comité Sport  
Organisateur du pré-TD Sous-marin
- 2019-2020 :  
Délégué sport



## SÉCU

Select your team &lt;secu&gt;.



## TEAM 1: CENTURY ET MICKEY

Fraîchement baptisés, ils ont sillonné la jungle du square G, ont bravé les épreuves du donjon du bar CP puis, avec toujours autant de bravoure, ont pris la route 71 pour arriver aux terres saintes de la Jefke. Là-bas, le duo a parcouru ces plaines jusqu'à en connaître tous les recoins. Malheureusement une épidémie les a forcés à rentrer dans leurs demeures. Chez eux ils ont affûté leurs esprits, ont travaillé leur solidarité et n'ont pas hésité à mettre à l'épreuve leur courage. Après ces longues semaines d'ermitage et de soulagement pour leur foie, ils sont plus que prêts, leur envie et leur motivation sont au plus haut, et ils ne vont pas revenir seuls... Ils ont la ferme intention de ramener avec eux une horde de bleus chauffés à bloc pour assurer la sécurité de toute la Jefke. Avec eux, aucune porte du

royaume ne sera laissée sans défense, aucun garde bleu n'aura le temps de s'ennuyer et mieux, ils en redemanderont encore ! Avec un ravitaillement généreux et ponctuel en hydratation.

Ces deux joyeux lurons ne sont autres que Mickey (Léopold Husson) et Century (Andreas Vuillet) qui se présentent cette année au poste de délégué sécu. Après avoir pris un certain nombre de perms lors des tant appréciés Thés Dansants, ils ne veulent qu'une seule chose : s'investir dans le cercle en prenant la responsabilité de chauffer et d'enjailler les bleus pendant leurs perms ! Qu'il pleuve ou qu'il vente ils ne failliront pas à leur tâche. Pour que plus jamais la phrase "putain, plus jamais je prends une perm" ne soit prononcée.

Ils ont hâte d'apprendre à connaître la prochaine génération de bleus (on s'allume), mais aussi en leur proposant différentes activités pour que dorénavant le mot perm rime avec plaisir (on s'allume bis). Toujours accompagnés de leurs pistolets à eau remplis du divin liquide houblonné et moussu servi fréquemment pendant le TD. Bien sûr toute personne motivée, baptisée ou pas, sera toujours la bienvenue ! Les plus vaillants pourront profiter, de snacks et de bières à foison pour ceux qui prendront les perms les plus tardives !

Un pif-paf sera claqué à chaque vote donc votez pour nous !

Au plaisir d'assurer votre sécurité, Century et Mickey.

### les bleus quand ils voient que les sheet de perm sont sorties



~~attendre pour voir si les permis sont en compte toutes les semaines compte que c'est, ce n'est pas le 20-20/20 au fond de la table.~~



© 2014 CLARK TUMBLR



Vote for <seçu>.

Read again.

Next.

## SPORT

Select your team <sport>.



## PLAYER 1: ANTHONY AKA LA TONNE

### Camarades, l'heure est grave.

La fin d'année rime avec dissolution du comité actuel. Qui remplacera qui ... Tout reste incertain et rien n'est encore joué. Pour ma part, je me sens paré à entrer de pied ferme dans cette superbe association étudiante qu'est la nôtre. C'est pour cela que moi, Anthony, dit la Tonne baptisé 2k17, me présente au poste de délégué Sport. Après une année chez les BARacommando, avoir pris des photos de tous vos td's et une année de folie dans le comité Sport actuel, je me sens prêt pour enfin endosser le rôle de délégué. Mais quel sera mon futur rôle ?

Tout d'abord, organiser un **ski de folie**. Cette année c'était bien, l'année prochaine ce sera mieux! Que ce soit par la Tombola, les jeux e-Sports, le jeu de piste, la tournée des chambres, le repas savoyard, les déguisements, le jeu des cachets, les after ski, la pré chez les guides, les soirées au bar partenaire et les after chez les guides. Une semaine sans que la porte des guides ne soit fermée. De l'alcool à foison. Et bien évidemment du ski de feu de Dieux. Mais le sport c'est aussi **des interfacés**, tous les mercredis avec une ambiance de folie. Louloutes budgétisées, des come on CP come on CP à tout va, le bâtiment sport bercé au JCVD et des

after au TD. Mais le sport à l'ULB c'est aussi de la solidarité avec le **Relais pour la vie**. Un week-end sur le parking du Janson où tous les dons sont reversés à cette association qui lutte contre le cancer. Une équipe du CP qui court durant 24H. Et à nouveau comme toujours une ambiance de folie. Le sport au CP c'est aussi **son Polytrack**. Une course d'orientation bibitive en pleine nuit. Mais le sport au CP ne serait rien sans **son grand tournoi beerpong à la Jefke** avec 128 participants. Plus de 128 vomis dans tous les sens et une Jefke redécorée à l'image du CP.

Ceci c'est bien, la Tonne fait mieux. Comme cette année, je vous proposerai **une à plusieurs sorties culturelo-sportive à l'USG**. Avec le roi des Ultra, nommé Apache, back in Stage, ça promet une ambiance de folie. Des Bruxelles, ma ville, je t'aime... Des ici, ici, c'est Saint-Gilles... Des je t'aime plus que la cocaïne... Et enfin un solide serrage de pince avec les joueurs. Je vous proposerai aussi une **sortie Running hebdomadaire au Bois de la Cambre** pour tous niveaux. Un groupe du CP sera créé sur l'application Strava et tous les runnings seront partagés sur cette plateforme. Pour l'avoir téléchargé durant ce confinement, ça motive à se bouger et être

en forme. Ce qui sera aussi mis en place, ce seront des **sorties écolo-sportive là où le CP se rendra**. C'est-à-dire que toute sortie du CP suffisamment proche de Bruxelles aura la possibilité d'avoir un départ groupé à vélo. Que ce soit pour le week-end comité, une sortie découverte de brasserie, une sortie culturelle à Louvain ou bien encore pour aller voir l'Union. Mais il y en a encore pour les fans de 2 roues écologiques. Ce que je vous proposerai, c'est **un tour du Brabant à Vélo**. Un parcours inédit qui nous fera découvrir les merveilles de notre belle contrée. J'ai aussi entendu vent dire qu'une Team Ballef avait l'intention de créer **une acti Sportivo-Bibitive durant**

**la Bleusaille**. Un projet avec les Ballefs qui ne pourra qu'améliorer la cohésion du comité. Finalement, toute autre idée émanant d'un délégué de Cercle ou d'une personne extérieure sera bien évidemment écoutée à sa juste valeur.

Alors si vous voulez tout ça l'année prochaine :

**Votez Tonne au Sport !**

PS: Mon évènement Facebook sortira bientôt, stay tuned.

Enter <mulet>.



Clochette au sport.

Si tu me lis maintenant, c'est certainement que je me présente au poste de délégué sport. En effet, après une année à peindre et scier les décors du CP, suivie par un an de levé de coude au bar, je me suis dit que ça ne me ferait pas de mal de quitter la picole pour un peu de sport (bon niveau quittage de picole je garantis rien).

Pour commencer, moi c'est Clochette, baptisé 2017 et fidèle adepte du CP depuis lors.

#### Mon parcours :

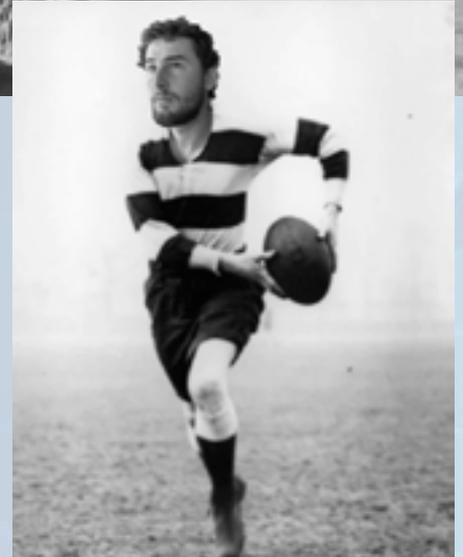
Année 2017-2018 : Comité bar

Année 2018-2019 :

- Délégué Cons des coll's
- Comité bar (bis)

Année 2019-2020 :

- Délégué bar (donc comité bar (ter))
- Comité sport
- Comité photo
- Comité balefs



#### Pourquoi délégué sport ?

En arrivant dans le cercle, les deux postes qui m'ont le plus intéressé étaient ceux de délégué bar et de délégué sport. Je me suis évidemment d'abord tourné vers le bar, paske j'suis 1 vo, mais j'aimerais maintenant perdre ce bide à bière et postuler pour un poste un peu plus, enfin un peu moins pas fit.

Pour vous convaincre de mes compétences sportives (sportives?), je vous joins quelques photos de mes performances.



Sinon en attendant les élections il se pourrait que je n'hésite pas à sortir des vidéos de présentation de mon programme.

La bise sur vos fesses gauches.

## PLAYER 3: JEANNE AKA MICKAPOERA

Hello hello!

Et oui, cette année nous sommes trois baptisés 2017 à se présenter au poste de délégué sport de l'ENHAURME CERCLE POLYTECHNIQUE.

Alors voilà, je suis Jeanne a.k.a Longlune (oui oui c'est mon vrai nom de famille) a.k.a Jeannot bis a.k.a Mickapoera a.k.a. Mick' ... baptisée 2017. J'ai eu le plaisir d'être guide sport durant l'année 2018-2019 ainsi que comité CdC, comité photo (RIP équipe technique Revue 2020) cette année. Mais aussi championne du monde 2017 des « trashes », au plus grand plaisir de tous... uhm uhm

Ma motivation peut être résumée simplement : sport = life ,

que ça soit le sport sport ou le sport moins sport, le sport reste le sport et le sport c'est la vie. Bref j'aime le sport, t'as compris quoi.

J'ai plein d'idées de sorties sportives en association avec d'autres postes, de la voile, de l'escalade, le retour du hockey sur glace etc. ...

En ce qui concerne le comité, c'est plutôt une équipe soudée, dynamique, investie et variée que je vise!

Déléguée sport, mais avant tout déléguée de cercle, présence physique et mentale ( dans la limite de ma limite) aux events. Mon investissement sera supérieur à mon investissement dans le comité photo des Ren's cette

année, est-ce possible même ? Alors voilà, si t'as des courbatures, des crampes, des questions, des remarques ou besoin de précision, n'hésite pas à m'envoyer un message!

*P.S. : Penne perdue, noire, baptisée 2017, à la tent PK du 26 septembre 2019, au nom de MICKAPOERA, si t'as des infos n'hésite pas à me contacter, GROS RACHAT c'est promis <3*



Mick' durant ses 12+1 heures de sport de la journée, avec la Lune qui veille

## LIBREX – ARCHIVE – CULTURE

Select your player &lt;LAC&gt;.



PLAYER : LOÏC A.K.A LOUIS VIII

L'investissement au sein du cercle est quelque chose qui m'attire depuis pas mal temps. Je m'appelle Loïc ou Louis VIII pour certains veaux que j'apprécie tout particulièrement. Je suis en BA1 IRCI depuis septembre. Après une pittoresque bleusaille et une folle année de découverte de l'université et de la Chose Enhaurme, voilà que l'envie me vient de m'y investir. Je suis donc candidat au poste de délégué Librex-Archives-Culture. Ces trois rôles me tiennent tout particulièrement à cœur au vu de leur complémentarité et du grand nombre d'opportunités qu'ils proposent. Pour l'année 2020-2021, j'ambitionne différents projets pour chaque rôle de ce poste.

### **L**ibre-Examen:

Le rôle du délégué Librex est de contribuer à faire vivre le Libre-

Examen au sein de l'université, notamment en s'investissant au sein de la CIDL (Cellule Inter Délégué Librex), mais aussi en étant disponible pour les autres cercles à l'occasion. Mais pas que bien sûr! Le délégué Librex fait surtout vivre le Libre-Examen au sein du cercle. Entre conférences ou débats politiques et philosophiques, les articles dans l'Engrenage ou encore le discours aux Bleus et Bleuettes, les occasions ne manquent pas de rappeler une des valeurs fondatrices de notre université.

Concrètement, organiser une conférence (suivie d'un débat et/ou de questions) sur un sujet polémique ou de société faisant intervenir un ou plusieurs experts dans leur domaine rentre dans les objectifs que je me fixe. Inviter un chercheur - peu importe le domaine - à expliquer son sujet d'étude et les enjeux qui en découlent me semble

très pertinent. Ces deux derniers objectifs peuvent d'ailleurs se combiner. Voilà en quelques lignes mes objectifs si je suis élu délégué Librex.

### **A**rchives:

Les Archives du cercle sont, à mes yeux, la partie la plus mystérieuse des trois, mais aussi celle avec le plus de surprises potentielles! Je suis très curieux de voir ce qu'on peut trouver en se plongeant dans une histoire plutôt fournie comme celle du CP. En ce sens, je compte prolonger le travail entamé avant moi de rangement et de numérisation des documents et en faire connaître certains qui valent la peine.

En bref, présenter un élément des archives à chaque édition de l'Engrenage - à voir la rédaction évidemment - en expliquant son contexte et son histoire,

ranger le local des archives et les numériser autant que faire se peut sont mes trois objectifs côté Archives.

## **C**ulture:

Ouvrir les yeux, un peu plus chaque jour, sur son pays ou plus humblement sur sa ville, ce qu'elle peut cacher de prime abord, me semble très intéressant intellectuellement. Permettre aux autres de profiter d'activités culturelles dans le cadre et l'ambiance du cercle est un objectif stimulant. Je ne m'interdis pas de proposer des activités culturelles avec une dimension politique, sur un sujet de société ou d'actualité, ce qui s'inscrit aussi dans le développement du Libre-Examen. De ce point de vue, Culture et Librex sont complémentaires.

Pratiquement, je vise l'organisation d'une activité par mois en moyenne. Du théâtre des Martyrs au parcours de la BD en passant par la visite de petits musées plus discrets comme celui de l'érotisme et de la mythologie de Bruxelles, la garde-robe du MannekenPis (davantage connu, certes) ou encore le musée belge de la Franc-Maçonnerie, chaque mois un nouveau point de vue

sur notre belle ville - et plus généralement, sur notre beau pays - sera proposé. Les activités culturelles peuvent prendre d'autres formes encore, un bon vieux ciné, par exemple, fait toujours l'affaire. En m'inspirant de la visite de Bruges organisée par Gulliver, la visite d'une ville me tenterait pas mal en fonction des possibilités. Voilà une ébauche de mes idées pour l'année culturelle à venir.

Pour conclure, délégué LAC est un rôle qui demande de l'investissement, je pense pouvoir relever le défi. Mais il y a aussi un autre point très important. Venir aux réunions (de cercle comme celles de la CIDL),

apporter aide et collaboration à d'autres délégués si besoin et être présent lors des principaux événements du cercle me semble aussi très important. Apprendre et découvrir, en observant de l'intérieur, le fonctionnement du cercle pour pouvoir continuer à m'investir par la suite est aussi ce que je recherche à travers cette candidature. J'espère vous avoir convaincu et vous avoir donné envie de venir aux sorties Librex ou culturelles!

À la prochaine,

Au musée, en conférence, au lac,

**Loïc a.k.a Louis VIII a.k.a EH  
FILLOT! pour un barman.**



Vote for <LAC>.

Read again.

Next.

# CONSERVATION DES COLLECTIONS

Select your team <Condescolle>.



TEAM : CAMILLE ET ARTHUR

Nous nous présentons au poste de délégué condescolle ! Mais d'abord, qui sommes-nous ? Nous nous prénommions amazone et kraken. Baptisés de cette année, la légende raconte que le colosse de Rhodes, les jardins babyloniens, la tour Eiffel et le Colisée de Rome n'auraient jamais vu le jour sans notre

inspiration. Vermeer aurait écrit dans ses mémoires « wallah sans kraken et amazone je toucherais R en peinture ». Sacré CV me diriez-vous ? et bien comme disait le philosophe Jean Paul Sartre, avec qui nous avons en commun d'avoir refusé le prix Nobel, « On ne met pas son passé dans sa poche ; il faut avoir une maison

pour l'y ranger ». Sans rigoler, nous avons une créativité de fou et du talent identique à notre créativité. Nous avons juste à attendre que les matériaux nous chargent, les esquiver et donner de bons coups de pinceau. Nous ne les lâcherons pas, à la moindre erreur le char est fini. Plus sérieusement, cela nous ferait plaisir de rendre à la chose énhaurme toutes les bonnes choses qu'elle nous a offertes. Nos objectifs sont simples, continuer sur la lancée des autres années en construisant des chars toujours plus solides et des décors époustouffants, le mot d'ordre sera la rigueur avec des récompenses pour les plus acharnés qui viendront nous aider tel qu'un solide teambuilding et autres (il faudra venir pour ça ). Alors, n'oubliez surtout pas de voter pour nous, les bricoleurs de l'extrême.



Vote for <élections 2020-2021>.

Read all again.

Next.

## UN POUR TOUS, TOUS POUR UN !

Par &lt;Chillou&gt;.

Ce n'est pas toujours facile. Pour la plupart, on reste dans notre zone de confort et on voit peut-être certaines facettes du monde qui malheureusement existent. Il arrive de tomber de très haut, on voit un petit garçon qui ne peut sentir que les gestes d'une infirmière ou une vieille dame qui vit dans la rue et dont le seul repas est celui que nous lui offrons.

Souvent on pense que ces cas sont isolés et loin de nous, pourtant ce n'est pas le cas : un jeune sans-abri faisait des études en médecine et suite à une maladie rare a dû tout arrêter pour finalement terminer dans la rue....

Nous ne sommes que des étudiants. Comment apporter notre pierre à l'édifice ? On peut

venir à penser que sans salaire, nous n'irions pas bien loin... Eh bien faux ! Ce quadri fut très chargé, comme le CP aime le faire. Des événements qui n'en finissent pas du lundi au lundi (oui oui ça s'est bien produit), mais que s'est-il bien passé pendant ces événements ?

Je ne serai pas là pour tous les raconter, mieux vaut les voir par vous-même. Non, je vais

vous parler de deux petits événements qui se sont intercalés, car même si on aime guindailler, le social a aussi droit à sa place !

Voici deux endroits que le CP a visités, avec plusieurs étudiants qui ont participé bénévolement à l'action, nous allons vous présenter **la Villa Indigo et l'Opération Thermos...**



## LA VILLA INDIGO

La Villa Indigo est une maison qui accueille des enfants de 0 à 18 ans atteints de pathologies mentales 32 jours sur l'année. Ceci permet aux parents de se reposer et de prendre des "vacances" sans ces conditions difficiles.

Nous sommes allés les voir afin d'animer les enfants présents ce jour-là avec des petites expériences scientifiques. Voici les témoignages des 4 jeunes qui ont participé à cette aventure :

FURTIF

Baptisé 2015 ingénieur physicien président du CP passé pro en auto-luigi

TEAM 1

JEANNOT

Déléguée Festival, au Cercle depuis 2016

MICHAEL AKA SKANDALOOZE

Etudiant en BA1 Polytech (team bis). Baptisé 2018 et délégué clash de cette année.

TEAM 2

SAMUEL AKA AMALGAME DLG

Etudiant en Polytech depuis 2 ans. Baptisé 2018 et Délégué Sécu

### Qu'as-tu fait à la Villa ?

**Michael :** Nous avons présenté et expliqué diverses expériences physiques ou chimiques à des enfants présentant différents handicaps (mental ou moteur).

**Furtif :** J'ai fait découvrir certains phénomènes physiques et chimiques à des enfants qui ont des problèmes mentaux ou physiques en réalisant des petites expériences très basiques (volcan, transfert de grenadine, ascenseur à eau)



### Qu'as-tu appris ?

**Jeannot :** Ce qui m'a impressionné c'est le fait qu'une journée ne coûte presque rien aux parents d'un enfant, car une énorme partie est remboursée, sachant que si ce n'était pas le cas, une journée coûterait aux parents le prix d'une semaine de vacances.

### Qu'en as-tu pensé ?

**Samuel :** Cette activité a été très enrichissante. D'une part, voir des expériences simples de physique et mettre en pratique nos connaissances est excitant et intéressant. D'autre part, faire face au handicap d'enfants si jeunes est une belle expérience



d'humilité, et permet de mesurer la chance qu'on a d'être bien portants. Finalement et surtout, égayer la vie d'enfants en situation de handicap amène une satisfaction et un sentiment de bienfait inattendu !

