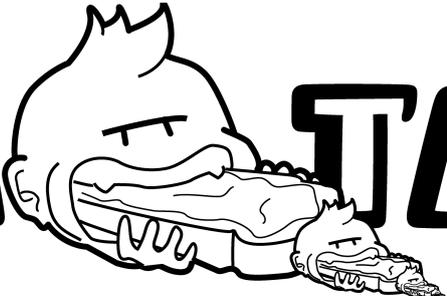


LA TARTINE



Journal d'élèves de l'ENS Lyon — numéro 4 — 5 Avril 2004

Éditorial

Un petite *Tartine* cette semaine : pour compenser la terrible vague de la semaine dernière; aussi parce que c'est à moitié les vacances. Et puis on se repose de la semaine qui a été riche en événements, à commencer par les élections que tout le monde attendait...

Mardi, donc, ont eu lieu les premières élections du B.D.I. (Bureau Des Idées) de l'E.N.S. (que l'on ne présente plus). Le vote s'est effectué avec presque pas trop de pratiques frauduleuses et surtout beaucoup de bonne humeur. De nombreuses personnalités de l'école sont venues apporter leur vote et leur soutien et un sandwich et un quadruple zeugma — certes faible mais quadruple quand même — à la liste qui, non contente d'être presque la seule candidate, a été la seule à bien vouloir s'occuper de son élection. C'est ensuite avec une tension bien compréhensible que les responsables se sont occupés du dépouillage des urines, flûte, coquille. Les difficultés occasionnées — en l'occurrence, le reste des bulletins dédiés

aux bison-pépito tombé malencontreusement dans l'urne — n'a pas suffi pour distraire ces candidats, prêts à prouver qu'ils étaient responsables et dignes de mener le combat jusqu'au bout. Les résultats enfin tombés, c'est avec un grand soulagement que les pépitos ont pu savourer leur victoire et un délicieux gâteau croustillant et recouvert de chocolat, le tout dans un deuxième zeugma presque aussi mauvais que le précédent.

Maintenant, il leur reste à prouver leur valeur, à réhabiliter la pelouse et construire un pont entre la résidence et le 4e étage de l'école, mais ce genre de détails n'effraie pas un bison, après le succès remporté par les reconstitutions historiques et par une chorégraphie dont les pas ont déjà atteint la station Debourg, et commencent à établir une renommée nationale. “ Tout ça fait à la main avec amour, sans trucage et presque sans peinture jaune”, ajoute l'un d'eux.

Origami

Jeudi prochain, vers 15h30 ou 16h00, la pelouse est réhabilitée par des bisons en plein origami. On commence par faire un bateau, puis on apprend à faire les pingouins qui dorment au foyer, et puis on finit par faire des bisons en papier...

InterDeps

On ne le dira jamais assez, c'est le 8 avril la fin des inscriptions. On ne le dira pas non plus assez, il y aura du théâtre, des albatros, des renards verts, du jonglage, de la fanfare; et ça, c'est juste du côté lyonnais... donc, imaginons multiplié par 4 (ou par 3, ça dépend comment on compte les ens), ça ne pose qu'un problème : c'est qu'il n'y aura pas moyen de voir tout ce qu'il y aura de chouette.

Soirée BDE

On voulait faire une jolie soirée d'investiture, mais c'est à moitié voire complètement les vacances. Alors on la remet à la rentrée. En attendant, jeudi ce sera une ch'tite soirée à la cool, avec des boissons toutes gentilles, un truc tranquille quoi, pour se préparer à glander pendant toute la semaine suivante.

les Pingouins

Chartreuse

Dans un cadre chaleureux et convivial (euh... au foyer), Simoun et Lény vous accueillent pour une soirée mémorable.

Au programme, de la chartreuse, des eaux-de-vie pour les soiffards mais aussi de la danse avec de la musique autour. Et oui, Simoun armé de son bel accordéon vous entrainera sur des rythmes endiablés à la découverte des danses qui font la réputation de nos belles régions : bourrée, polka... venez découvrir ou faire découvrir ces danses (amenez même vos instruments si le coeur vous en dit).

Voilà, de la musique tranquille, de la danse, des alcools nouveaux et surprenants... Et puis, tout ça ça creuse, alors y aura aussi des crêpes !