**Michael :** Ce fut une expérience intéressante et enrichissante. Une très chouette après-midi au contact des enfants

### Quel était ton ressenti là-bas ?

**Jeannot :** C'était une expérience inoubliable. Tous les enfants n'étaient pas capables de nous suivre et de se concentrer autant pour les expériences scientifiques, du coup il n'y avait que quatre petites filles qui nous ont suivies jusqu'au bout. Elles étaient vraiment vives et savaient répondre à nos questions, c'était super interactif.

Notre propre excitation a dû les emballer aussi, car on était fou! Des ingénieurs qui s'amuse aux scientifiques et appliquent ce qu'ils ont appris... C'était nous les gamins !

**Samuel :** Ce n'était pas facile de communiquer avec des enfants handicapés. Malgré tout, les expériences les plus simples ne sont pas forcément les moins intéressantes (qu'elles soient physiques ou non).

**Furtif :** Certains étaient dans un état d'handicap critique et

c'était très dur psychologiquement de les voir comme ça. Ce qui était beau par contre, c'est que les personnes responsables s'occupaient de tous les enfants comme s'ils étaient les leurs.

### Qu'est-ce qui t'a touché ?

**Jeannot :** Il y avait un petit garçon, qui savait à peine voir et entendre, qui semblait n'avoir aucune force. Une bénévole plus âgée est restée avec lui toute l'après-midi, le tenant dans ses bras et lui caressant la main pour qu'il ait sans cesse un contact avec l'extérieur. Ça m'a bouleversé.

**Furtif :** Le personnel nous a beaucoup touchés de par leur attachement aux enfants et



leurs diverses expériences de vie à la Villa Indigo. J'ai trouvé les enfants adorables et je me suis rendu compte de la vie qu'ils mènent.

**Michael :** La volonté et la passion des personnes qui s'occupent des enfants m'ont étonné, certains le faisant de manière bénévole. Le fait de voir un mode de vie totalement différent du nôtre est déstabilisant.

**Samuel :** Le courage des personnes qui s'occupent de ces enfants au jour le jour m'a profondément touché.

## L'OPÉRATION THERMOS

Passons maintenant à un autre événement, un peu plus loin cette fois, mais qui s'est passé toujours la même semaine !

Samedi 29 février a eu lieu l'Opération Thermos. C'est une association qui a pour but de distribuer de la nourriture aux sans-abris. Depuis plusieurs années les repas sont donnés à la station Botanique. Chaque groupe inscrit doit préparer un repas contenant soupe, plat et dessert avec de l'eau, du chocolat chaud et du café.

Cette fois-ci, un peu plus nombreux, 13 étudiants et étudiantes ont participé à l'Opération Thermos, que ce soit pour la préparation du repas, la distribution ou les deux.

Voici le témoignage de 5 d'entre eux :

**JULIE AKA JUDAS**  
BA1 et baptisée de cette année

**ALEXIA AKA AURÉLIE**  
Tout juste 18 ans, en BA1 à Poly-tech et vient de Luxembourg (le pays mdr)

**BASIL AKA ARCADE**  
Etudiant en BA1 IRAR

**JULIEN AKA 2003**  
BA2 baptisé 2018, pas de rôle particulier dans le cercle (mais j'aimerais bien) je suis juste dans le comité cons des coll'

**CHIARA AKA FREAK OUT**  
Plop, je suis Kiki, Freak out, Freakette, petit bébé du CP...

## Raconte ton expérience

**Alexia :** Je n'avais jamais participé à un tel événement. J'ai beaucoup aimé le fait de pouvoir aider les gens, de se sentir utile. C'était un vrai temps de partage, j'ai pu parler avec certains d'entre eux et apprendre un peu de leur vie. On rencontre beaucoup de personnes et le fait de leur donner le sourire m'a énormément touchée.



**Judas :** Au début, j'étais très stressée de participer à cette opération, car je n'avais jamais eu l'occasion d'en faire auparavant et j'avais peur d'être submergée par les émotions et de me mettre à pleurer devant ces personnes, chose que je ne voulais surtout pas faire. Finalement, cela s'est très bien passé et j'ai passé un moment très fort, ça m'a vraiment donné envie de refaire ce genre d'action parce que si nous on ne le fait pas, qui les aidera ?

**Freak out :** Être confrontée à tous ces gens rejetés de la société, avoir l'opportunité de parler avec eux, de débattre politique, a été une expérience humaine très enrichissante bien que parfois difficile...

**Julien :** Dès que je suis arrivé j'ai dû me mettre directement au travail, j'ai mis un gilet jaune et j'ai commencé à distribuer les es-sue-tout.



Tout le monde était grave cool aussi bien les gens de la STIB, que la police et tout le reste. Dans notre groupe aussi on s'entendait bien

**Basil :** J'ai eu l'occasion d'un peu discuter avec les sans-abris, ah oui et aussi il y a eu un sans-abri qui avait trop bu et qui avait eu des embrouilles avec la police ! C'était pas beau à voir !

### Quel était ton ressenti là-bas ?

**Julien** : Plutôt bien, c'était bonne ambi, les gens qu'on aidait étaient, pour la plupart, très chouette. J'ai pu leur parler et avoir des discussions intéressantes, en apprendre un peu sur eux et leur façon de vivre

**Judas** : Pleine d'émotions ; le fait de voir toutes ces personnes nous remercier et être aimables avec nous m'a fait rendre compte de cette injustice, personne ne mérite de vivre dans la rue et sans nourriture...

**Freak out** : Particulièrement reconnaissante de la vie que je mène, bouleversée, triste, émue, touchée par certains actes de solidarité et par leur histoire, leur sourire, leur gentillesse.

**Basil** : Bien mais un peu perdu haha genre je n'étais pas forcément dans mon élément

### Qu'est-ce qui t'a touché ?

**Judas** : Un autre monsieur est resté jusqu'à la fin et nous a aidés à ranger les tables et à nettoyer, ça m'a beaucoup touchée. Anecdote ?

**Judas** : Un gentil monsieur m'a parlé de sa poule lorsque je lui ai proposé de reprendre des barres de céréales, il l'a nommée Poulette et il me racontait des petites anecdotes sur elle, c'était super chouette !

**Julien** : À refaire. Et le bus rien que pour nous avec marqué «Opération Thermos» c'était juste le feu.



Après ce petit voyage social, j'espère que cela vous ait plu. Parfois on pense ne pas pouvoir aider mais bien au contraire, il existe plein d'associations dans lesquelles il est possible d'aider.

Un grand merci à tous ceux qui ont participé de près ou de loin à ces projets !

Socialement vôtre,

**Anastasia aka Chillou**

### Commentaire ?

**Freak out** : Plein d'amours à cette vieille femme si bienveillante et bien plus aimable que la majorité des êtres humains vivant sur cette planète. Plein de câlins à ce monsieur si généreux qui n'a pas hésité à partager son repas avec un sans-abri arrivé trop tard.

## DÉBRIEF DU CONFILIBI

Par &lt;PDF&gt;.

Il est **6h30**, comme tous les jeudis je me lève tôt, TP à présence à 8h oblige. Petit dej', la douche, le sac sur le dos et me voilà déjà en UB4 prêt à en découdre avec Stokes et Ostrogradski.

Il est **12h10** et tout compte fait, les intégrales triples ce n'était pas si marrant... J'ai faim, « vol-au-vent ou boulettes aujourd'hui ? Je verrai en fonction de la générosité en sauce »

Je traverse Paul Héger, monte les marches et me voilà devant Theo « Tiens, pourquoi tous ces gens attendent devant ces bancs avec ces drôles d'affiches ? Sûrement un bal... Ha non, ils donnent des QR codes, puis ils ont un pull Solvay et Polytech !? Bon je me renseignerai plus tard. »

Il est **14h** quelque part en BSH « quelle idée d'aller en bibli un 26 mars c'est beaucoup trop tôt ... C'est bien pour voir ma crush du 8e. D'ailleurs elle scroll pas mal Facebook, faudrait peut-être qu'elle bosse un peu. Et tiens encore cette affiche, pourquoi tout le monde s'y intéresse tant ? » J'oublie tout ça et je commence enfin à faire semblant de travailler, enfin juste après une dernière vidéo sur YouTube.

Il est **15h33** et mon Gsm vibre, mes potes me proposent une pré qui s'annonce être la soirée du siècle ! Ils me prennent une place, me conseillent de prévoir mes affaires de piscine avec ma penne et me donnent rendez-vous

après les cours. Je ne comprends pas, mais why not, ça doit être pour le TD Mousse juste après sans doute. RDV 18h30 au Parking Janson, ça doit être encore un guette-à-pintes aux préfabs, je les connais par cœur.

Il est **18h25**, j'aime bien être en avance. Du monde gesticule devant des bus, c'est étrange ça doit être pour un déplacement sportif ou un cercle qui va voir des homologues wallons j'imagine. Cependant, ils sont relativement nombreux et le fait que certaines soient déjà ivres m'intrigue « Cela doit être des lèches-toges, c'est la période et vu comment ils ont l'air fragiles c'est la Médecine à coup sûr ! Ha justement en voilà un qui vomit... » Je sens une tape sur l'épaule qui m'extrait de mes pensées, voilà enfin mes troudbal de potes ! « Ha on prend aussi un de ces bus ?? C'est quoi comme soirée au juste ? Surprise ? Ha bah super ... vous avez pris le Get 27 et la vodka au moins ? »

Il est **19h40**, le trajet était long avec les embouteillages apparemment, mais personne n'a vu le temps passer, ici tout le monde a pris l'apéro histoire de se mettre dedans. On descend du bus et je comprends enfin où on est : Aqualibi. Je reconnais les affiches à l'entrée, les mêmes qu'au F et sur le pc en bibli, c'était donc ça les affaires de piscine ! J'apprends par la même occasion que penne et boissons sont autorisées dans l'eau, quel génie ça

promet. J'aperçois tout de même la sécu qui sort un type, trop ivre visiblement « Ils sont habitués à travailler dans ces conditions » me dit une étudiante devant moi dans la file d'entrée, « on se rend à ce qui est sans doute le "Final Boss" de la douche picole et trop éclaté comme le mec était, c'est dangereux dans une piscine donc ils font leur taff. » Et sur ces paroles, la file avance et je peux enfin scanner mon entrée.

Il est... aucune idée de l'heure, je ne compte plus que mes louloutes. Après m'être changé et avoir pris 2-3 pils me voilà en estafette à 50 dans les douches, guivress nous voilà ! L'ambiance est géniale, on se croirait en boîte : les gens dansent, chantent, s'affonent tout en dévalant le Rapido ou en faisant des blagues dans les Jaccuzzis.

Il est **tard** et il faudrait que je retrouve mes potes. En cherchant je tombe sur un groupe de belles et beaux gosses en peignoirs ; sans aucun doute les organisateurs ... c'est écrit sur leur dos. Je continue jusqu'aux toboggans et les trouve enfin : « Ha vous voilà ! La petite dernière et on y va ? » Pas de chance, c'était une famille nombreuse et me voilà éclaté ... je me fais toujours avoir. On commence doucement à partir, mais voilà que ma chanson préférée passe ! « Hips, a..a..ap-reuu celleee-lau, hips, p..promiis on y ... » Avant même avoir pu finir ma phrase, me voilà face à cette

filles. Elle me sourit, je la reconnais : c'était la fille du 8e. Elle me parle, mais tous mes sens sont troubles, l'alcool commence à taper, heureusement j'avais toujours ma penne avec moi. Ça me fit penser immédiatement aux préceptes de la PSV, ça me donna une idée : « Tu sais, dans les piscines normalement c'est bonnet obligatoire ... » Je lui mis ensuite ma penne sur sa tête, et s'en suivit ce qui suivit (libre appréciation au lecteur: grosse torgnone dans sa couque ou solide PSV ? À vous de décider !)

Il est l'heure de la fermeture apparemment, je suis trop mort, mes potes me ramènent chez eux après le dernier bus de retour. Faux départ pour le TD, pas grave : on a fait la meilleure partie de la soirée, puis bon le TD Mousse c'est surcoté. Je m'allonge enfin dans un canap', il doit être deux heures du mat' il est temps.

Il est 8h du matin le vendredi 27 mars, je me lève sans mal de tête, chez moi. Voilà 2 semaines que nous sommes en confinement et j'ai fait un drôle de rêve cette nuit. Je passais une des meilleures soirées de ma vie, mais ... à Aqualibi ? « Ça doit être à cause de l'événement annulé que j'ai vu sur Facebook hier, ça me monte à la tête, mais c'est vrai que ça aurait sûrement été une pure soirée ... Bon je me fais du mal, je ferais mieux de me recoucher. »

## Et la suite ?

C'est avec beaucoup de tristesse que notre bébé n'a pas pu voir le jour ce jeudi 26 mars, mais n'ayez crainte : tout ceci n'est que partie remise !

Aqualibi reviendra plus fort que jamais en 2020-2021 avec votre team Balef préférée... Stay tuned !

En espérant que vous en rêviez autant que nous, (Malheureusement) Covidement vôtre,

**Vos délégués Balefs et Aqualibi : Arnaud, Corentin et Loïc**



## LES MOTS DE L'ÉCORESP

## COVID-19 : QUELLE SOLIDARITÉ POUR L'APRÈS ?

Par &lt;Paul&gt;.

« Nous sommes en guerre »<sup>1</sup>, assénait à six reprises Emmanuel Macron le 16 mars 2020. La première personne du pluriel n'est pas anodine : elle désigne le peuple français réunifié, mobilisé dans une splendeur martiale. Le discours politique s'est réinventé ces dernières semaines et s'articule désormais autour d'une valeur principale : la solidarité. En réponse aux faillites d'un système qui élève l'individualisme et la concurrence, il y a la nécessité de penser « l'après », de refondre les bases et de remouler les structures. Ainsi Macron oriente-t-il désormais son discours autour de l'importance d'un Etat fort<sup>2</sup>. Ça et là, les critiques fusent à l'endroit du système mondialisé : celui-ci ne parvient pas à juguler

ses propres failles, ses effets sur le climat sont manifestement dévastateurs<sup>3</sup>, etc. Quelques bonnes raisons de se poser la question : une fois cette tragédie surmontée, tout recommencera-t-il comme avant ?

Si l'on en croit la désignation d'expert sur l'après-confinement faite par Sophie Wilmès, oui. Tout devrait recommencer comme avant, c'est à cela que les meilleurs économistes s'acharnent. Les grandes crises revêtent l'apparence d'une occasion de reconsidération profonde du système social. En réalité, d'après certains auteurs, on assiste à l'effet inverse : depuis l'avènement du néolibéralisme, la crise renforce

le système, qui semble tirer sa force de sa fragilisation des plus faibles. Naomi Klein, quoique dans une démarche critiquable, parle ainsi de « stratégie du choc »<sup>4</sup>. Une crise globale n'est jamais une bonne nouvelle.

Les crises financières de 1987, de 2008, les attentats de 2001, celle que nous traversons actuellement, voient l'émergence de contestations systémiques, mais surtout de solutions par les pouvoirs en place : l'exploitation des données mobiles, efficace pour endiguer le Covid-19, s'est généralisée en Europe. À Paris, la police exploite des drones pour surveiller sa population confinée. En Pologne, les habitants qui n'utiliseraient pas

<sup>1</sup> « Nous sommes en guerre » : face au coronavirus, Emmanuel Macron sonne la « mobilisation générale », Le Monde, C. PIETRALUNGA & A. LEMARIE, 17 mars 2020

<sup>2</sup> Coronavirus : Emmanuel Macron en première ligne devant l'opinion, Le Monde, Olivier FAYE, 12 avril 2020

<sup>3</sup> Carole DENIEL « Quand les effets du coronavirus se voient depuis l'espace », La Tribune, 14/03/2020

<sup>4</sup> Naomi KLEIN, La Stratégie du choc : la montée d'un capitalisme du désastre, 2007

<sup>5</sup> Le Figaro, Les Polonais en quarantaine doivent se prendre en selfie pour prouver qu'ils sont chez eux, Samuel KAHN, 24 mars 2020

<sup>6</sup> « On ne sait jamais, avec des gens comme vous », politiques policières de prévention du profilage ethnique en Belgique, Amnesty International Belgique, 2018

<sup>7</sup> Lire Julien Brygo, « Peut-on encore vivre sans Internet ? », Le Monde diplomatique, août 2019.

<sup>8</sup> Par Audrey Dumain et Maxime Tellier, Les effets délétères des écrans sur les jeunes enfants, France Culture, 20/11/2018

<sup>9</sup> Serge Halimi, Dès maintenant, Le Monde Diplomatique, avril 2020



une application de traçage sont plus susceptibles de recevoir une visite de la police chez eux. À Moscou, 100 000 caméras ont été réquisitionnées pour utiliser les nouvelles technologies de reconnaissance faciale<sup>5</sup>.

Dieu merci, ces mesures protègent du virus. Elles requerront néanmoins toute notre vigilance dans l'après-confinement. Bien sûr, le confinement nuit aux libertés individuelles, et ces mesures techniques sont anodines au regard du cloisonnement total que nous vivons depuis quelques semaines, - qui nuit, pour ceux qui ne l'auraient pas remarqué, radicalement à notre liberté de mouvement.

Le capitalisme de surveillance pourrait voir ses moyens

renforcés. Dans un contexte où les violences policières et le profilage ethnique sont des phénomènes connus<sup>6</sup>, où les possibilités de manifestation et d'organisation militante sont par là-même amoindries, il convient de se méfier. Le confinement consacre aussi le numérique comme outil de communication principal et indispensable. Certes, son usage est incontestablement bénéfique pour bon nombre de personnes particulièrement isolées, - comme il demeure un facteur de discrimination sociale pour d'autres<sup>7</sup>-, mais l'importance qu'on voue aux nouvelles technologies ne doit pas être démesurément influencée par l'expérience positive des écrans en confinement. Nombreuses demeurent néanmoins les technologies qui auront des conséquences néfastes pour

l'environnement (cf. article sur la 5G), la participation sociale<sup>8</sup>, etc., et contre lesquelles l'urgence appelle une réponse rapide.

Enfin, la crise montre en outre les dommages causés au secteur de la santé, mobilisé depuis longtemps pour un refinancement structurel. Ainsi dévoile-t-elle d'autres fronts à inclure dans une lutte radicale contre le néolibéralisme, et Serge HALIMI de l'exprimer comme tel<sup>9</sup> :

*« Désormais, le protectionnisme, l'écologie, la justice sociale et la santé ont parti liée. Ils constituent les éléments-clés d'une coalition politique anticapitaliste assez puissante pour imposer, dès maintenant, un programme de rupture. »*

## HARO SUR LA 5G !

Cet article, que j'ai initialement écrit pour et avec le Cercle du Libre Examen de l'ULB, est cohérent à adresser aux lecteurs de l'Engrenage (que les technologies passionnent sans doute), c'est pourquoi je le publie également ici. De grâce, n'y voyez pas là un geste de flemmardise arrogant de la part du délégué écoresponsable encore en fonction pour quelques jours : moi.

Bonne lecture, on se capte bientôt,

Paul

Par <Paul>.

La mort. Voilà dans quel épisode dramatique sont plongés les pays européens ces dernières semaines. Outre l'horreur des hôpitaux surchargés, d'un confinement qui consacre certaines inégalités sociales, quelques formes de vie ont entamé la conquête d'espaces qui leur avaient longtemps été interdits. Ce sont les poissons qui réhabilitent la lagune vénitienne, les dauphins qui s'aventurent dans un port de Sardaigne ou encore le loup en promenade sur une piste de ski.

Où les sabots de l'activité humaine semblaient l'avoir définitivement étouffé, la vie est revenue. Ce n'est pas la seule amélioration à noter. Le constat est clair : interrompre ou diminuer son activité économique mène à des résultats concrets et rapides en matière de dépollution de l'air et de diminution

des rejets de CO<sub>2</sub><sup>1</sup>. Cependant, le chasseur n'arrête pas là son plaisir belliqueux. Non, il continue de rôder, et s'abat sur la première proie qui lui tombe dans le viseur.

Ainsi la société Proximus a-t-elle annoncé le lancement dans 30 communes belges de la 5G. Il ne s'agit pas encore d'une implémentation des nouvelles technologies à proprement parler, mais d'une amélioration des services actuels sur base du matériel déjà présent en Belgique. Pas encore, mais les dés sont jetés.

Et quels dés ! Ou plutôt quel époustouflant tour de bonneteau ! Parce que si la 5G est vantée comme une technologie indispensable, son instauration s'apparente à un véritable jeu de dupes, au profit monolithique de l'idéologie de la croissance.

Les avantages de la nouvelle technologie - s'ils en sont vraiment - se mesurent à l'échelle individuelle en secondes et dans un champ d'application restreint (streaming de haute qualité, par exemple).

Les ondes 5G sont telles qu'elles connaissent de forts affaiblissements de propagation. Ceci complique l'installation d'un réseau, puisque celui-ci nécessite une densification telle que les signaux ne s'atténuent pas. Concrètement, en milieu rural, l'obtention du débit espéré en 5G nécessiterait le triplement des installations actuelles de pylônes électriques<sup>2</sup>. En milieu urbain, l'expansion du réseau se fera par ajout progressif d'une « couche 5G » (nouveaux pylônes, fibre et « small cells ») sur base du matériel déjà installé aujourd'hui<sup>3</sup>. Le tout constituant, à terme, une masse de déchets électroniques

considérable.

Par ailleurs, une étude récente du Shift Project, dirigée par Jean-Marc Jancovici<sup>4</sup> et appliquée à la France a montré que la 5G engendrerait des coûts de maintenance énergétique colossaux. En effet, à cause de la 5G, le rapport indique une multiplication par 2,5 à 3 de la consommation énergétique actuelle des opérateurs mobiles. Sans même évoquer le fait que la 5G entretient l'extractivisme associé au commerce de smartphones, – véritable désastre social –, ses dégâts sur l'environnement seront considérables. Arguer qu'un tel développement pourrait, à terme, contribuer à certaines économies d'énergie relève de la prédication, surtout lorsqu'on connaît les risques d'emballement de la

demande associés à ce genre de nouveauté. Dans une lutte où la sobriété numérique s'apparente à une arme cruciale et urgente à mettre en œuvre, cette nouveauté relève de la schizophrénie<sup>5</sup>.

Par-delà l'argument écologique qui, dans le contexte d'urgence actuelle, devrait suffire à interrompre le projet, il convient de s'interroger sur le modèle de « smart city » dont la 5G promet l'aboutissement. En effet, ces nouveaux modèles de société nécessitent des technologies capables d'endosser et de traiter des quantités d'information gargantuesques, qui correspondent aux moindres faits et gestes numériques des citoyens. La 5G répond à ces exigences<sup>6</sup> et permettra par exemple l'avènement d'un trafic routier auto-

géré (quand même nous avons aujourd'hui besoin de vélos plus que de voitures autonomes). Votre four est ainsi connecté à votre carrosse comme à votre frigidaire, et leurs activités quotidiennes sont répertoriées et utilisées par la même occasion. Prodigieux !

Mais cette hyperconnexion a un coût<sup>7</sup> : la liberté de n'être pas suivi dans ses moindres mouvements, comme la possibilité de ne pas laisser la marchandisation s'immiscer dans ses moindres faits et gestes. Les moyens de manifestation, pourtant nécessaires à l'exercice démocratique, se voient amoindris par la même occasion (dans un contexte social où les violences policières sont monnaie courante). Lourde tribut pour une amélioration de



# 5G

## l'expérience Netflix !

L'adoption de contrats par l'ULB avec le géant chinois Huawei est également vivement critiquable. La souveraineté et la connaissance absolues du hardware<sup>8</sup> de ses propres installations sont une condition sine qua non à la protection des données personnelles des utilisateurs.

Les conditions de déploiement de la technologie en Belgique ont condamné ses détracteurs à la passivité. Alors que le confinement aurait dû profiter à la remise en cause du système mondialisé et de ses failles, on assiste aujourd'hui à un exemple particulièrement brutal de sa perpétuation. Il faut une levée coordonnée de boucliers à l'encontre de la 5G, emblème d'un monde qu'un système destructeur précipite dans sa chute. #STOP5G (stop5g.be). « On se lève et on casse. C'est terminé. On se lève. On casse. On gueule. On vous emmerde. »<sup>9</sup>

L'argument pour la 5G réside dans une favorisation aveugle de la croissance économique, dans ce cas incompatible avec les impératifs climatiques. Dans un contexte mondial d'épuisement des ressources, de réchauffement climatique causé par l'industrie, la 5G s'impose comme l'exemple parfait de ce que le techno-optimisme peut engendrer de pire : un modèle très coûteux en matières rares,

énergivore et au cœur des stratégies de surveillance de masse. Un manège dont l'issue tragique fait résonner le proverbe rabelaisien « Science sans conscience n'est que ruine de l'âme. »

*NB : Cet article n'émet pas de conclusion sur l'argument sanitaire souvent utilisé par les détracteurs de la 5G, qui dénoncent ses dangers sur la santé, ou du moins la non-application du principe de précaution dans le cadre de son déploiement. En l'absence de preuve scientifique étayée, le jugement sur cette question a été suspendu. Cependant, ladite technologie soulève suffisamment d'autres problèmes pour que l'arrêt de son implémentation soit ordonné indépendamment de cet argument.*

<sup>1</sup> Carole DENIEL « Quand les effets du coronavirus se voient depuis l'espace », La Tribune, 14/03/2020

<sup>2</sup> <https://www.tactis.fr/simulation-couverture-5G/#carte>

<sup>3</sup> Tobias Martinez, Tribune dans Les Echos, « 5G, plus d'infrastructures, plus de partage », 13/06/2018

<sup>4</sup> Hugues Ferreboeuf, Jean-Marc Jancovici, « La 5G est-elle vraiment utile ? », Le Monde, 9 janvier 2020

<sup>5</sup> The Shift Project, Pour une sobriété numérique, octobre 2018

<sup>6</sup> Teena MADDOW, "How 5G will make smart cities possible", ZDnet, 1/02/2019

<sup>7</sup> Felix TREGUER, « La ville sûre ou la gouvernance par les algorithmes », Le Monde Diplomatique, juin 2019

<sup>8</sup> Le hardware est le matériel de constitution des objets électroniques. Il peut contenir des backdoors, « porte dérobées », lieux de fuite des informations traitées.

<sup>9</sup> Tribune de Virginie DESPENTES paraphrasée, « Désormais on se lève et on se barre », Libération, 01/03/2020.



## LE COVID19

## UN VIRUS QUI S'ATTAQUE À LA FINANCE

Par &lt;Vinedi&gt;.

Coronavirus par-ci, Covid19 par-là, on vous rabâche les oreilles avec ça depuis des semaines, je sais. Mais je devais écrire un article pour ce dernier engrenage et quoi de plus facile que de vous parler du sujet à la une du moment ? Bien sûr, je ne compte pas l'attaquer sous un angle déjà maintes fois utilisé par les journaux mainstream (faudrait pas trop se faciliter la tâche quand même). J'imagine que vous avez sûrement dû lire ou entendre dans ces journaux que cette inattendue épidémie mettait à mal notre économie, on parle même de Coronakrach ! De Tokyo à New York en passant par Paris et Londres, nous avons assisté à l'effondrement des cours boursiers. Pas besoin d'être Madame Irma pour prédire que nous allons au-devant d'une crise économique sans précédent. On peut légitimement se poser la question si ce virus est le seul facteur responsable de cette crise comme le prétendent les autorités. Spoiler alert : non !

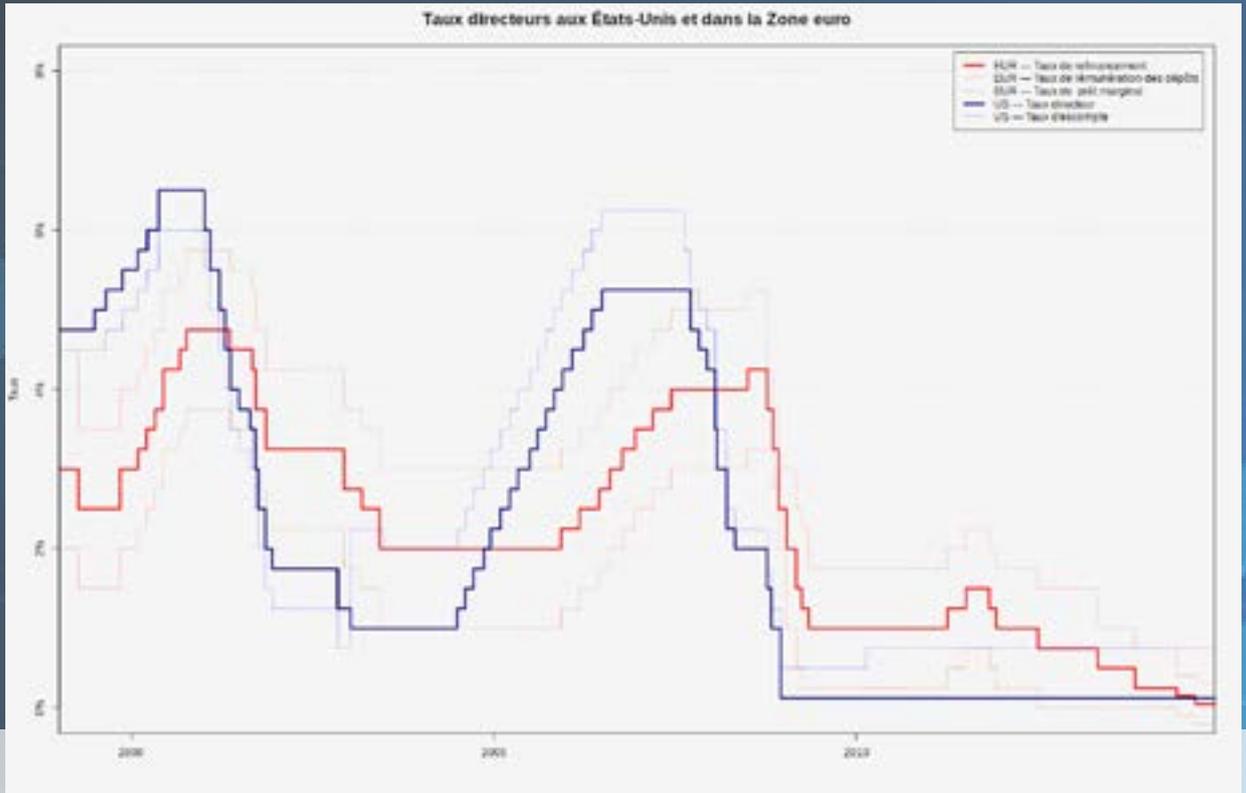
Dans un premier temps, ce qu'il faut savoir c'est que l'économie mondiale repose sur la dette. On en achète, on en vend, on spéculé dessus. Les dettes s'appuient les unes sur les autres dans un enchevêtrement complexe, ce qui crée une situation économique

particulièrement instable. On a affaire à un véritable château de cartes et il suffit d'une petite brise pour qu'il s'écroule. Les exemples sont multiples pour attester de la fragilité du système. La dernière crise économique mondiale en est d'ailleurs un. La compréhension de celle-ci et des politiques économiques menées pendant les années qui suivent, permet d'expliquer en partie la situation catastrophique vers laquelle nous nous dirigeons.

Au milieu des années 2000, la Réserve fédérale des USA, ou plus communément la Fed, la banque des banques américaines, a relevé progressivement ses taux directeurs (ceux qui régulent les autres taux du marché, des crédits, etc.) de 1% à 5%. Ces taux bas

avaient permis à une classe moins aisée de la population de prendre des crédits immobiliers. En 2007, la hausse des taux était trop importante. Près de trois millions d'Américains se sont retrouvés dans l'incapacité de payer leurs prêts et faute de ça, ont fini à la rue. Au-delà de ça, les fonds d'investissement qui spéculaient sur ces prêts hypothécaires à risque, aussi appelés subprimes, ont essuyé d'énormes pertes, contraignant une grande partie d'entre eux à déposer le bilan. En 2008, par effet de contagion, plusieurs grandes banques américaines ont été fragilisées. La majeure partie d'entre elles ont été sauvées in extremis par la Fed, d'autres ont été rachetées par des concurrents mieux lotis et quelques-unes, comme Leh-





man Brothers, ont été mises en liquidation. Le problème est que ces banques étaient des banques dites systémiques. Cela veut dire que leur faillite pouvait entraîner la faillite du système bancaire lui-même. C'est ce qu'il s'est malheureusement produit. Des banques européennes, australiennes, asiatiques, etc. ont été entraînées dans la chute. Les États ont dû intervenir en nationalisant temporairement les banques afin que leurs pertes soient endossées par le Trésor public. De ce fait, plusieurs pays ont vu leur déficit se creuser drastiquement. Ils sont alors entrés dans une période de récession. Pour contrer ça, ceux-ci ont instauré des politiques d'austérité, mêlant hausse des impôts et baisse des dépenses

publiques (les fameuses coupes budgétaires, notamment dans le secteur santé...). Ces politiques de rigueur sont parvenues à ralentir l'endettement public, mais en contrepartie, elles ont accentué les inégalités sociales et ont fait progresser le chômage.

L'exemple le plus parlant est celui de la Grèce. Afin de faire face à la crise, elle a dû demander de l'aide à la Banque centrale européenne, la BCE, au Fond monétaire international, le FMI, ainsi qu'à certains pays européens moins touchés par ce krach. C'est pas moins de 290 milliards d'euros que les Grecs ont dû emprunter depuis 2010. La dette publique grecque est passée de 103% du PIB en 2007 à 172% en 2011. Le

pays est sorti de récession seulement en 2017, soit 9 ans après le début de la crise ! Les conditions de vie des ménages grecs se sont énormément dégradées avec un taux de chômage passant de 8% en 2008 à 28% en 2013, le salaire annuel moyen chutant de 22%, le taux de suicide augmentant de 40%, etc. En bref, les Grecs ont morflé. Ce ne sont pas les seuls, les Portugais, les Espagnols, les Irlandais, etc. se sont retrouvés dans une situation similaire (en moins grave tout de même). Alors on pourrait se dire que les dirigeants de banques, les courtiers, les chefs d'entreprises, etc. auraient tiré des leçons de cette crise et ses conséquences désastreuses pour la population, que maintenant ils agiraient avec pru-

dence lorsqu'il s'agit de finance, mais malheureusement, c'était sans compter sur leur incompétence.

Pour sauver l'économie du naufrage et relancer la croissance mondiale, les banques centrales ont également dû intervenir. La Fed a ouvert le bal. Elle a baissé son principal taux directeur, le taux de refinancement, à 0,5%. Malheureusement, ce n'était pas suffisant et elle s'est alors tournée vers des méthodes dites non conventionnelles. Elle a racheté massivement des obligations d'entreprises et des bons du Trésor (on parle quand même de 1700 milliards de dollars). En gros, elle a racheté une partie de la dette publique des USA ainsi que celle des banques. C'est ce qu'on appelle dans le milieu de la finance, un quantitative easing (QE), ou encore assouplissement

quantitatif pour les francophiles. C'est comme ça que les banques centrales inondent les marchés de liquidités en créant de la monnaie ex nihilo. La Fed a dû s'y prendre à quatre reprises avec en fin 2014 des achats cumulatifs de près de 4500 milliards de dollars ! Les autres banques centrales ont suivi le pas, la BCE ne s'y mettant qu'à partir du début 2015, mais en allant encore plus loin que les autres avec des taux d'intérêt négatifs ! L'objectif de ces politiques monétaires était de renflouer les caisses des banques afin de pousser celles-ci à prêter à nouveau aux entreprises et aux particuliers et ainsi relancer l'économie. Mais est-ce que tous ces emprunts ont été faits afin d'innover, produire, consommer et donc créer de la croissance comme la théorie le préconisait ? Ou alors est-ce que cet argent à servir à acheter des actifs déjà existants, faisant gon-

fler leurs prix et créant ainsi de nouvelles bulles financières ? Les faits nous prouveront que les événements se sont déroulés selon le deuxième cas de figure. Prenons l'exemple de la France, de l'Angleterre ou même de la Chine. Dans une situation de taux immobiliers bas (rappelez-vous que les banques centrales avaient baissé leurs taux directeurs et donc tout naturellement, les autres avaient suivi), la réaction des particuliers a été de se diriger vers des achats immobiliers. Ceci a généré une augmentation des prix du marché. En voyant les prix augmenter, d'autres personnes ont acheté à leur tour en misant sur la continuité de la hausse des prix pour pouvoir revendre leur bien plus cher par après. Il y a effet boule de neige et c'est ainsi que de nouvelles bulles financières se sont créées (comme une impression de déjà vu, non ?). Les

### Evolution de la dette publique de la Grèce



Evolution annuelle de la dette publique de la Grèce entre 1995 et 2018 exprimée en millions d'Euros (dette brute consolidée du gouvernement) et en pourcentage du Produit intérieur brut (PIB).

## Nette augmentation de la dette mondiale avec l'assouplissement des conditions financières



grandes entreprises, comme Total, Danone ou Volkswagen pour ne citer qu'elles, ont utilisé la dette à faible taux pour racheter leurs actions afin d'améliorer leurs prix, plutôt qu'augmenter leurs investissements productifs. Beaucoup de ces sociétés auraient dû faire faillite depuis belle lurette, mais survivent uniquement grâce à ce flux d'argent gratuit. Ceci démontre que ces politiques d'assouplissement n'ont eu aucun impact concret sur l'économie réelle, mais n'ont

servi qu'à maintenir les marchés en position de lévitation. On ne peut qu'acquiescer Olivier Delamarche, analyste financier, lorsqu'il dit : "Depuis dix ans, on vit dans l'illusion que la machine est relancée, mais si tout continue de fonctionner, c'est uniquement grâce au pognon qu'elles [les banques centrales] mettent sur la table chaque année." En conclusion, l'endettement mondial, qu'il soit public ou privé, n'a jamais été aussi grand. Il a atteint la coquette somme de

246.000 milliards de dollars, soit près de 320% du PIB mondial. Il suffit qu'un des acteurs économiques ne puisse plus payer sa dette pour que tout s'effondre comme en 2008, mais cette fois-ci en bien pire. Or, le Covid19 a mis quasiment à l'arrêt la production mondiale. Ces entreprises "zombies" dont je parlais un peu plus haut, vont voir leur chiffre d'affaires baisser de 10, 15, peut-être même 20% et se retrouveront dans l'incapacité de rembourser les banques. Par effet domino,



les banques vont aussi tomber, mais pas de soucis à se faire pour elles vu que leurs pertes seront à nouveau nationalisées par les États ou absorbées par les banques centrales. L'Allemagne, pays très exportateur, est dans la mouise. Pour la première fois depuis des années, le gouvernement va abandonner sa politique d'équilibre budgétaire afin de soutenir ses entreprises face à cette urgence. En Italie, 40 milliards d'euros de revenus pour le tourisme seront perdus. Ce sont les travailleurs de ce secteur qui vont directement ressentir cette perte. Beaucoup d'entre eux sont déjà à court d'argent, des émeutes de la faim ont été signalées dans le sud du pays. Après ce marasme, il est fort probablement que de nombreux États vont vivre la même situation que la Grèce il y a dix ans. On peut prédire une récession mondiale plus grande que

la dernière, plus grande même que celle des années '30. Malheureusement, nous n'assistons pas à la fin de ce système qui a provoqué cette crise. Le capitalisme est très résilient, il se nourrit des chocs. D'ailleurs, les banques centrales ont déjà ouvert les robinets à fond, ce qui permettra peut être de tenir encore quelques années avant un effondrement total. Le plus rageant c'est que les instigateurs de ce fiasco vont s'en sortir et que ce sont les petits indépendants, les simples travailleurs, etc. qui vont en subir les conséquences.

*PS : Ça reste une explication simpliste d'une situation compliquée. J'ai fait quelques raccourcis, mais ça vous donne quand même une vue d'ensemble de ce qu'il se passe réellement. Je n'ai même pas abordé le cas de la Deutsche Bank, une banque systémique au bord de la faillite, ni celui du torpillage de l'industrie fossile des USA par la Russie, ni du Liban et la cessation de paiements de sa dette publique, ni la guerre économique que se livre la Chine et les USA, ni de la bulle spéculative sur la dette des étudiants américains qui s'élève à 1500 milliards de dollars (soit le PIB de l'Espagne), ni de... je pourrais continuer la liste, mais je pense que vous avez compris le message. Ce sont toutes des situations qui aggravent ou sont aggravées par la crise actuelle.*

## POLYTECHNIQUE

DE DENIS VILLENEUVE

Par &lt;Bruno&gt;.

Le confinement a quand même ses avantages, par exemple de vous permettre de découvrir des films moins connus du grand public, ou encore de profiter de l'accent québécois. Et pourquoi ne pas faire les deux en même temps ? Après avoir commenté un film de genre franco-belge sur fond de baptême étudiantin (*Grave*), on va parler du troisième film de mon réalisateur préféré, Denis Villeneuve. Et quoi de mieux pour capter votre attention qu'un film nommé « Polytechnique ».