Alors, Mercredi 7 avril, venez à la soirée chartreuse et accordéon, vers 22h30 au foyer !

Simoun & Leny

PS. Cette soirée vous est offerte par Poil et Rubiscube (©The Saucisson-Sexe Company)

BdI : tous les résultats

Nombre d'inscrits : environ 450
Nombre de votants : 222, environ 730 si on compte avec multiplicité
Liste Bison-Pépito : 612 voix
Liste Torokouki : 7 voix
Liste Rien (blanc) : 26 voix
Liste Saucisson Sexe : 3voix
Liste Rubbish Cube : 1 voix
Liste Lama-Figolu : 1 voix
Liste Tisane-Glutamine : une dizaine de voix
Liste Hommes Murs : 16 voix
Liste Buro Ivre : 1 voix
Liste Pinguoin : 54 voix *
Liste (désolé je cite :) Pelf et enculage de BDE : 0 voix **
Liste Fumer Tue : 1 paquet de cigarettes vide

* Ce résultat est plutôt louche, une enquête va être menée par le BDI

** Note pour Charito : pour obtenir des voix, il fallait imprimer soi-même des bulletins (ou, comme certains l'ont fait, écrire sur les bulletins généreusement offerts par les Bison-Pépito) et les mettre dans l'urne en quantité raisonnable (c'est-à-dire n'excédant pas un total de 611 bulletins)

Le passage à l'acte.

Comme vous le savez, les dernières élections ont vu la victoire de la gauche, ce qui je pense a plutôt réjoui la population de notre école. Néanmoins, force est de constater, que la gauche a gagné sans délivrer un véritable programme, sans offrir un projet d'avenir. En effet ces élections, ont été un prétexte pour désavouer le gouvernement Raffarin. De même le 21 avril 2002, ce n'est pas la droite ou l'extrême droite qui ont réalisé de bons scores, mais Lionel Jospin qui a échoué. Déçus par l'action du gouvernement de la gauche plurielle, les électeurs de gauche ont dispersé leur voix. La raison à mon avis de l'échec de ces gouvernements réside dans le manque de légitimité de nos hommes politiques. Bien qu'élus démocratiquement, ils ne nous donnent pas satisfaction, car partisans, hypocrites, démagogues, intéressés, incompétents ... Combien d'ailleurs affirmant : les politiques tous des pourris ? Ces dernières années, force est de constater que les personnes qui nous dirigent, ne sont pas les plus aptes, ni les mieux intentionnés. Après la seconde guerre mondiale, la classe politique issue de la résistance, ayant prouvé sa valeur au combat, a relevé la France. La retraite de cette génération, nous a livré à des hommes malades de leur ambition, ne désirant que le pouvoir. Sans vision politique, sans idées propres, ils détournent l'opinion des problèmes essentiels, en divisant sur des détails. Gouvernant sous l'oeil des sondages, les réformes nécessaires (parfois douloureuses) sont alors souvent reportées car anti-électorales ou bien faites dans l'ombre (en favorisant au passage sa famille politique), mais jamais véritablement étalées au grand jour et discutées. On ne présente jamais d'objectifs à long terme, on ne se préoccupe pas des générations futures. Il est vraiment malheureux que seul les partis extrémistes paraissent sincères.

Mon intention n'est pas de traiter de politique, mais d'impliquer les étudiants dans la politique, pour ne pas être dirigé à l'avenir par des professionnels de la réélection. Je ne crois pas pour autant qu'un étudiant d'une école normale soit plus intelligent, plus apte que le Français moyen à assurer un mandat (il manquerait sans doute de vécu et de sensibilité). Mais développer dans notre école le sentiment citoyen serait bénéfique. Ce sentiment pourrait se

définir par le fait d'être concerné par son prochain. Pour cela il faudrait passer de la critique passive, corporatiste et stérile, propre à la brève de comptoir, à la question : Comment améliorer à mon niveau le monde dans lequel je vis ?