Polytechnique est un film québécois sorti en 2009, avant-dernière réalisation de Denis Villeneuve au Canada avant le début de son parcours hollywoodien, qui compte désormais des pépites comme *Prisoners*, ou encore *Blade Runner 2049*, que je ne peux que vivement vous recommander.

Le film est un drame qui retrace **la tuerie de l'École Polytechnique de Montréal en 1989**, la plus meurtrière de l'histoire du Canada en milieu scolaire. Le script a d'ailleurs été écrit grâce aux témoignages de survivant.e.s.

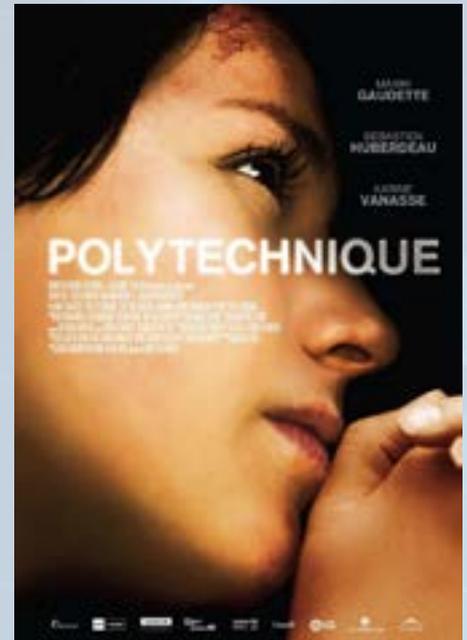
Cette tuerie a la particularité que son auteur, se revendiquant antiféministe, n'a eu **pour cible que des femmes**, 14 au total (avec 13 personnes blessé.e.s). Il rentrait notamment dans des classes remplies, en demandant aux hommes de quitter le local, avant de vider son fusil sur les femmes restantes.

Le sujet, délicat, est traité par Villeneuve d'une manière singulière, il tourne le film en noir et blanc très clair, et ce pour plusieurs raisons. La plus évidente, à mon sens, est de ne pas tomber

dans une surcharge graphique (notamment dû à la présence de sang), ce qui permet au spectateur de garder une certaine distance, et d'éviter la « dramatisation », sentiment renforcé par le traitement des espaces et l'utilisation de la focale. Comme le dit Villeneuve en interview :

**«Quand on travaille en noir et blanc, tout devient géométrique, tout devient mathématique. Les univers d'ingénieur, cela épousait le propos du film.»**

On peut aussi souligner le traitement du son qui est volontairement minimaliste. C'est un parti pris visant à rendre le film le plus naturel et réaliste possible, et ça se ressent fortement dans l'ambiance sonore qui peut paraître vide à certains moments, mais positivement vide. C'est un point de vue qu'on retrouve d'ailleurs dans cette citation du réalisateur sur la bande sonore du film «J'aurais mis moins de musique. Sans musique, le film était insupportable. La musique, c'est bête, mais cela vient te prendre par la



main, cela te console.»

Par ailleurs, la perspective choisie par le réalisateur nous fait vivre intensément les émotions à travers les personnages. En effet, le long métrage reproduit cette journée du point de vue de deux étudiant.e.s, Valérie et François, ce qui permet de renforcer l'immersion dans l'effroi.

À travers les yeux de Valérie, on perçoit le sexisme et la discrimination envers les femmes dans le milieu académique (notamment dans les études d'ingénierie). Mais on suit aussi l'évolution post-traumatique de la tuerie (ce qui est assez rare dans ce genre de production) à travers les deux personnages, chacun à sa manière. Le film contient notamment un dialogue de Valérie assez marquant, symbolisant bien le mal être de son existence, apparaissant lorsqu'elle écrit une

lettre aux parents du tueur qui s'est suicidé à la fin du féminicide :

**«Lui, il est mort,  
moi je suis vivante.  
Lui il est libre,  
moi je suis coincée».**

Polytechnique n'est pas simplement un documentaire sur la tuerie de Montréal. On remarquera par ailleurs que le tueur n'en est pas le personnage principal de l'histoire, et qu'à aucun moment son nom n'est cité, ce qui est un choix visant à ne pas mettre en avant la personne derrière cet acte.

Ce film est avant tout «un geste de consolation» selon le réalisateur lui-même, qui était d'ailleurs étudiant en 1989 et qui a été marqué par la tragédie, tout comme sept millions de Québécois.e.s. Il porte à travers la manière dont l'histoire est contée un message politique fort, qui à mon sens, fait de Polytechnique une œuvre complète, maîtrisée et marquante que je vous conseille fortement de regarder.

**Bruno**



### LA campagne du «Ruban Blanc»

Je conclurai par un petit mot sur la campagne «Ruban Blanc» : La Campagne du Ruban blanc est née en 1989 à Montréal à la suite de la tuerie retracée dans le film. Le port du ruban blanc est devenu un symbole de l'opposition à la violence faite aux femmes (physiques, sexuelles, morales, psychologies, crimes d'honneur, mariages forcés, excisions...). Aujourd'hui, la Campagne du Ruban blanc est menée chaque année, du 25 novembre au 06 décembre, dans plus de 55 pays dont la Belgique. Le Ruban blanc est le symbole d'un engagement personnel de ne jamais commettre un acte de violence envers une femme, mais aussi de ne jamais cautionner ni passer sous silence des actes de violence contre des femmes commis par d'autres hommes.

Voici en plus le lien d'un article d'une revue (RIP) traitant des violences ordinaires que subissent les étudiantes en milieu universitaire, car il est vrai que l'augmentation des violences conjugales en cette période de confinement est très révélatrice et choquante, cependant il ne faut pas que nous négligions l'impact de nos propres actes entre étudiant.e.s.

<https://id.erudit.org/iderudit/1056246ar>

L'invisibilité de la violence sexuelle ordinaire chez les étudiantes universitaires : des expériences à comprendre - Erudit.org

Par &lt;Ceiline&gt;.

Houblonjour tout le monde !

Comme vous avez sans doute pu le constater, le comité zythologie s'est doucement mis en route au premier quadrimestre et a (enfin) produit une bière. D'autres seront évidemment produites lors du deuxième, et certains sont sans doute allés à la dégustation de Trappiste organisée avec le poste Social. Mais qu'est-ce qu'une bière Trappiste ? Et quelle différence y a-t-il entre une bière d'abbaye et une Trappiste ? C'est justement le sujet de cet article.

Pour commencer, parlons un petit peu de **l'histoire des moines et de la bière**.

La réputation des bières d'abbaye est due à la règle de Saint-Benoît. Cette règle date du 6e siècle et oblige les moines à offrir leur hospitalité aux voyageurs et pèlerins passant par leur abbaye, la bière deviendra alors le symbole de cette hospitalité.

Au 9e siècle Charlemagne impose que la production de la bière soit réservée aux experts, les moines s'étant montrés particulièrement doués dans la confection de ce breuvage durant pratiquement 300 ans, ils se voient confier exclusivement cette tâche. Charlemagne imposa également que chaque monastère soit muni d'une brasserie (les moines se sont vraiment mis bien). Cette réglementation permit alors une amélioration et une avancée majeure des techniques de brassage, via par exemple la mise à l'écrit de recettes et l'ajout de houblon comme antiseptique.

En 1789 la Révolution française a lieu et ça ne fait pas de bien aux abbayes, suite à celle-ci les abbayes sont détruites et les moines sont chassés. Du coup toutes les abbayes sont en standby d'ici 1796.



*T*ous avez déjà probablement rencontré les termes "double" ou "triple" en lisant la carte des bières lors d'une dégustation. À l'origine, ces appellations désignaient des catégories, des « grades » si on veut, de bières d'abbaye. Les moines avaient, comme expliqué précédemment, devoir d'hospitalité envers les voyageurs toquant à leur porte. Mais évidemment ils n'allaient pas donner la même bière aux invités de marque et aux gueux se présentant chez eux.

Ce qu'ils décident de faire alors, est d'en faire 3 différentes, une forte, une moyenne et une avec ce qu'il reste (généralement plus légère) histoire de mettre tout le monde d'accord. Ils brassent alors 3 bières en utilisant le même grain, ce qui revient un peu à faire 3 cafés avec le même filtre. Le 1er jus, beaucoup plus dense et concentré, était nommé « Prima Melior » et permettait d'avoir la « Triple » (à 9%, solide), le 2e était appelé « secunda » donnant la « Double » (plus sympa à 6%) et le 3e donnait la « Tertia » (pour les pussy et les gueux, à 3%). Lors de la mise en tonneau, afin de les distinguer, les fûts de bière simple étaient marqués d'une croix, les Doubles de 2 croix et les Triples, vous l'aurez deviné de 3 croix.

Néanmoins de nos jours, lorsque l'on parle de bière "double" ou "triple", ça n'a plus rien à voir avec cela. En général on parle de "Belgian Tripel", mais ça dépasse un peu le cadre de cet article.

Mais avec l'indépendance de la Belgique en 1831, les moines reviennent et s'affairent à la reconstruction de leurs abbayes et à la reprise des traditions. Et afin de financer les reconstructions, ils se mettent alors à vendre leur production. Ainsi au milieu du 20e siècle, la Belgique possède des bières de qualité, pour la plupart produites dans des abbayes fraîchement reconstruites (n'oublions pas qu'il y a aussi eu 2 guerres mondiales entre temps) et ça marche vraiment bien.

Évidemment quand quelque chose se vend bien, certaines personnes y voient une possibilité de faire du profit et on s'est donc retrouvé avec des bières "d'abbaye" purement commerciales sortant d'absolument nulle part.

S'en est alors suivi une démarche juridique qui a mené à la définition des 3 catégories (dont 2 labellisées) permettant de distinguer bières d'abbaye et Trappistes : **Les bières "dites d'abbaye"**, les **bières belges d'abbayes reconnues** et les **bières trappistes**.

### Les bières "dites d'abbaye" :

En fait les "bières dites d'abbaye" sont des bières produites par des brasseries n'ayant absolument rien à voir avec l'abbaye. Cependant la brasserie paie des royalties à l'abbaye (qui existe réellement ou qui a existé, faut pas déconner) afin de pouvoir utiliser son nom sur la bouteille, ça attire l'oeil du consommateur et donne un côté traditionnel au produit même si au final c'est bien industriel.

On retrouve en Belgique une trentaine de marques ayant cette appellation, notamment : la

**F**un fact : La Sint-Bernardus est, in fine, identique à la Westvleteren. Si on se penche sur l'histoire de la brasserie, tout commence lorsque des moines de l'abbaye du mont des Cats se réfugient à Watou dans une ferme qu'ils renomment "Refuge de Notre-Dame de Saint-Bernard". Lorsque la situation s'arrangea pour les religieux, ils décidèrent de retourner en France en laissant aux mains de Evariste Deconinck la ferme transformée entre temps en fromagerie.

Ensuite, peu après la WWII, Evariste Deconinck est approché par les Trappistes de Westvleteren pour produire et commercialiser sous licence leurs bières trappistes. Un premier contrat de 30 ans est signé et le maître-brasseur polonais Mathieu Szafranski apporte son savoir-faire ainsi que la levure originale "St Sixtus". Une brasserie est construite à côté de la fromagerie qui sera vendue en 1959. Au début des années soixante Guy Claus, le mari de Bernadette Deconinck (la fille de Evariste Deconinck), négocie le renouvellement du contrat de licence avec l'abbaye de Westvleteren. Le nouveau contrat est conclu en 1962 pour 30 ans.

En 1992, lorsque les brasseries Trappistes (organisation internationale) refusent d'octroyer l'appellation "Authentic Trappist Beer" à des bières brassées ailleurs qu'au sein même d'une abbaye, le contrat est définitivement rompu. C'est à ce moment-là que les bières sont alors vendues sous le nom "Sint-Bernardus".

Brogne, la Paix-Dieu, la Sint-Bernardus ou encore la Tripel Kamerliet (yup, c'est pas une "vraie" bière d'abbaye, mais franchement... qu'est-ce qu'elle est bonne)



### Bières belges d'abbaye reconnues :

Cette appellation diffère légèrement de la simple bière "dite d'abbaye".

Une "bière belge d'abbaye reconnue" est un label octroyé à une bière belge qui jouit alors d'une protection collective soumise à certaines conditions et ne pouvant être utilisée que par les membres de l'Union des Brasseries belges.

Le dépôt du label a eu lieu en 1999, et les brasseurs n'utilisent celle-ci que lorsque quelques conditions (dépendant de la date de création de la bière, la marque hein pas la binouze brassée) sont remplies.

Dans le cas des abbayes qui existaient déjà avant le dépôt de la marque, les conditions sont les suivantes :

- Il y a un lien avec une abbaye existante ou n'existant plus actuellement.

- La brasserie doit payer des royalties destinées au financement d'oeuvres caritatives ou culturelles en vue de préserver le patrimoine culturel de l'abbaye et liées à l'abbaye ou à une institution si l'abbaye n'existe plus.
- L'abbaye ou l'institution existante exerce un droit de contrôle en matière de publicité.



Puis pour les nouvelles bières d'abbaye :

- Soit la bière est brassée dans une abbaye existante non trappiste ou une abbaye existante fait brasser sous sa responsabilité et en licence la bière dans une brasserie laïque et aide à commercialiser la bière.
- Soit la bière est brassée par une brasserie laïque ayant

un lien juridique avec une abbaye existante pour l'emploi de son nom. La brasserie laïque commercialise donc la bière et paie des royalties à l'abbaye ou à l'ordre concernés qui doivent soutenir des oeuvres caritatives et doivent être fondés sur un fonds historique et l'abbaye exerce un droit de contrôle en matière de publicité.

On compte à l'heure actuelle une vingtaine de bières d'abbaye en Belgique, parmi celles-ci on retrouve Affligem, Grimbergen, Leffe, Maredsous, Ramée, St-Feuillien ou encore la Tongerlo (élue meilleure bière du monde, toutes catégories confondues, en 2014). Cependant seules la Val-Dieu et l'Abbaye d'Aulne sont brassées sur le site même de leur abbaye mère, ou dans le cas de l'Abbaye d'Aulne, la ruine réaménagée.

#### **Authentic Trappist Product :**

Ce label est tout comme le précédent une marque collective de certification. Il s'agit du label le plus contraignant et ne s'applique pas uniquement à la bière, mais aussi à d'autres produits comme certains pains, fromages, liqueurs, etc.

Les conditions à remplir pour

qu'une bière se voie bénéficier du label ATP sont donc les suivantes :

- Les produits doivent être fabriqués dans l'environnement immédiat de l'abbaye.
- La production doit avoir lieu sous la supervision des moines ou moniales.
- Les revenus doivent être destinés aux nécessités de la communauté monastique, à la solidarité au sein de l'Ordre Trappiste, à des projets de développement et à des oeuvres caritatives.



Les bières Trappistes sont les produits "Authentic Trappist Product" les plus connus. Actuellement en Belgique, seules 6 abbayes possèdent ce label : l'abbaye d'Orval (Orval), l'abbaye Notre-Dame de Saint-Benoît (Achel), l'abbaye de Scourmont (Chimay), l'abbaye de Rochefort (Rochefort), l'abbaye Notre-Dame du Sacré-Coeur (Westmalle) et l'abbaye Saint-Sixte (Westvleteren).

Au total, on compte 12 bières sous ce label : six belges, deux néerlandaises, une autrichienne, une italienne, une anglaise et une américaine.

Bon maintenant, bien que ces labels soient une bonne indication,



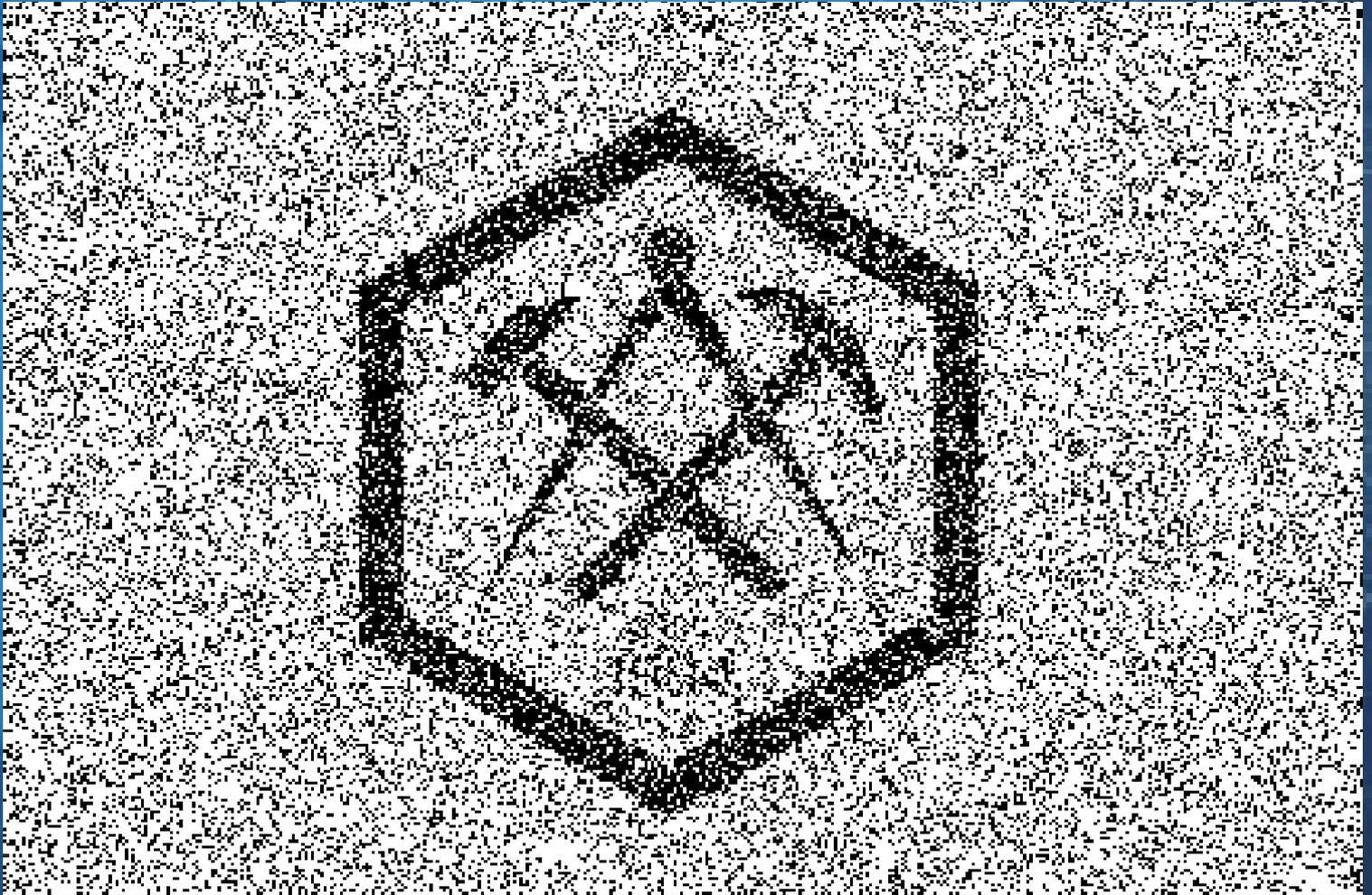
ce n'est évidemment pas parce qu'une bière ne s'y retrouve pas qu'elle est bonne à jeter.

Un exemple vu plus haut est la Tripel Karmeliet, qui est fortement appréciée (et à juste titre). Un autre cas est l'abbaye de Saint Wandrille qui ne possède aucun label, mais où la bière est brassée par des moines (et dans l'ab-

baye), pourtant elle est mise dans le même panier que les bières "dites d'abbaye". Ou encore des bières sous le label "bière belge d'abbaye reconnue" qui au final sont complètement industrielles.

Le meilleur moyen de connaître la qualité d'une bière est donc encore de la déguster. Pour cela je vous invite à venir déguster une **subito smash** (disponible au bar ;) ou encore une **White Noise** (prochainement disponible), c'est la bière du plus Enhaume des Cercles et à été brassée par le comité zythologie.

Enter <étiquette>. La White Noise.



# UNE JOURNÉE AU FABLAB

Par <Casse-noisette>.

**D**epuis que la crise sanitaire due au Covid19 a débuté, de nombreuses initiatives citoyennes se sont mises en place afin de pallier notamment au manque de masques adaptés et de blouses dans les hôpitaux. Ça a été le cas au Fablab, laboratoire de l'ULB/VUB où des masques et des blouses sont fabriqués tous les jours grâce au volontariat des membres du Fablab, mais aussi à l'aide apportée en majorité par les élèves de L'École Polytechnique de Bruxelles.

Depuis le début de la crise sanitaire, les masques FFP2, permettant de protéger non seulement le porteur du masque, mais aussi les gens autour de lui de la possible transmission du virus, sont en pénurie. En effet ceux-ci sont importants puisque les masques chirurgicaux protègent seulement les gens autour du porteur du masque du virus, mais ne protègent pas le porteur. C'est pourquoi, le Fablab dont fait partie notamment Alain Delchambre, professeur à l'École Polytechnique de Bruxelles, a décidé de fabriquer des sur masques.

Que sont des sur masques ? Et comment l'initiative s'est-elle lancée ?

**Alain Delchambre** nous explique un petit peu tout ça :

« Ce 15 mars, jour du lancement de l'initiative, le Fablab s'est demandé comment il pouvait apporter son aide dans la lutte contre le Covid19.

À la base, la fabrication de masques FFP2 était envisagée, mais celle-ci allait prendre non seulement trop de temps, mais présentait aussi trop de contraintes. Entre-temps, le personnel du CHU Saint-Pierre a lancé l'idée en évoquant le fait qu'ils utilisaient une feuille de plastique devant le visage et que le système fonctionnait, mais était encore brinquebalant. Sitôt les Fablab d'Andenne, de Charleroi et de Bruxelles se sont mis en collaboration virtuelle pour trouver des modèles de sur masques optimaux. La communication entre le Fablab et le CHU Saint-Pierre a donc été constante : Il a fallu

plusieurs tests, faire essayer les masques par le personnel hospitalier et avoir des retours.

Finalement, il y a trois types de modèles de sur masques qui sont apparus: un modèle fait à l'imprimante 3D, un modèle fait à la découpe laser et un modèle qui peut être fait à la découpe laser ou à la découpe mécanique.

Cette diversité des modèles a donc permis non seulement de commencer l'initiative plus tôt grâce à l'impression 3D, où les prototypes ont été créés pour la première fois, mais aussi d'augmenter le débit de production en travaillant sur plusieurs machines et en tenant compte de la rapidité de la découpe au laser et de la découpe mécanique. De plus, grâce au prêt d'imprimantes 3D, le débit de production a pu être encore plus optimisé puisqu'au départ le Fablab n'en possédait que cinq.

**Mais en quoi consistent ces masques ?** Les sur masques

sont en réalité des visières à enfiler au-dessus d'un masque classique (style chirurgical) afin de protéger le porteur du sur masque des personnes autour de lui. L'avantage par rapport à un FFP2 est que grâce à son attache en haut du front, il permet de protéger tout le visage, notamment les yeux, ce qui n'est pas le



cas du FFP2 qui ne protège que la zone autour de la bouche.

**Le processus de fabrication de ces sur masques** est plutôt simple : Une feuille de PVC dans laquelle deux encoches sont faites et par lesquelles, la lanière qui permet de maintenir la visière sur la tête doit être passée. Les masques ne sont cependant pas assemblés au Fablab, permettant ainsi d'optimiser la place et donc de livrer de plus grosses quantités en une fois.

Il est intéressant de mentionner en plus que tous les stocks permettant à l'élaboration des masques ont été donnés par des industriels soucieux de contribuer à l'initiative. Il n'y a eu aucun financement de l'ULB ou de l'état.

Au Fablab de Bruxelles, 200 à 300 masques sont produits tous les jours, mais la production a pu aussi être délo-



lisée puisque tous les tutoriels de fabrication ont été mis sur Internet. Ainsi, plusieurs centres produisent aussi pour le Fablab : comme un bureau d'architecte ou un atelier.

Néanmoins, ces sur masques ne sont pas les seules choses fabriquées au Fablab. Les imprimantes 3D permettent aussi de produire

des pièces de rechange pour les respirateurs et des écouvillons permettant de tester les gens. Dans un premier lieu, le Fablab va produire 1000 à 2000 écouvillons puis une autre spin-off de l'ULB va s'occuper de leur créer un moule permettant la production de 10 000 écouvillons par jour.

Dans un premier temps, les sur masques étaient exclusivement livrés aux hôpitaux, mais maintenant ils sont aussi livrés aux maisons de retraite par exemple et la production va surement devoir continuer pour permettre à la population d'en avoir lors du déconfinement. Comme note de fin, on peut dire que le projet est enthousiasmant même s'il arrive qu'il y ait des moments de stress ! »

**« En aidant à fabriquer des sur masques au Fablab, ça m'a permis de me sentir utile en apportant quelque chose de concret à la société. C'est un travail un peu ennuyeux, mais très valorisant ! »**  
**Gilles Feron**

**O**utre-les sur masques, les écouvillons et les pièces de rechange pour respirateurs (ouf ça fait déjà beaucoup !), il a aussi fallu commencer à fabriquer des presses qui permettront de découper des blouses pour les hôpitaux. Cette fois-ci, le projet se fait en collaboration avec Erasme et n'est pas dirigé par des professionnels, mais bien par deux étudiants en polytech : Lucas Secades (aka Don Quichotte, il y tient), étudiant en Ma2 et Jeanne Longlune étudiante en Ba2.

Ils nous parlent un peu de leur projet.

**Jeanne** : De base, je venais juste aider pour les masques et Lucas venait voir Alain Delchambre pour son mémoire quand il a reçu un coup de fil par rapport au problème de blouses dans les hôpi-

taux. C'est de là qu'au final je ne suis jamais repartie ! Le but des presses est de fabriquer automatiquement des blouses pour qu'au final la machine devienne autonome et qu'il ne faille personne en permanence pour surveiller la machine.



C'est assez stressant parce que ça nous prend beaucoup de temps pendant un temps qui devrait être le blocus et on a envie que les choses soient bien faites et trouver les matériaux et un modèle adaptés, c'est pas facile. Mais malgré ça c'est motivant parce que ça a un but final et on peut directement voir l'application directe de notre projet, ça nous motive réellement dans

**« Le projet est super intéressant et c'est une chouette cause ! C'est intéressant parce que ça permet de réellement avoir un aperçu du travail d'ingénieur, avec une problématique et des solutions apportées ! En plus, c'est cool d'aller travailler là-bas parce qu'il y a une bonne ambiance et on voit qu'avec les organisateurs et les volontaires c'est un vrai travail d'équipe ! »**

**Iorgos Papadoyannakis**



nos études et nous donne une perspective d'avenir direct sur le métier d'ingénieur.

**Lucas :** En fait, je me suis toujours dit que donner de l'argent aux as-

sociations c'est bien, mais quand tu es étudiant tu as pas toujours l'occasion de donner. Du coup, ce qui me plaît en fait c'est d'utiliser les capacités acquises grâce à mes études pour essayer d'aider les gens. Du coup, avec la crise sanitaire, je voyais de plus en plus d'initiatives citoyennes et je me suis dit « pourquoi pas moi ? », mais jamais j'aurais pu commencer un tel projet tout seul. Donc comme l'a dit Jeanne, j'avais été voir Alain

Delchambre pour mon mémoire et du coup j'ai commencé par aider à la fabrication des sur masques . Puis par la suite, est venue l'idée de ce projet sur lequel j'ai travaillé tout le week-end qui a suivi en parallèle avec Jeanne et quand on a vu qu'il

y avait vraiment moyen d'aboutir à quelque chose, on a commencé dès le lundi à créer un prototype. Une fois que tu es dans ce projet, on sait pas en sortir ! C'est super



gratifiant comme travail et en plus on reçoit beaucoup d'aide de volontaires majoritairement du CP, donc c'est vraiment cool et ça prouve que quand t'es investi dans des ac-

**« Encore une belle preuve d'amour et de collaboration entre la médecine et l'ingénierie ! Alors que les gens sauvent des vies en restant chez eux, on a pu être utiles en bougeant de chez nous ! Gros up à Lucas et Jeanne qui font un taff remarquable en donnant de leur temps d'étude pour cette belle cause. »**

**Camille Segaert**

tivités comme le cercle, tu peux aussi t'investir dans d'autres types d'activités comme ici !

# PROJET PITLANE

## LE COVID ET LA FORMULE 1

Par <Rossignol>.

**Comme la plupart des sports dans le monde, la saison de F1 a elle aussi dû s'arrêter à cause du coronavirus. Mais là où elle diffère par rapport aux autres c'est ce que font ses différents acteurs pendant ces temps de confinement et de pandémie.**

Tout commence lorsque la première course qui devait lancer la saison 2020-2021 de Formule 1 en Australie le 15 mars, est annulée. Le 13 mars, suite à une infection au covid-19 dans l'écurie McLaren (une des 10 écuries du plateau) et suite aux nombreuses annulations d'événements dans le monde du sport, les dirigeants de la F1 décident à leur tour d'annuler le premier grand prix et de suspendre la saison pour une durée indéterminée. Les équipes d'ingénieurs ainsi que les pilotes se retrouvent au chômage technique pour ce début de saison. Mais pas pour longtemps...

En effet, mi-mars le gouvernement britannique sollicite les différentes industries implantées au Royaume-Uni pour recevoir leur aide dans le secteur médical. 7 des 10 équipes engagées en formule 1 répondent à

l'appel et le projet pitlane est lancé. Mercedes, Red Bull, McLaren, Renault, Racing Point, Haas et Williams qui mi-mars étaient rivales vont désormais combiner leurs efforts sur 3 domaines. Les équipes vont analyser du matériel médical pour le reproduire, fabriquer des pièces pour des respirateurs et concevoir puis fabriquer du matériel.

Une aide de poids quand on sait l'armée d'ingénieur, le savoir technologique et les outils qui sont habituellement au service des voitures les plus performantes de la planète. C'est en plus exactement ce à quoi sont d'habitude confrontées les équipes : du design rapide, de la manufacture de prototype et de l'assemblage et du test de qualité. Le tout le plus rapidement possible.

C'est ainsi que 100h après la première réunion, un premier appareil de respiration artificielle développé par Mercedes, le champion de la saison passée, l'University College of London et les cliniciens de l' UCL Hospital est construit. Après avoir passé les évaluations chez différents

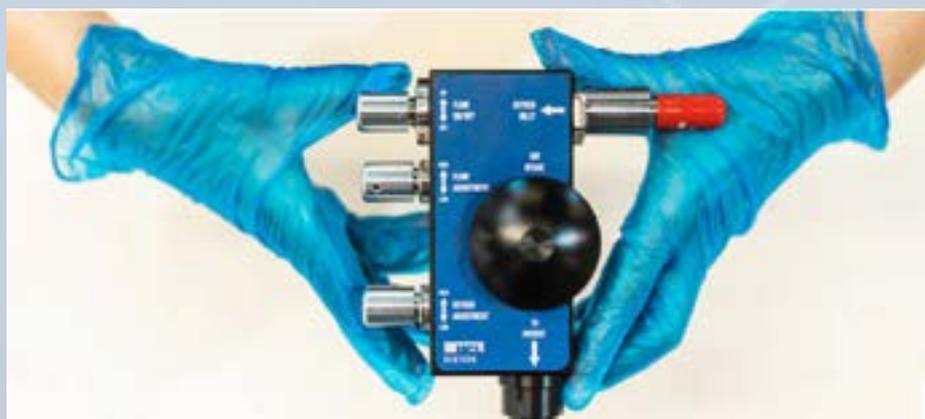
patients dans des hôpitaux de Londres, le dispositif a reçu l'approbation réglementaire.

Ce sont 10.000 appareils qui ont été commandés par les soins britanniques auprès de l'écurie. Désormais le centre technologique des groupes motopropulseurs à haute performance Mercedes fabrique 1000 appareils par jour. Le design du ventilateur a également été rendu disponible gratuitement pour aider dans la lutte mondiale contre le COVID-19.

### **Et les pilotes dans tout ça ?**

N'ayant plus de grands prix sur lesquels courir, ceux-ci s'occupent comme ils peuvent. Certains parmi les plus jeunes ont décidé de poursuivre leur saison en ligne sur le jeu officiel de F1, comme si de rien n'était. Ce qui au départ était une idée pour divertir leurs fans en confinement et échanger avec eux, à travers Twitch, a vite pris de l'ampleur. Au fur et à mesure des courses, de plus en plus de personnalités et de pilotes ont rejoint ces parties en ligne et on peut maintenant voir des youtubeurs, des champions du monde de cricket, des chanteurs, des golfeurs, des champions olympiques, des commentateurs et même Thibaut Courtois s'affronter sur les circuits virtuels.

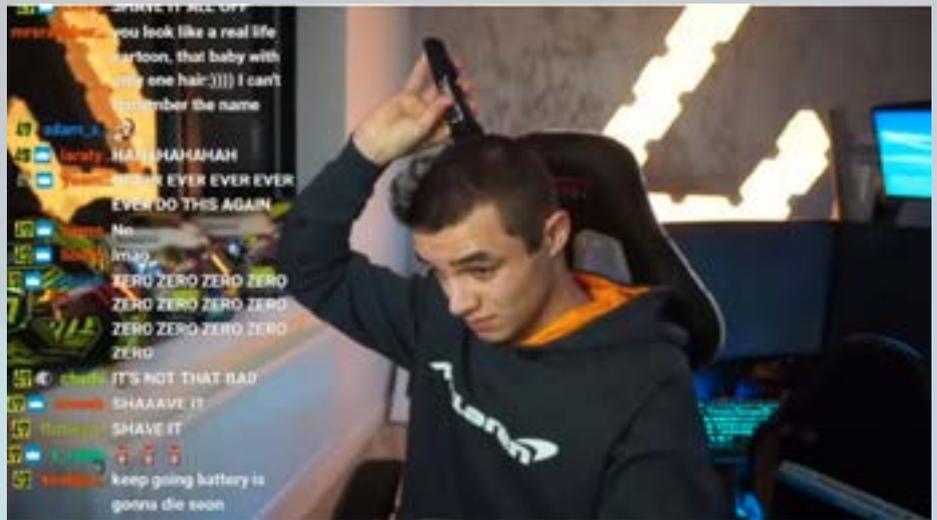
Ces grands prix en ligne valent vraiment la peine d'être vus. En plus de voir des courses plus animées que d'habitude à cause des nombreux crashes, c'est aussi l'occasion de voir les pilotes sous un autre jour. Ceux-ci, ayant



moins la pression médiatique, n'hésitent pas à se chambrer et à parler entre eux sur discord comme si de rien n'était.

Même le site officiel de la formule 1 s'est pris au jeu. Elle annonce maintenant les courses sur Instagram comme si le grand prix était bien réel. Avec la grille de départ et les heures de diffusion dans la planète selon les différents fuseaux horaires. La RTBF aussi a joué le jeu en commentant la dernière course en direct sur leur site.

C'est aussi l'occasion en plus de se changer les idées, d'aider à sa manière pour la lutte contre la maladie. Leurs sessions de jeux



sont devenues des récoltes de fonds. Dernièrement, le pilote McLaren Lando Norris a organisé une cagnotte pour récolter de l'argent. Il avait promis que si

la barre des 10.000\$ était dépassée, il se raserait le crâne. Ce sont 12.000\$ qui ont été récoltés...

## LA VIE ÉTUDIANTE PAR SKYPE

Par <Napalm>.



# BUDGET DU CP - LE VRAI

Quels budgets pour une bleussaille en vidéo-conférence ?  
Un budget slips présidentiel sous-évalué ?

Par <Napalm>.

Au vu des évènements exceptionnels auxquels nous avons dû faire face ces derniers temps, une team sauvetage a été formée en dernière minute pour établir les budgets de crise de l'asbl Cercle Polytechnique. Cette équipe improbable est composée de vétérans, témoins de tous les méandres du CP. Entre les attentats de 2015, le passage au contrat Maes, le voleur de la Nestor, l'affaire MK et une pandémie mettant à l'arrêt les activités du Cercle aujourd'hui, ces derniers auront tout vécu et sont les mieux placés pour prévoir l'imprévisible. En effet, nous ne savons pas combien de temps durera la situation que nous vivons actuellement, mais nous devons nous préparer à tout ! Que se serait-il passé si le confinement avait été ordonné une semaine plus tôt ? Que se serait-il passé sans JobFair ?!

Nous nous sommes rapidement rendus compte que la méthodologie utilisée jusqu'ici était dépassée par les évènements, c'est pourquoi nous avons décidé d'établir de solides propositions de modification de budget en considérant certaines observations et récentes décisions du CA:

## SPORT - Incertitude: -12.640 €

Pour le budget sport, et plus particulièrement celui du ski CP, certaines incertitudes sont à ajouter aux nombreuses cautions des

chambres perdues, renommées "Adieu la caution", "adieu la caution bis" depuis quelques années. Également, certains frais vont être entrepris pour l'agrandissement des chambres afin de les rendre communicantes via les douches et pouvoir organiser des douches picoles à l'indienne. Après tout, on a bien quelques CC et Archis pour faire ça proprement, nous ne comptons donc pas de frais de main d'œuvre pour la démolition. Cette incertitude est donc évaluée à l'équivalent d'un mur de maçonnerie de

2fois 10cm d'épaisseur séparés par une couche d'isolation acoustique de 3cm d'épaisseur, le tout parachevé de carrelage. Ceci se faisant sur une surface permettant le libre passage entre les douches, soit 2m20 de haut sur 1m20 de large. Si nous comptons 20 chambres bacheliers et que d'entre elles, 10 chambres peuvent être réutilisées pour les masters la semaine d'après, 19 murs doivent être défoncés si nous tenons l'hypothèse que toutes les chambres sont l'une à la suite de l'autre, ce qui est peu probable mais dans le côté de la sécurité. Dans ce cas, le CP devra rembourser des frais de reconstruction de 665€ par mur ou 12.640 € pour les 19 murs, ce que nous ajoutons au budget prévisionnel du mandat 2020-2021.

## ADVENTURE - Incertitude: -3.000 €

Récemment, le Conseil d'Administration (CA) a pris la décision écoresponsable de prohiber les déplacements en avion pour les citytrip du CP organisés par son délégué Adventure. Ce que vous ignorez, c'est que pour ce faire, le CP a choisi de rembourser la différence de prix entre un vol et ce trajet en train pour éviter de leur imposer des frais supplémentaires. Afin de budgétiser cela, et en tenant compte de l'envie d'organiser des visites plus proches et en Europe, nous prenons comme exemple la destination de cette année, Berlin. Le prix d'un billet d'avion pour Berlin

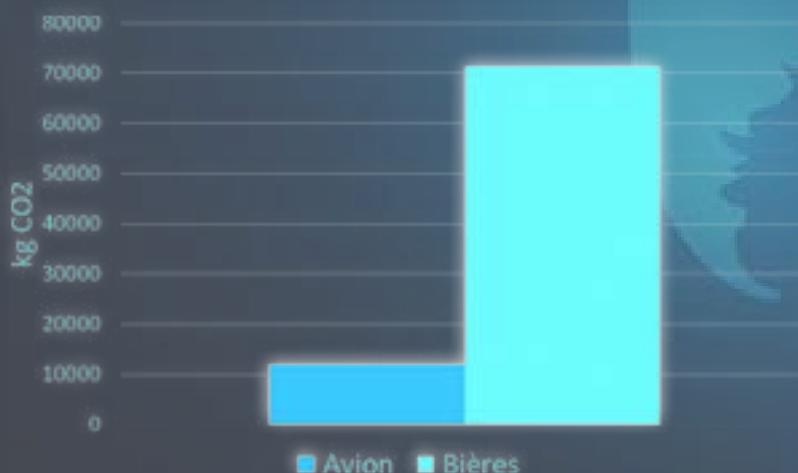


était cette année de 60€ par personne, pour environ 30 personnes. Quand le trajet se fera en train (en moyenne 160€ aller-retour par personne), le CP ne devra pas moins de 3.000€ à ses membres, ce qui sera heureusement comptabilisé dans le budget prévisionnel !

#### ECORESPONSABLE - Incertitude: -890 €

Comme vous le savez peut-être, le CP a décidé ce quadri de verser une somme de 150€ à une association appelée Greentripper.org entreprenant des projets climatiques certifiés. Cette somme devait, dans une certaine mesure, compenser l'empreinte carbone du trajet en avion pour Berlin lors du citytrip, l'idée de base étant bien de le faire en train. Maintenant que l'avion est proscrit par les statuts du Cercle, et comme développé ci-dessus, la bonne nouvelle est que nous n'avons plus d'empreinte carbone à rembourser pour l'avion ! Cependant, dans la continuité de cette façon de penser, nous avons établi une hausse de budget dans le cas où le CP voudrait rembourser son empreinte écologique due à sa consommation d'hectolitres de bières. En voici les résultats :

- Empreinte carbone due au trajet Bruxelles-Berlin en avion:



402 kg CO<sub>2</sub> \* 30 personnes = 12 060 kg CO<sub>2</sub> = 12,06 tonnes CO<sub>2</sub> qui correspondent à un don de 150 euros.

- Empreinte carbone due aux bières:

2,7 kg CO<sub>2</sub> par litre. Notre contrat spécifie la consommation de 265hL de bière par an. Au total, cela correspondrait à 71550 kgCO<sub>2</sub> par an au CP, soit 890€ de dons à l'association. Ce budget est donc ajouté au budget du délégué écoresponsable.

#### BAR - Incertitude: -208,50 €

Cette année, un membre fort folklorique a proposé d'introduire officiellement l'offre de la 50cl gratuite aux anniversaires sur demande au bar du Cercle. Cette bière d'anniversaire est en effet une tradition depuis bien longtemps au CP, mais peu connue de ses membres. En tenant compte de la visibilité de cette info dans le présent article, nous provoquons, mais calculons aussi, la hausse de demande de ces cinquantes. Comme on dit chez nous, sors ton fusil quand tu vois le cul du Grizzli, ou sors le cul du Grizzli pour pouvoir sortir ton fusil dans le cas présent. En bref, si nous tenons comme hypothèse que les dates d'anniversaire des membres sont



réparties uniformément tout au long de l'année, et que le bar est ouvert 8 mois sur 12, 5 jours sur 7, ou 47,60% du temps, nous présumons que 47,60% des membres ne manqueront pas leur demi d'anniversaire (compte tenu que 120% du CP ne refuse jamais une bière en milieu de semaine). Ceci étant dit, et comme le CP compte 438 membres, le bar devrait augmenter son budget prévisionnel de 208,50 €.

#### NESTOR - Incertitude: -1482€

Après le voleur de la Nestor, le budget de la Nestor. Afin de remédier aux possibles vols dans le futur, un budget a été débloqué en toute logique pour payer des nouvelles armoires fermables à clé (budgétisées à 640€). Dans un élan de budgétisation, la demande s'est étendue à "des chaises upgrade", des moulures de câbles, des projecteurs et une table sur mesure à l'image du CP, hexagonale (740€ le tout). Par-dessus tout, comprenez qu'avec la pandémie il est devenu trop pénible de se déplacer jusqu'à la porte et un gros bouton rouge d'ouverture de porte à distance (distancing oui) sera donc pris en compte dans la hausse de budget (au prix de 50€ le bouton d'activation). Dans l'optique de prévoir l'imprévisible, un deuxième bouton sera compté pour le cas où il faudrait ouvrir la porte depuis la fenêtre.

**FOLKLORE - Incertitude: - 8842€**

Comme vous le savez tous, cela fait quelques années que le Cercle Polytechnique n'est pas seulement le plus Enhaurme des cercles mais connaît aussi une hausse du nombre de bleus inscrits aux activités de baptême. Avec cette hausse, le CP voit aussi son budget prévisionnel pour le baptême croître de manière proportionnelle. La team sauvetage en a donc conclu après de longs GT folklo, certes avec quelques bières dans le sang, que ceci serait directement dû à un achat de bleus sur le marché noir. En effet, entre 2015 (avec ses 53 bleus) et 2017 (avec ses 90 bleus) une hausse de budget de 5890€ a été constatée. Étant donné que ce budget n'avait clairement pas été débloqué cette année, la différence pour atteindre les 100 bleus l'année prochaine sera donc prévue dans le budget proposé pour le mandat 2020-2021. Par contre, comme la bleusaille se fera par skype et gueule en clavier interposé, ce budget pourra sans doute être redéfini en budget bières pour le CA ou sera tout simplement reversé comme héritage pour une bleusaille encore plus Enhaurme l'année d'après. De plus, comme chaque année depuis sa première édition, vient s'ajouter une unité de pare-brise de 680€ pour Alien. Notez que nous avons doublé ce chiffre pour prendre en compte la frustration émotionnelle due au confinement agissant sur l'individu. Pour la question pour le moins compliquée du budget à

prévoir pour une bleusaille dans un endroit isolé du coronavirus, la team sauvetage redirige le CA vers des professionnels.

**BALEF - Incertitude: - 49 300€**

Après l'imprévisible épisode des ravages de la nuit de l'élite en 2019 et les 4000 tickets coulés au bal de la même année, les balefs connaissent aujourd'hui les ravages d'une pandémie et les annulations d'événements sur leur bilan financier. Pour le mandat 2020-2021, la team sauvetage se voit dans l'obligation de prévoir encore une fois une marge d'erreur théorique en partant du principe que la date de déconfinement, comme vécu jusqu'à là, ne va cesser de reculer. Quel sera le bilan financier du cercle si seules les sorties étaient budgétisées, sans jamais avoir de revenus sur les événements ? En tout cas, la team sauvetage annonce avec certitude que le CP se verrait cette fois dans l'obligation de doubler sa propre mise.

**TOTAL - Conclusions**

Si on additionne tous ces coûts supplémentaires, on arrive à une différence de 76362.82€ avec le bilan prévisionnel actuellement proposé. Si on ne tient pas compte du scénario catastrophe des balefs, ce montant s'élève à 27062,82€. La team sauvetage conclut donc que si on veut atteindre le bilan financier habituel de -18.000, il faudrait vendre 294 dindons, toger 57 togeolles en plus chaque année ou encore monter les entrées du bal CP à 25€ prix membre et 30€ bourgeois. Mais achetons plutôt un nouvel auditoire à 100.000 euros sur la plaine qu'on renommera Zéphyrin pour oublier.

C'est sur ces mots et une solide musique de violons que je vous dis merci, merci le CP d'être si Enhaurmes.

Une presque-vieille en confinement qui dit au revoir,

**Napalm**

*Avec la collaboration de Johnny Bravo et l'expertise de notre trésorier*

Par <A Gauche>.

T'es chez toi à tourner en rond et à te faire chier comme un rat crevé ? Tu es spectateur d'une crise sanitaire historique et tu te dis que quand même ce qu'on a fait du monde c'est un peu de la merde ? Alors parlons d'un moyen simple pour changer le monde depuis chez toi. Car être chez soi et s'ennuyer rime avec manger énormément, on est d'accord jusque-là, et qui dit manger énormément et rien n'avoir à faire, dit pouvoir cuisiner, toujours d'accord, alors pourquoi ne pas profiter de ce confinement pour apprendre à cuisiner de bons petits plats végé et relever le défi d'un confifi végé ?

Je sais que t'as le cerveau éteint à force de regarder Les Marseillais en boucle donc on va faire court. Admettons que je n'ai pas de problème à l'idée de manger un animal, c'est délicieux la viande et je trouve ça normal, au même titre que des animaux sont des prédateurs et d'autres des proies, l'humain mange des animaux. Alors, pourquoi être végé ?

1. Les conditions d'abattage et d'élevage absolument monstrueuses, régis par un seul mot d'ordre : le rendement.

2. « L'anthropodéni » dont nous faisons preuve : la tendance vaniteuse de l'Homme à se sentir incomparable aux autres espèces, niant ainsi toute forme de sensibilité, d'attachement, de deuil, d'empathie, de douleur, de capacité d'anticipation propre à chaque espèce (malgré les conclusions de nombreuses recherches scientifiques).

3. Les conditions de travail des ouvriers en abattoirs, soumis à des rythmes effrénés et des scènes atroces, engendrant des souffrances tant physiques que psychologiques.

4. La pollution que génèrent les excréments des animaux d'élevage, pollution des lacs et des rivières (produit agrochimique et antibiotiques ingérés lors de l'élevage, nitrates en grande quantité responsables de la mort d'une partie de la faune aquatique) et des sols, incapables d'assimiler des volumes d'excréments infiniment supérieurs à leur capacité d'absorption.

5. L'industrie de l'élevage est responsable de 80% de la déforestation de l'Amazonie en 2009.



21 kg

6. Il faut en moyenne 21kg de protéines végétales pour donner 1kg de protéines carnées.

14.5%

7. L'élevage est responsable de 14,5% des émissions de gaz à effet de serre, c'est plus que l'industrie du transport.

80%

70%

8. Non ce modèle ne nourrit pas le monde, il l'affame : les élevages occupent des millions

d'hectares de terre, 70% des surfaces agricoles sont utilisées par l'industrie de la viande et des produits laitiers. Il suffirait de 20% de la surface agricole actuelle consacrée à l'élevage pour nourrir l'humanité complètement végétarienne.



9. Pourtant cette industrie ne fournit que 37% des protéines consommés dans le monde.



10. Une vache boit entre 60 et 120 litres d'eau par jour, soit entre 130 000 et 260 000 litres d'eau avant d'être abattue. Une vache type de 740 kg donne 269 kg de viande, ainsi il faut en moyenne 724 L d'eau pour un kg de viande. Un Français moyen

consomme 24,2 kg de vache par an, cela équivaut en eau à tirer 36 300 fois la chasse d'eau, soit cent fois par jour pendant un an, ou prendre 2 400 bains soit 6 par jours pendant un an. Vertigineux ?

11. Nous sommes omnivores, la viande est un plaisir (pour l'Homme moyen occidental) pas une nécessité.

12. Manger cette viande, c'est entretenir ce système.

**R**evenons à notre postulat de base : non, je n'ai pas de problème moral à manger des animaux, mais oui, j'ai un problème à manger des animaux issus de ce système responsable de tels impacts sociaux et environnementaux, coupable aussi de ne pas respecter le vivant : faune, flore et humains.

Alors, toi aussi lance-toi le temps du confinement, essaye de cuisiner sans viande ! Et ne pas manger de viande ne veut pas dire juste la retirer de son assiette, mais préparez autrement, la remplacer, découvrir de nouveaux plats ! Par exemple à la place de la viande fais des fallafels, du halloumi, des burgers végé etc. il y a vraiment des trucs super tasty.

Si t'es pas convaincu ou qu'au contraire ça t'a interpellé, va lire le livre « Comment j'ai arrêté de manger des animaux » de Hugo Clément, ça ne t'engage pas à devenir végétarien à vie promis, mais juste à prendre conscience d'un certain nombre de choses, dont tu feras ce que tu veux. Il aborde ça sous plein d'aspects, t'y trouveras ton compte à tous les coups.

Have fun, prenez-soin de vous, prenez-soin des autres, prenez-soin de la planète.

## "ICH BIN EIN BERLINER"

Par &lt;Furtif&gt;.

Petite introduction informative sur les décisions en interne du Cercle:

Le Cercle Polytechnique, pour s'aligner sur son programme écologique toujours plus ambitieux, a pris la décision en octobre 2019 de ne pas prendre l'avion pour partir en city-trip en 2020. En effet, faire prendre l'avion à trente voyageurs dans le cadre du city-trip organisé par le CP augmente de 33%<sup>1</sup> les émissions totales annuelles de gaz à effet de serre de notre Cercle. Il était alors question de prendre le train pour se rendre à Berlin... Cette entreprise s'est hélas soldée par un échec. Le CP a été contraint, pour des raisons indépendantes de sa volonté (prix du train pour le moins exorbitants, temps de voyage en car insurmontable), à prendre l'avion.

Cependant, afin de compenser son empreinte carbone après le city-trip, et afin d'excuser ce geste malheureux, le cercle a investi 5€ par voyageur dans un projet écoresponsable (c'est ce qu'on appelle racheter son empreinte carbone. Pour celles et ceux que ça intéresse: Greentripper.com vous en dira plus). Trop sympa, le CP ! En voilà un Cercle qui prend ses responsabilités !

Ce geste, même s'il semble louable (il l'est à un



certain degré - c'est toujours mieux que de ne rien faire, en d'autres mots) n'est pas à répéter à l'avenir, car il entretient la vision néolibérale selon laquelle tout peut être acheté avec un peu d'argent (néolibérale, ou catholique, c'est selon, rappelons-nous le commerce des Indulgences, qui date du troisième siècle de notre ère...). Des boîtes comme BCG, McKinsey ou Bain s'en donnent d'ailleurs à cœur joie pour envoyer leurs consultants aux quatre coins de la planète tout en se prétendant "neutres carbone". Ah, la belle affaire !

Par conséquent, nous espérons simplement que l'année prochaine, le problème ne se posera plus. Espérons que le CP puisse opter pour un autre moyen de transport, car pas d'avion, pas de carbone; pas de carbone, pas de compensation; pas de compensation, pas d'hypocrisie néo-capitaliste, pas d'hypocrisie néo-capitaliste... vous m'avez compris.

1. Chiffres estimés très grossièrement par le délégué écoresponsable Paul Servais en début d'année.

Ah, Berlin ! Ses grandes Avenues, son style grave et germanique, ses musées extraordinaires (les meilleurs d'Europe), ses bières pas chères, ses rave parties et son caractère cosmopolite. Plus que Berlin, c'est le CP à Berlin, la chose extraordinaire ! En effet, les city-trips du CP sont sans conteste les meilleurs événements du Cercle, des moments réjouissants de réunion intergénérationnelle, de fraternité et de réjouissances, organisés depuis 5 ans. Laissez-moi vous conter, en tant que pentaboulon, un des moments les plus drôles du voyage.

**Minuit.** Arrivée à l'hôtel le vendredi soir. Marry me et moi-même descendons au bar de l'hôtel, sur le point de fermer. Le montant de notre commande doit dépasser 15€ pour payer par carte. Par chance, une bière, servie dans un verre de 2 L, est vendue à ce prix. Nous n'hésitons pas une seconde et passons commande. Nos yeux



sont ébahis lorsqu'apparaît ce verre magnifique, transparent et pur, aux éclats dorés, dont la taille aurait fait pâlir de honte tout autre chope digne de ce nom... Sans doute la coupe dont le Christ s'est servi lors de la dernière Cène: le Graal ! Ni une, ni deux, Marry me et moi rejoignons notre chambre (les fiers poils Meme & M, Magicarpe, Polyanal et Ratapaf) pour leur présenter notre trouvaille. Nous vidons, sans hésiter, le Graal de son contenu.

**1 heure du matin.** Nous descendons tous, le Graal vide à la main, à la réception de l'hôtel. Malgré l'heure tardive, celle-ci est encore fréquentée par de jeunes étrangers qui, le bar fermé, achètent des bières dans un distributeur automatique (un distributeur à bières !). Nous décidons de remplir le Graal dignement... et le vidons d'un trait, comme il se doit, en nous le passant de main en main. Nous vivons la fraternité qui règne entre les Saints.

Le caractère sacré de ce calice et quelque diable aussi nous poussant, nous le posons à terre et nous mettons à former des rondes sataniques autour de celui-ci. Les braves poils Nieur et Cim d'Ix se joignent à notre ronde démoniaque, devant les yeux effarés du jeune réceptionniste.

**2 heures du matin.** Le rituel commence à être connu de tous. Le nombre de bières dans le distributeur s'amenuise, mais notre soif d'honorer le Graal ne s'éteint pas... Il va falloir venir à bout du distributeur. Sans hésiter, Marry me se dirige vers l'ATM, et demande au réceptionniste, en lui sortant un bifton de 50€ sous le nez :



-Can we buy all the beers that are available in the machine at once ?

-Oh, yes ! Sure.

Et le réceptionniste de fourrer les 50€ dans sa bourse, en accourant clef à la main pour nous ouvrir le distributeur (l'aspect menaçant du chevalier Marry Me ayant sans doute aidé). Nous vidons le distributeur de ses entrailles en quelques secondes, en réalisant qu'il contient beaucoup plus que 50 bières. Heureux de notre affaire, nous remercions poliment le réceptionniste, et puis fonçons, pris de folie furieuse et bières en main, vers notre chambre. Nous y organisons une douche picole digne du Graal...

**5 heures du matin.** J'ouvre la porte de ma chambre, la clenche à l'air, et me retrouve nez à nez avec le sous-directeur de l'hôtel. Des chambres se sont plaintes de tapage nocturne... Tapage nocturne, nos chants

démoniaques en l'honneur du calice ? Gueux! Cependant, le bonhomme nous contraint de fermer boutique...

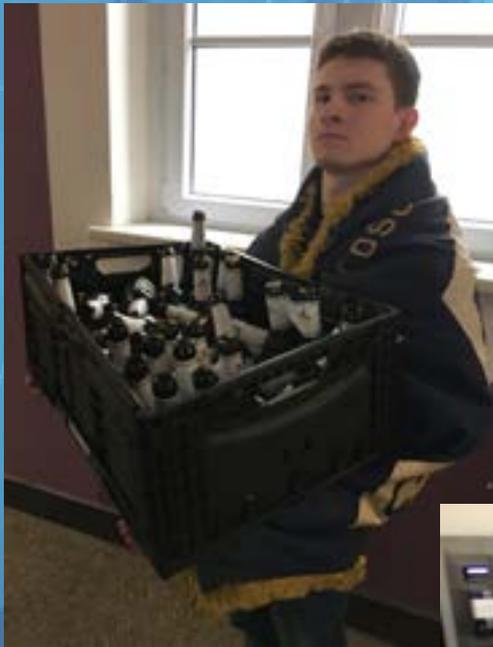
Telle est la Genèse du Graal. D'autres faits concernant cette coupe sacrée, impliquant d'autres personnages, devront être racontés. Nous tenterons notamment de recommencer le lendemain, ce à quoi le réceptionniste répondra:

No guys, I got punished for what I did yesterday...

RIP le réceptionniste. Je casserai le verre lors de la dernière soirée, en m'attirant les foudres de tous les voyageurs... Désolé, pour l'amour du Ciel, d'avoir brisé le Graal.

Merci au CP de créer ce genre de délires enivrants. D'un bar quelconque dans un hôtel quelconque à Berlin, vers une orgie destructrice jusqu'au bout de la nuit. J'encourage celles et ceux qui m'ont lu jusqu'ici à ne plus hésiter: inscrivez-vous au prochain city-trip !





## CORONAVIRUS

Par <Boulon, Bullbutt et le CM>

Alors que le nombre de personnes atteintes du COVID-19 ne cesse d'augmenter, le nombre de cas critiques augmente également. D'un point de vue théorique, le SARS-CoV-2 est un virus respiratoire ce qui implique une transmission par projection de gouttelettes (salives ou sécrétions nasales) lorsqu'une personne tousse, éternue, ou lors de procédures aérosolisantes comme une intubation par exemple. Un contact de moins d'1 mètre pendant au moins 15 minutes est également un vecteur de transmission.

Le covid-19 peut provoquer dans des cas plus sévères, une pneumonie virale ou une pneumonie bactérienne notamment en cas de surinfection chez les patients les plus fragiles. L'organisme en se défendant va entraîner une série de symptômes comme la fièvre ou la toux. Les manifestations vont du simple rhume à des complications plus graves. La plus fréquente est l'apparition d'un syndrome de détresse respiratoire aiguë (SDRA ou ARDS en anglais). Le SDRA va causer un essoufflement important, des extrémités cyanosées et souvent une incapacité à respirer sans assistance. Les alvéoles pulmonaires ne sont plus capables d'oxygéner correctement le sang ce qui va causer une hypoxémie (diminution de l'O<sub>2</sub> dans le sang)

et donc, une diminution de l'apport en oxygène aux différents organes du corps.

La prise en charge est entre autres basée sur l'assistance ventilatoire qui nécessite un respirateur. Cette assistance consiste à remplacer le travail des poumons jusqu'à ce qu'ils retrouvent leur fonction.

Comme vous l'avez sûrement entendu dans les médias, ces respirateurs (ou certaines de leurs pièces) viennent à manquer. Cela entraîne, dans certains pays plus touchés, une nécessité de choisir qui pourra en bénéficier et donc dans de nombreux cas, qui pourra espérer survivre. Dans ce contexte, de nombreuses équipes multidisciplinaires se sont mises à produire des éléments en 3D. Parmi ceux-ci, des pièces de rechange ou des pièces de respirateurs, des tubes pour l'intubation et des embouts pour adapter les masques de snorkeling fournis par Décathlon. D'autres développent des techniques pour optimiser les respirateurs ou pour en augmenter la production.

Outre le manque de dispositifs d'assistance respiratoire, le manque de matériel de protection fait polémique actuellement. Les hôpitaux sont à court de masques, de lunettes

de protection, de matériel pour les tests ou encore de blouses adaptées. Autant d'éléments nécessaires à la protection du personnel soignant. Pour combler ce manque, des masques, des supports de visières et des éprouvettes ont été imprimés en 3D. Malheureusement les quantités produites restent insuffisantes et les professionnels de la santé sont de plus en plus anxieux de développer la maladie, mais surtout de la « ramener » chez eux et de contaminer leur famille. C'est dans cet esprit de minimalisation des contacts que les robots au chevet des patients ont fait leur apparition.

Il est évident que tous ces dispositifs ne sont pas des dispositifs idéaux et ils ne doivent être utilisés qu'en cas d'extrême nécessité.

Dans le cadre de cette collaboration CM-CP, nous tenions à vous présenter deux inventions récemment utilisées pour lutter contre cette épidémie.

## 1. Les respirateurs

L'un des éléments le plus critique et le plus touché par la pénurie est le respirateur. Cette machine permet aux patients les plus atteints de respirer lorsqu'ils sont dans le coma. De nombreux éléments de cette machine ont fait l'objet d'une refonte par différentes personnes dans les hôpi-



Valve imprimée en 3D

taux afin de remplacer des pièces complexes et difficilement accessibles par des pièces imprimées en 3D comme cette valve (original à gauche imprimée en 3D à droite).

Cette période de crise et de confinement a déclenché une vague d'entraide et de développement dans la communauté de l'impression 3D. Les « makers », personnes possédant une imprimante 3D, ont créé et imprimé de nombreux modèles répondant



Masque imprimé en 3D permettant de n'utiliser qu'une partie de masque chirurgical.

aux besoins les plus urgents dans cette crise, comme des masques permettant de multiplier le nombre de masques chirurgicaux en en utilisant qu'une partie.

Le dernier élément produit en masse par la communauté est la visière de protection. Cette visière est constituée d'une partie rigide imprimée en 3D et d'une feuille de papier transparente lambda. Les avantages de ce produit sont nombreux, entre autres, le fait que la partie imprimée en 3D soit minime implique un temps de production réduit, mais aussi le fait qu'il empêche la contamination par gouttelette qui est la forme de transmission la plus à risque notamment dans les hôpitaux.

## 2. Les robots médecins

Incroyable, mais vrai, l'hôpital italien Circolo de Varèse, pays le plus touché par l'épidémie du Covid-19, a décidé de se munir de six robots infirmiers. En effet, la région de la Lombardie a été très touchée par le virus et septante médecins sont décédés des suites de la maladie. Cet hôpital a donc décidé d'investir dans cette technologie qui, au contraire des médecins, ne peut pas être contaminée.

Cette idée est certes saugrenue, mais elle reste tout à fait logique. Le directeur de la médecine de haute intensité de l'hôpital explique qu'ils ont eu cette idée pour éviter le risque d'infection sans augmenter le risque pour le

patient. D'autre part, le personnel soignant gagne énormément de temps en réduisant leurs nombreux contacts avec les patients. Les robots infirmiers sont équipés d'une cinquantaine de capteurs leur permettant d'interagir au mieux avec les malades. En effet, ils sont munis d'une reconnaissance faciale, d'une interaction vocale, d'un chat vidéo ainsi que d'une détection d'obstacle. De plus, cette technologie est aussi dotée d'une intelligence artificielle offrant des solutions adaptées à différents contextes et usages.

Pour ceux qui seraient encore dubitatifs, pas de panique ! Ces robots ne sont pas autonomes,

ils sont pilotés à distance par le personnel médical. Ils assistent dans les tâches de ces derniers, permettent de vérifier les paramètres vitaux des patients ou encore de déclencher certaines procédures indispensables auprès des personnes atteintes. Via ce dispositif à distance, les médecins et infirmiers économisent de nombreux équipements de protections.



Par <Casse-Noisette>.

**L**e 12 mars passé, la commission de la Santé de la Chambre a approuvé une loi permettant d'étendre le remboursement des contraceptifs jusqu'à l'âge de 25 ans.

La pilule du lendemain, quant à elle, restera gratuite quel que soit l'âge de la femme. Mais à quoi servent ces moyens de contraceptions ? Et sont-ils exclusivement réservés aux femmes ?

Pour commencer, la contraception qu'est-ce que c'est ? Tout simplement, c'est l'ensemble des moyens qui permettent d'empêcher la fécondation d'un ovule par un spermatozoïde. Elle permet donc non seulement d'éviter une possible grossesse, mais pour certains moyens de contraception d'éviter aussi la transmission de maladies sexuellement transmissibles.

Mais alors quels moyens de contraception existe-t-il et sont-ils réservés uniquement à la femme ?

D'abord, non, les moyens de contraception ne sont pas réservés à la femme. Il en existe pour les deux sexes, finie cette idée préconçue que la femme seule porte la charge mentale en ce qui concerne la grossesse.

Ensuite, il existe deux types de contraception : **La contraception hormonale et la contraception mécanique**. Regardons tout ça d'un peu plus près.



formes de plaquettes selon les différents cycles. Il existe deux types de pilules : La pilule oestro-progestative (empêche l'ovaire de relâcher un ovule, modifie l'endomètre pour y empêcher le logement d'un œuf fécondé, épaissit la glaire cervicale pour empêcher les spermatozoïdes de traverser le col de l'utérus) et la pilule progestative (épaissit la glaire cervicale en la modifiant pour empêcher le passage des spermatozoïdes)

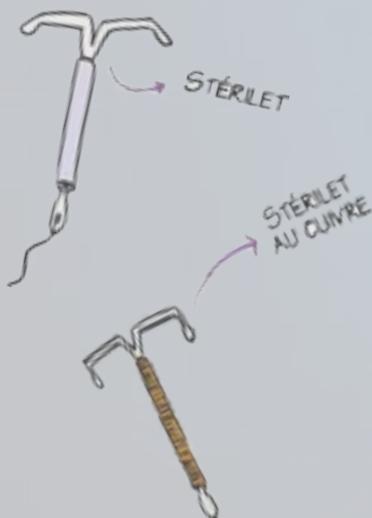
-Le stérilet hormonal : C'est une sorte de tige en forme de T placée dans l'utérus. Le stérilet hormonal va diffuser en continu un progestatif pour empêcher le passage des spermatozoïdes dans l'utérus et empêcher le logement d'un œuf. Il a une durée de vie de 3 à 5 ans.

-L'implant contraceptif : Le principe est le même que celui du stérilet, sauf que l'implant est un pe-

### Contraception féminine :

**Contraception hormonale :** Elles permettent d'éviter une éventuelle grossesse avec beaucoup d'efficacité, mais ne protègent pas des transmissions de MST.

-La pilule contraceptive : En gros qu'est-ce que c'est : c'est un comprimé oral à base d'hormones qui doit être pris tous les jours plus ou moins à la même heure. Elle existe sous plusieurs



tit tube qu'on insère dans le bras.

-Le patch contraceptif : Sous forme de patch à coller sur la peau, il fonctionne comme la pilule oestroprogestative, excepté qu'un patch a une durée de vie d'une semaine. Il faut donc en utiliser 3 pendant 3 semaines, puis laisser une semaine libre.

-L'anneau vaginal : Il fonctionne comme le patch contraceptif ou la pilule oestroprogestative et doit être retiré après 3 semaines, le temps d'une semaine.

-L'injection contraceptive : Celle-ci consiste en une injection tous les 3 mois d'hormones progestatives.

-La pilule du lendemain : Elle est à utiliser seulement en cas d'urgence, dans le cas d'un oubli de contraception et le plus tôt possible après le rapport non protégé. Elle permet de bloquer l'ovulation et d'empêcher le logement d'un œuf dans l'endomètre. Elle n'est pas aussi efficace que les autres moyens de contraceptions hormonaux et n'a aucun effet sur le long terme.

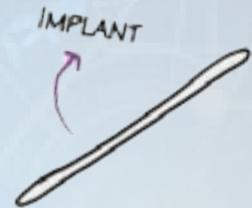
### Contraception mécanique :

-Le stérilet de cuivre : Il se place comme le stérilet hormonal dans l'utérus et permet d'inactiver les spermatozoïdes. Il peut agir efficacement contre les grossesses non désirées pendant 3 à 10 ans.

Il ne protège pas contre les MST.

-Le diaphragme : Il se place contre le col de l'utérus avant l'acte afin d'empêcher la pénétration de spermatozoïdes, mais n'offre pas une grande efficacité. Il ne protège pas contre les MST.

-Le préservatif féminin : Sous forme de tube refermé à une extrémité, il permet d'être placé dans le vagin plusieurs heures avant l'acte, mais doit être retiré après celui-ci. Il protège des MST.



### Contraception masculine :

Bien que la contraception masculine existe, très peu de médecins la recommandent (hormis pour le préservatif). Il est donc difficile de faire une liste aussi complète, mais il ne faut pas hésiter à se renseigner et à poser la question à son médecin.

Il n'y a qu'une seule méthode hormonale pour la contraception masculine, mais il existe d'autres méthodes non mécaniques :

-La méthode thermique : Cette méthode permet un effondrement du nombre de sperma-

tozoïdes et dans le cas où il en resterait, ceux-ci seraient immobiles et ne pourraient pas atteindre l'œuf. Cette méthode est réversible.

-La méthode hormonale : Elle consiste en l'injection d'hormone progestative et de testostérone de manière hebdomadaire et est efficace au bout de 1 à 3 mois.

-La vasectomie : C'est une méthode qui consiste à couper les canaux déférents qui mènent des testicules au pénis, empêchant le sperme d'être fécondant. Cette méthode est en théorie réversible, mais en pratique, la réversi-

bilité n'est efficace que dans 50% des cas.

### Contraceptions mécaniques :

-La méthode du retrait : Celle-ci consiste en le retrait du pénis juste avant l'éjaculation. Elle n'a que 22% de chances d'être efficace.

-Le préservatif masculin : Il s'agit d'un tube fermé d'un côté à mettre sur le pénis en érection. Il protège aussi contre les MST.



## L'APRÈS CORONAVIRUS

## BONNE NOUVELLE OU PAS ?

Par &lt;A Gauche&gt;.

**Confinement**

Ce coronavirus crée une crise inédite et déjà historique. Près de 3 milliards de personnes sur terre sont actuellement confinées. Il est évident qu'un tel évènement n'est pas sans impact. Cependant, le confinement est une réaction, une réaction au premier impact du virus : des milliers de malades et de morts. Et si nous nous pencherons dans cet article sur les « opportunités » liées à cette crise, je ne veux surtout pas déshumaniser le problème ou donner l'impression de parler d'un drame souhaitable, loin s'en faut.

Le confinement engendre une importante baisse de l'activité. De nombreuses entreprises sont à l'arrêt, les transports réduits, les écoles fermées, les touristes absents, les employé.e.s au chômage temporaire et tout le monde est isolé, confiné chez soi. L'économie fait les frais de cette crise.

Premier constat, nous ne sommes pas tous égaux face à cette situation. Tout le monde ne peut pas télétravailler, tout le monde ne peut pas toucher le chômage temporaire et ce sont les travailleurs pauvres qui trinquent le plus : 80% de pas beaucoup, ça laisse presque rien. Rester chez soi dans une quatre façades avec piscine c'est chiant. Rester à 6 dans un petit logement, c'est l'enfer, et encore faut-il avoir un

chez-soi. Rester chez soi en famille, ça peut donner des envies de meurtre. Rester chez soi avec un.e conjoint.e violent.e ça peut vraiment finir en drame, et c'est sans parler de celles et ceux qui sont seul.e.s et sans lien social. Est-ce un hasard si ce sont les plus défavorisé.e.s, les plus isolé.es, les plus vulnérables qui souffrent le plus ? Quant aux applaudissements de soutien au personnel soignant, ils font plus de bruit à la télé que la demande criante faite aux politiques d'avoir du matériel de protection.

Deuxième constat, la baisse de l'activité humaine a un impact immédiat sur l'environnement : amélioration de la qualité de l'air, réduction des émissions de gaz à effet de serre, moins de pollution sonore et lumineuse, des écosystèmes qui soufflent. C'est sûrement une bouffée d'oxygène pour l'environnement, mais ne soyons pas dupes : à l'échelle globale, ce ralentissement momentané est une goutte d'eau dans un océan de gaz à effet de serre. D'autant que, préoccupés par les enjeux sanitaires, nos dirigeants trépignent néanmoins de relancer la machine économique.

**Business as usual**

En 2008, comme le rappelle Glen Peters, climatologue au centre de recherche Cicero, la crise financière a été suivie d'un fort rebond (des émissions de CO<sub>2</sub>) à cause des mesures de relance

des gouvernements ». Le risque, c'est de réitérer l'erreur : relancer l'économie à tout prix et faire passer les enjeux environnementaux au second plan, dans la série « on verra plus tard, là l'urgence c'est de retrouver l'équilibre ». Mais la situation d'avant était-elle vraiment à l'équilibre ? La crise du coronavirus et tout ce bordel ne sont-ils pas révélateurs des dysfonctionnements majeurs de notre société ? Une société qui valorise les biens plus que le lien, qui fait produire à l'autre bout du monde et qui court derrière la croissance. « Si tout est arrêté, tout peut être remis en cause, infléchi, sélectionné, trié, interrompu pour de bon ou au contraire, accéléré » écrit Bruno Latour, sociologue et philosophe.

**Alternative**

Pour que la reprise après la crise ne remette pas en place l'ancien régime climatique (celui contre lequel nous essayions, vainement, de lutter), il faut se mobiliser maintenant. En quelques semaines, des milliards d'humains ont pu apprendre une nouvelle distance sociale, des gestes barrières et à rester chez soi pour être solidaire. Cela donne la mesure du potentiel de changement pour une reprise écologique, pourvu qu'on s'en donne les moyens.

La crise actuelle nous prouve donc bien une chose : il est possible de modifier drastiquement

notre impact sur l'environnement en ralentissant un système économique qu'on disait impossible à rediriger. L'inaction face à la crise climatique est donc un choix politique, un choix motivé par des intérêts économiques court-termistes qui renforcent les inégalités sociales. Dans le contexte covid-19, le danger serait aussi d'associer un système respectueux de l'environnement avec inconfort, confinement et misère sociale. Car attention à ne pas confondre récession subie et décroissance choisie.

Finir la rubrique bonne nouvelle en parlant de décroissance, voilà qui me réjouit. À nous d'en faire une réalité, je te propose de répondre à ces quelques questions que j'ai empruntées à Bruno Latour, pour, peut-être, lancer ta réflexion.

### Quelles sont les activités suspendues dont tu ne souhaiterais pas la reprise ?

- Pourquoi ces activités te paraissent nuisibles/superflues/incohérentes/dangereuses ?
- Quelles mesures proposes-tu pour les ouvrier.ère.s/ employé.e.s/ agent.e.s/ entrepreneur.e.s qui ne pourront plus continuer les activités que tu supprimes ?

### Quelles sont les activités suspendues dont tu souhaites la reprise ?

- Pourquoi ces activités te paraissent positives ?
- Permettent-elles de lutter contre celles que tu juges défavorables ?
- Quelles mesures proposes-tu pour aider les ouvrier.ère.s/ employé.e.s/ agent.e.s/ entrepreneur.e.s à acquérir les capacités/ moyens/ revenus/ instruments permettant la reprise/ le développement/ la création de ces activités ?

## DR. FOLKLORE

Si cette période n'est sans doute pas la plus folklorique de votre parcours étudiant, elle ne vous a pas dépourvu de votre imagination pour autant.

Voici quelques idées de DIY - à reproduire confoné.e - pour tout qui viendrait à manquer d'imagination.



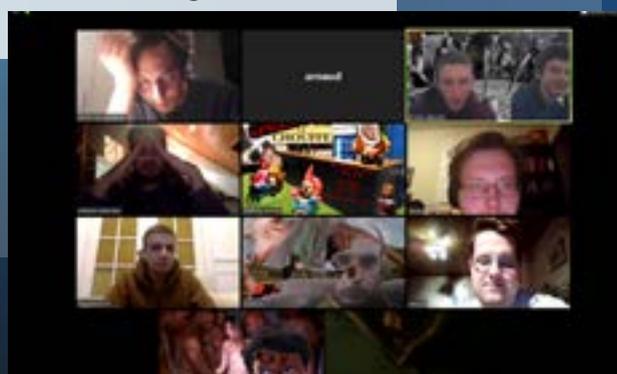
## VOUS L'AVEZ FAIT EN CONFINEMENT

**Boah** a lancé un porno en stream sur le discord des bleus 2019 puis est parti manger avec sa famille, pour que ses cobleus puissent en profiter.

**Les bleus 2k19 ont fait un covidé ton verre en live à 21h.**

**Boah:** On a un peu tous faim en cette période de confinement, donc j'ai fourré un poulet en live sur le discord des bleus 2019 (pro tip : le mettre un peu au four juste avant).

**Le dark cp** s'est buté sur un maro en ligne.



**Jais Servant** a tenu à atteindre son quota annuel d'auto-luigis, et ce malgré la crise sanitaire actuelle. Il a donc envoyé à son comité, aux jours où les réunions hebdomadaires étaient programmées, des vidéos de tous ses craquages.

Total : +5



**Chouffe** a réussi à couper un poil de sa barbe légendaire en deux, dans le sens de sa longueur .



**Wawa** s'est fait livrer un sandwich par la poste par son coloc Johnny, car il est confiné à Rouen en France. Celle-ci n'est pas encore arrivée, MP pour les updates.



**ROUEN**

**Timoth, Raphaellau, Glorfindel et PV et d'autres anciens étudiants:** Cantus en ligne. Anecdote: "Comme on ne s'entend pas en chantant en même temps, chacun devait à son tour choisir un chant et chanter tout seul."



**Bergère en cours:**

Episode 1: du vélo d'appartement en suivant le cours,

Episode 2: suivre un cours depuis son lit à 17h.



**14 bleus et bluettes 2019** et leurs vénérables - **Trollalazer et Rouiliby 2** - ont fait un tournoi de beerpong derrière leurs écrans.



Equipe	1er tour	2nd tour	3rd tour	4th tour	5th tour	6th tour	7th tour	8th tour	9th tour	10th tour	11th tour	12th tour	13th tour	14th tour	15th tour	16th tour
14 bleus et bluettes 2019																
Trollalazer																
Rouiliby 2																

## 6 FAITS SURPRENANTS

## QUI SE SONT DÉROULÉS PENDANT CE CONFINEMENT

Par <Le Vass et Le Rom>.

- 1 Trois gérants d'un bar lillois ont eu pour idée de mettre à profit leur temps de confinement pour brasser une nouvelle bière : la Confinouse. Leur plus grande difficulté reste tout de même de brasser une bière tout en restant chez soi, par téléphone et sans la goûter. Le brasseur leur a expliqué la recette (à base de produits régionaux, confinement oblige), le goût reste la surprise pour cette bière dont la sortie est prévue vers fin Mai début Juin.
- 2 Dans un supermarché, une Américaine s'est mise à tousser intentionnellement sur les produits frais de plusieurs rayons. Ne voulant prendre aucun risque pour ses clients, la commerçante n'avait d'autre choix que de jeter tous les produits. Elle estime les dégâts supérieurs à 35.000 dollars.
- 3 Ce lundi de Pâques, une Romaine de 60 ans a reçu une amende de 400 euros, car elle se promenait... avec sa tortue. Malheureusement pour elle, les carabiniers n'ont pas trouvé cette justification assez convaincante. Sans doute l'amende la plus bizarre parmi les 16.500 autres qui ont été distribuées ce jour-là à Rome... Après tout, à Rome y'a pas trop de risques, si?
- 4 Qui dit confinement, dit meilleur moment pour apprendre à conduire à son chien en étant sous l'effet de la drogue ! C'est sans doute ce que s'est dit cet homme arrêté par la police de Seattle après une course poursuite à plus de 160 km/h. Celui-ci tournait le volant et manoeuvrait les pédales depuis le siège passager.
- 5 Un vol United Airlines devant relier le comté d'Eagle, dans le Colorado (ouest), à Newark sur la côte est des États-Unis, a du faire une escale imprévue à Denver. La cause ? Un passager s'est mis à tousser et éternuer ce qui a eu pour effet de paniquer ses voisins. L'homme en question souffrait simplement d'allergies et a pu remonter dans l'avion, mais ses trois voisins ont préféré continuer leur voyage par leurs propres moyens.
- 6 Un astrophysicien australien a fini hospitalisé alors qu'il cherchait à inventer un collier qui prévenait lorsqu'on approchait les mains trop près du visage. Il a alors eu la merveilleuse idée de se mettre des aimants (principaux composants de son prototype) dans le nez... Ce n'est qu'après avoir essayé de les enlever pendant une heure qu'il s'est rendu à l'hôpital.

## DR. LOVE

Docteur Love ayant été réquisitionnée dans les hôpitaux afin d'aider les malades, nous sommes deux stagiaires qui essayerons d'effectuer (non bien sans mal) son travail qui en cette période, paraît extrêmement important et même crucial.



## PLUTÔT EN COUPLE

### 1. Dès le début du confinement, avec ton/ta copin(e) tu resteras.

Et si tu as préféré aller te confiner dans ton bled auprès de ta famille ou que tu t'es juste fait piéger chez eux (erreur de timing, ça arrive RIP), la suite est faite pour toi. Pour ceux qui ont décidé de vivre une collocation avec leur moitié, n'oubliez pas qu'une bonne partie de jambes en l'air apaise toujours les tensions ! Le Dr Love vous le dirait, il n'y a rien de mieux qu'une réconciliation sous les draps !

### 2. Voir ton/ta copin(e), tu n'iras pas.

Techniquement, tu pourrais. Le représentant du centre de crise expliquait qu'il était autorisé de rendre visite à son/sa partenaire

si vous êtes tous les deux isolés et dans une relation sérieuse. Si tu es chez tes parents, ce n'est pas vraiment le cas. Mais si tu tentes quand même... jette ton dé de vingt... Echec... Echec critique... 300 euros d'amende... 300 euros en moins pour guindailler... Et ça, ce n'est que pour l'aller. Bref, prends ton mal en patience !

### 3. De la visioconférence tu deviendras expert.

L'ère du numérique, ce bonheur ! La visioconférence est l'outil parfait pour les couples longue distance et confinés. Hormis l'utilisation de base, vous pouvez l'adapter à plusieurs utilisations : jouer en ligne, regarder des vidéos, tester vos connaissances, refaire le monde, vous aimer (you know what I mean héhé), étudier

ou faire du sport ensemble, boire ensemble, .... Bref, la visioconférence vous offre un horizon de possibilités comme si l'être aimé était présent.

### 4. Netflix party deviendra votre rendez-vous cinéma du vendredi soir.

N'y a-t-il pas de plus beau rendez-vous que d'aller au cinéma main dans la main ? Ici ça sera plutôt ordinateur connecté à un autre ordinateur, mais c'est presque ça surtout si vous utilisez la visioconférence. Vous pourrez voir une série ou un film au même moment et discuter sans problème de spoil. Téléchargez cette petite extension et choisissez le film de votre choix, un peu de pop-corn et lumière... Ça tourne.

## 5. « Et si j'ai l'esprit plus romantique ? », « Et si la crise du Covid-19 se passait il y a 20 ans ? ».

Déjà, il y a de très grandes chances que tu n'étais pas né.e ou que tu étais un.e jeune enfant plutôt content de ne pas avoir à te lever tôt pour aller à l'école, peut-être que tes amis ou cette petite fille qui voulait tes bonbons t'auraient manqué. Mais si la nostalgie de ce temps passés te prenait aux tripes, il suffirait de t'imaginer un monde avec beaucoup moins de technologies et des GSM pas super avancés. Il reste quand même un moyen de communication indémodable et romantique : la lettre. Je sais, tu ne sais plus tenir un bic, mais l'écriture c'est

comme le vélo... Pense à ta moitié et couche tes pensées sur le papier. Il/elle sera heureux.se de recevoir quelque chose d'aussi personnel.

### **BONUS : Attention aux faux couples.**

Laissez-moi vous raconter l'histoire du dernier patient que le Dr Love m'a envoyé. Bien avant le confinement, il avait un plan cul en phase de devenir sa petite amie. Au tout début de cette isolation forcée, des messages de manque et d'amour avaient été envoyés, mais au bout de quelques jours, tout avait changé. Lorsque la jeune fille répondait, elle semblait de plus en plus distante et n'initiait que

rarement la conversation, mais n'hésitait pas par moment à le relancer sexuellement. Lorsque Monsieur proposait de faire des vidéoconférences, elle prenait l'excuse de ne pas aimer ça. Ce dernier détail me mit la puce à l'oreille. J'ai donc conseillé à ce jeune homme de jeter un coup d'œil aux réseaux sociaux de cette fille. Il me prévint qu'il avait maintes fois été à son appartement et qu'il ne trouverait rien. Et boom ! Après quelques minutes de recherches, il s'avérait que la demoiselle avait déjà le cœur pris. Morale de l'histoire : attention aux faux couples !



## PLUTÔT CÉLIB

Pour les plus célibataires d'entre vous, l'article de ma collègue ne vous intéresse donc point. Eh oui, toi aussi tu n'as personne à qui faire tendrement l'amour? Toi aussi tu ne reçois pas de message de ta moitié? Toi aussi tu subis ce long mois de solitude, de manque de sharkage et finalement d'une libido difficile à assouvir? Mes amis, i feel you. Voici donc mes conseils Love afin de sauver ton coeur en cette période.

### Continuer l'entraînement et garder les bases.

Eh oui, il ne faudrait pas perdre la tchatche même si je me doute qu'en TD il faut savoir faire du visuel et du burlesque plutôt que de la grande conversation pour pouvoir arriver à ses fins. C'est alors que tu vas me répondre "Mais Docte...euh Stagiaire Love comment faire?".

Il y a plein de manières pour garder le contact social. Exemple: TINDER MOTHAFUCKA. En effet, malgré le fait que cette application fasse peur, on ne veut pas paraître comme désespéré (spoiler: on l'est), elle est efficace pour faire des petites rencontres et parler avec d'autres personnes ayant faim pendant ce confinement. Tu peux alors matcher et t'entraîner à déballer tes meilleures punchlines (ton père c'est un voleur, tu t'appelleras pas Google, ou encore un classique:

ton père c'est un terroriste...). Comme disait ma maîtresse de stage, "qui sait subjugué quelqu'un par la parole pourra l'ensorceler, mais qui sait séduire sans pourra la marabouter" extrait de sa thèse: "the Magic empowerment by the statistical and mechanical uses of his body vision on an casual possibly attracted target". Un classique! Donc comme mentionné avant, en TD la parole n'est qu'un moindre atout, Il faut pouvoir utiliser son corps (tel un paon) afin de séduire l'élue. Pour les plus chanceux.ses d'entre nous possédant une Wii et Just Dance, vous aurez un avantage considérable lors de la reprise de la période de la chasse et nulle ne pourra résister à votre déhanché. Pour le reste, la pratique de Tiktok est prescrite cela semble indispensable.

### Stalker les futures targets et élaborer un plan.

C'est inévitable, nous sommes coincés H24 sur les réseaux et dans notre chambre. Autant utiliser ce temps pour réfléchir et en ressortir prêt. Je te propose alors d'analyser tes futurs crushs, targets ou même amours. Que ce soit sur Insta, Facebook, Twitter ou même pour les fins connaisseurs Ask, Il te faut être discret.e et ne like rien en son sujet par malheur, ce serait fatal. Il te faut

récolter un maximum sur ses centres d'intérêt, ses séries préférées ou même le nom de son chien, MAIS attention, ne devient pas comme Joe de YOU, erreur. C'est alors qu'à la prochaine soirée/activité tu seras aussi préparé.e qu'EL PROFESSOR et cette personne ne pourra que tomber sous ton charme telle Lisbonne. Tips: Pour les plus creepy d'entre vous, Vinted est un bon endroit pour stalker les gens...

### Pornhub premium gratuit pendant le confinement

Just saying it.

## COMMENT SERA TA PREMIÈRE PARTIE DE JAMBE EN L'AIR

## POST-CONFINEMENT ?

On l'attend tous, on l'imagine même le soir après nos E-pero avec nos amis et grâce à ce quiz, tu sauras enfin te la représenter. Le comité Love t'a concocté un test pour savoir comment sera ta première baise post-confinement.

\*Afin d'avoir un résultat scientifique frôlant les 98,87% de réussite, il vous faut faire preuve d'une honnêteté rigoureuse malgré l'adversité des réponses.

## En confinement, tu es plutôt:

- a. 20 pompes, 1 min d'abdos et 50 squats le matin, ça réveille.
- b. 11h debout et je lance un épisode de Friends.
- c. Chocapic pour débiter la journée, j'en mange depuis que j'ai 8 ans.
- d. Je fais mon propre pain.

## Après ton confinement ce sera:

- a. Retour au sport avec mes amis, ça me manquait.
- b. RETOUR DE LA GUINDAILLE PTN, comment ça il y aura pas de TD?
- c. Petit verre en terrasse ou sur un rooftop à Bx avec de bons copains.
- d. J'ai fait des cookies maison, tu m'en donneras des nouvelles.

## Les cours en ligne pour toi:

- a. Super, on entend bien le professeur et on gagne sur nos temps de trajet!
- b. Meilleure chose, je peux rester dans mon lit
- c. Naze, j'entends rien et je reçois 1000 mails de l'ULB, ça m'angoisse.
- d. Alors là, j'ai tenté un gâteau chocolat framboise, tu vas adorer.

## Le soir, c'est:

- a. Petit film, puis 22h au lit!
- b. Comment ça, il est déjà 3h, il me reste encore 2 saisons des Marseillais.
- c. Mélange entre film, série, jeux vidéos, e-pero, et ptn il est encore 1h du matin et je dors pas.
- d. DES COOKIES, goûte-moi ça.

## Au lit en général, c'est:

- a. La triplice gagnante (Missionnaire, Amazone et Levrette) et dans le noir toujours.
- b. La tornade espagnole enflammée (9/10 en difficulté, faut être agile).
- c. Call me Christian Grey now.
- d. Bon là, j'ai fait un fondant, mais il est un peu raté.

## En TD t'es plutôt:

- a. J'arrive avant 23h pour payer 2,50 et puis je vais dans la cabine du DJ.
- b. Irradié.
- c. J'ai perdu mes potes, t'as pas vu Clara?
- d. [insérer une autre blague sur le fait de faire de la pâtisserie en confinement]

## Pendant l'acte, c'est:

- a. Eye contact honey, always.
- b. Dirty talk, j'adore ça.
- c. Gémissement simulé, je bosse un casting pour la revue polytechnique.
- d. Cette fois, je te jure je vais réussir mon tiramisu.

## Tes conquêtes, elles sont:

- a. Tout le monde est beau dans les yeux de quelqu'un
- b. Faciles.
- c. J'ai été séduit quand elle m'a affoné..
- d. Sucrées.

## Dans la vie, tu es:

- a. Carpe Diem, toujours.
- b. Une fois j'ai vu un pigeon se faire attaquer par 2 corneilles.
- c. ah on est là gros.
- d. La vie, c'est comme une boîte de chocolat, c'est mieux quand on les fait nous même.

## RÉSULTATS

Compte le nombre de a, b, c, d et tu pourras donc savoir à quoi ressemblera ta partie de jambe en l'air tant attendue.

## Majorité de A.

Tout était prévu: petit restaurant, soirée cinéma/Netflix et puis avec ton date vous vous attendiez à finir sous les draps. Malheureusement, trop prévoir entraîne panne dans le réservoir... Eh oui, vous étiez trop stressés à l'idée de savourer cette nuit de folie qu'au final vous ne finirez qu'à manger des chips à moitié assoupis. Cependant, le matin c'est workout matinal comme en confinement.

## Majorité de B.

Aïe, la soirée post-confinement ne s'est pas passée comme prévu... Enchaînant les verres de de bombe et les shots, tu finis complètement ivre et déchiré.e. Ce fut la débandade pour la personne que tu as ramenée quand tu lui as vomi ton BK sur le visage...

## Majorité de C.

Rhalala, rien à dire. Le plan avait été bossé, les chorégraphies aussi. Un coup de génie sur la fin. Ça faisait des semaines, voir des mois, que tu l'attendais et elle ne t'a pas déçu. La légende raconte que des juges de gymnastique auraient attribué la note de 9, 9 et 9,5. Un exploit!

## Majorité de D.

Qui l'aurait cru. Tu as passé ton confinement à régaler ton entourage avec tes pâtisseries en n'oubliant pas de poster une story Instagram pour qu'on idolâtre tes exploits. Tout cet acharnement à la tâche ne t'est guère utile pour faire la chose, mais cependant, tu sais sustenter nos papilles. Et ça ta/ton conjoint.e saura te le rendre. Comme dirait Jim Carrey, ce sera : "SPLENDIDE".

## SCORES PRÉCONFINEMENT

Leonardo et Sylvie du CS

Floemsky et Jeanne

Randy et Felindra

Rosie et Platane du CS

Mitsis et Cerftifié

Napalm et Pedro

Kenobite et Louise

Hardchiasse et Cotillard (CdS)

Raydeuse et Tiago

## VOUS L'AVEZ DIT

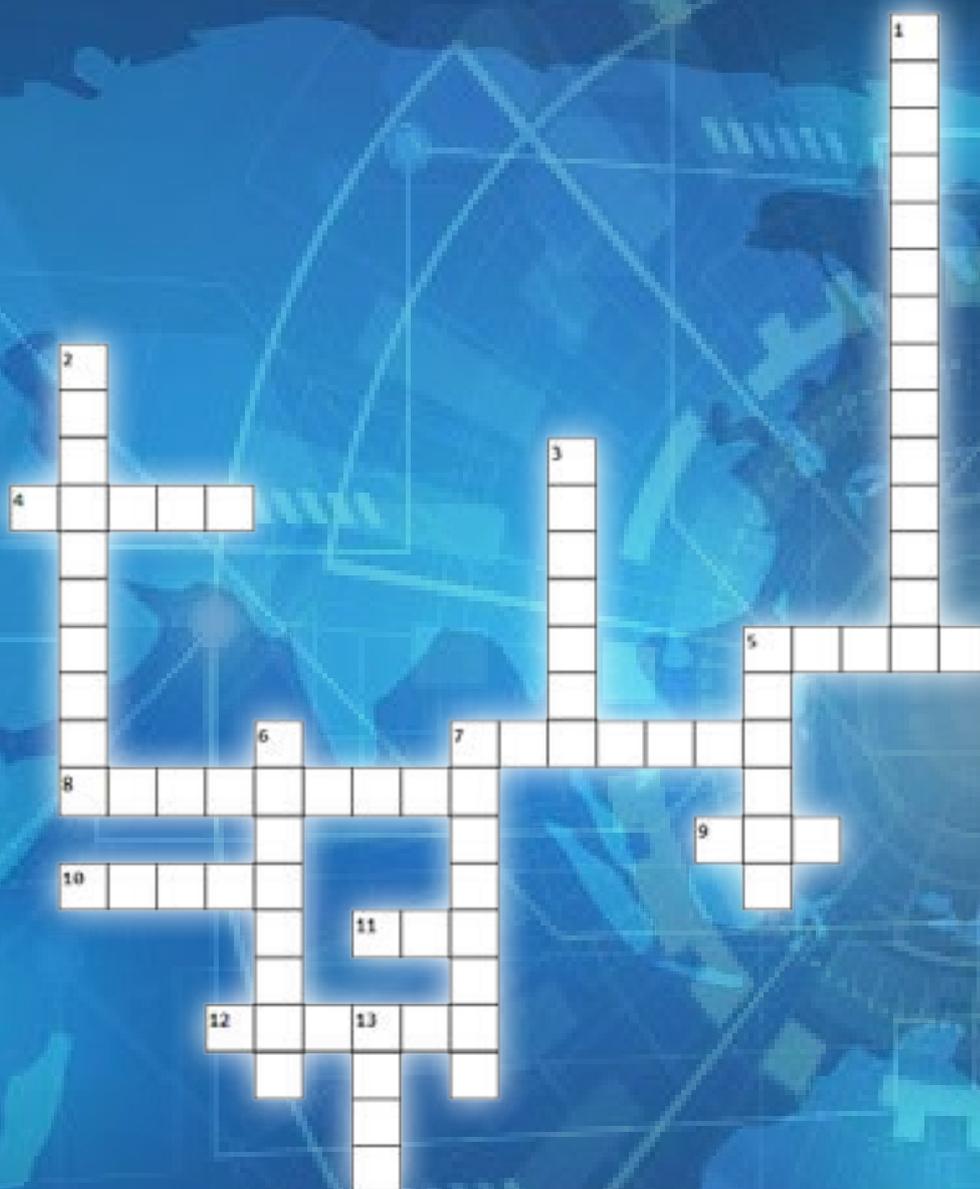
**Rouilleby Twee** et ses approches en confinement: “Ça te dit de passer chez moi pendant le confinement? Tkt pas pour les mesures de sécurité j’ai de quoi nous tenir à 1m50 de distance :p”

Moment mignon avec Replay, Zéro, Raydeuse et Kraken:

- Rouilleby Twee: “Moi aussi j’suis fière de vous mes bleus”.
- Zero: “Tsais que mes parents m’ont jamais dit ça”

**Ignacio** a donné son ancien iPhone à Rita et en se baladant sur Google elle tombe sur la dernière page qu’iggy a visitée, un bon site de cul.

## TROUVE TES COMITÉS



## Horizontal

4. Ça shoot
5. Ça teuf
7. Ça envoie la thune
8. Le meilleur comité
9. Ça débat, ça classe, ça visite
10. Ça transpire
11. Ça boit
12. Ça danse

## Vertical

1. Ça jardine
2. Ça fait à bwer
3. Ça code
5. Ça chapôte
6. Ça chante
7. Ça protège
13. Ça speel

# SUDOKU



7			4			1	2	
8	3		1			6	7	5
	2				6	3	8	4
1		9		8	7			
				1				
		3	5		7		4	
2	6	5	3				1	
3	4	1			5	9	7	
	8	7			1			3



7		9		8				
2	4			7		3		5
				2				
	7		4		8			9
1	6						5	4
4			3		6		8	
				3				
8			9		5		3	6
				6		7		1



4		3			9			
	7		3					4
2			4				6	
		9		5		4	8	
5								3
	4	6		1		5		
	2				4			8
1					6		4	
			5			1		7



			8					
	2			4				7
9	3		6		7	4		
	8		9					
		2	4	7	1	8		
					6		7	
		5	2		9		1	4
2				3			8	
						2		

# HOROSCOPE

Par <Bullbutt>.

## Bélier

Vous êtes nostalgique par rapport à votre enfance. Les contes de fées vous manquent particulièrement. Heureusement pour vous, la reine Mathilde, la célèbre nouvelle influenceuse, fait la lecture tous les mercredis soirs sur son Insta.

## Taureau

Vous vous sentez d'une humeur généreuse et vous comptez donc faire un don pour lutter contre le Corona. Le CP a d'ailleurs pu récolter plus de 5100€. Une belle enveloppe, à ne pas confondre avec celle de l'affaire MK.

## Gémeaux

Les astres vous recommandent cette semaine de ne parler à personne, ni au téléphone, ni en vrai. Ils veulent que vous réfléchissiez aux questions essentielles de la vie, comme : "Suis-je le seul à trouver marrant le fait que le prof de thermo s'appelle Degrez (°C, t'as capté)" ?

## Cancer

Après avoir vu la dernière saison de Casa de papel, vous déciderez avec vos amis de réaliser la casse du siècle. El Professor sera incarné par l'excellent Alien. Malheureusement, il sera beaucoup trop occupé à se mettre sur la gueule pour vous aider.

## Lion

En ces temps de confinement, vous aurez l'idée d'inventer un site de rencontre spécial e-apéro. Ça va cartonner. Vous deviendrez milliardaire et vous mettrez des fûts aux TDs.

## Vierge

Vous rejouerez aux Sims et vous créerez un personnage masculin nommé "Marco Haelterman". Il sera espagnol et portera un joli mulet. Son hobby préféré ? Faire des examens impossibles en août.

## Balance

Vous commencerez un long pèlerinage vers le Népal. En chemin, vous prônerez des messages d'amour et de paix en chanson avec Sylvain Durif (il a une très belle flûte de pan). Sur place, vous trouverez refuge dans un temple bouddhiste et vous vous entretiendrez avec le Dalai-lama qui vous expliquera pourquoi le dernier Animal Crossing a autant buzzé.

## Scorpion

C'est pas sympa comme animal ça. Optez plutôt pour des furets comme animal de compagnie.

## Sagittaire

Vous ne savez plus quoi faire de vos cheveux tellement ils sont longs. Et malheureusement, tous les salons de coiffure sont fermés. Notre conseil : contactez la toge, ils ont beaucoup d'imagination capillaire.

## Capricorne

Pour changer du quotidien, vous humidifierez votre brosse à dents avant de mettre le dentifrice. Vous aimez vivre dangereusement vous.

## Verseau

Après avoir vu des centaines d'heures de lives sur twitch, vous déciderez vous aussi de tenter le streaming sur cette plateforme. Nous vous conseillons de vous inspirer de la perle montante Farkas qui a streamé devant plus de 10 personnes sur Fifa avec sa célèbre équipe "Le FC Baisse Ta Gueule".

## Poissons

Alors ? Vous avez bien profité de vos blagues le 1er avril ? Bande de petits marrants va.

Change horoscope sign.

# COMITÉ CP 2019-2020