Cela passe d'abord, par l'implication de chacun, dans diverses instances locales de l'école, administratives ou associatives. Mais aussi notre école ne devrait elle pas s'ouvrir plus, en particulier aux habitants de Gerland. La forme architecturale du bâtiment en forme de pont est d'ailleurs censée l'insérer dans le quartier, à la différence d'un camp retranché ou d'une tour d'ivoire. Actuellement à part quelques étudiants participant au soutien scolaire, nous sommes vraisemblablement à leur yeux, que des étrangers fréquentant les rues et les commerces du quartier. L'an dernier, des élèves de l'ENS-LSH sont intervenus dans les écoles primaires de Gerland pour monter un spectacle. Nous pourrions nous aussi apporter nos compétences aux jeunes et être utile à notre quartier, à notre ville, par exemple en les sensibilisant aux sciences par des actions type main à la pâte : expliquer à une classe de primaire pendant une après-midi en présence de l'instituteur, des concepts scientifiques simples, en faisant participer les enfants à des expériences. Le but est d'introduire en plus des connaissances, la démarche scientifique et l'esprit critique. Je suis intimement convaincu, que notre avenir de scientifiques est en jeu, dans ce type d'action. En effet le grand public a une vision assez négative de la recherche et ne comprend pas pourquoi des personnes seraient payés pour mieux comprendre le monde dans lequel on vit, sans véritablement produire. Ce point pourrait expliquer certaines décisions gouvernementales récentes. Ne pouvant faire confiance aux médias, quant à la promotion de la science, un développement national des actions de ce type serait plus que souhaitable.

Enfin le débat sur des questions de société devrait se développer, sans l'officialiser (à Ulm des séminaires politiques seraient régulièrement organisés). Tout citoyen doit à mon avis s'informer des problèmes actuels de société et en débattre. La discussion, la critique et le doute constituent les étapes du progrès intellectuel.

Ainsi je crois qu'un renouvellement

de la classe politique est un enjeu de salut public. Le préalable étant l'émergence d'un véritable sentiment citoyen, qui pourra engendrer des vocations sincères. En effet je me méfie de l'idéologie, de l'adhésion partisane à un système, car bien souvent elles se résument à promouvoir et même imposer sa vision du bien. J'attends plutôt un pragmatisme humaniste.

Michaël Berhanu

Nuit du Foot

Après la nuit du Volley, c'est la nuit du foot que nous proposait l'AS vendredi soir. Le principe était le même, les débutants et les pensionnaires de L1 étaient tous invités à venir s'affronter dans une ambiance très sympa. Tantôt rigolos (2 ou 3 matchs ont vu l'intrusion inopinée de balles de jonglages, d'un sombrero, de joueurs supplémentaires, de sacs à dos et même d'une couette) tantôt réglos, une quarantaine de matchs ont été disputés jusqu'à plus de 3h du matin par une quinzaine d'équipes. Des anciens sont revenus pour l'occasion (des 3A de géol., les capitaines foot des 4 années précédentes ou encore d'anciens footballeurs et rugbymen en thèse), le labo de Bio était là (et pas pour faire de la figuration puisqu'ils sont repartis avec le champagne et les T-shirts réservés aux vainqueurs), et les filles étaient également représentées puisque six d'entre elles sont venu se mesurer (avec brio) aux garçons. En effet, outre la victoire finale des Bioman's, notons que l'équipe Rien est championne du monde de la consolante de l'ENS (Bravo les filles -les garçons aussi- !!!) et que les vainqueurs des quatre éditions précédentes ont été sortis en quarts par Roméo et Juliette (des 1A). Bref, on s'est bien amusé, on a bien bu et bien mangé (bières, frites, barbecue,...), et on a vu du beau football (en particulier, la finale était de toute beauté (4-3, but en or). Un grand merci aux organisateurs (Joubs, bien aidé par Didou, Merlin, Max, Thomas,...) et à tous ceux qui sont venus, pour participer ou tout simplement pour passer un bon moment (une centaine de personne selon les organisateurs, un peu moins selon les forces de l'ordre). Bravo et à l'année prochaine !

Lakao

K-nar, c'est fini...

Bon voilà, c'est le chant du K-Nar et l'envol des pingouins. L'occasion pour moi de faire un petit bilan. Eh bien, je remercie tout d'abord toute mon équipe qui a fait ce qu'elle a pu et heureusement elle pouvait faire plein de trucs. Ok, des fois j'ai été traité de despote mais bon c'était pour le bien de la communauté, du moins je crois... Sinon je n'ai jamais eu l'occasion de les remercier mais merci à tous ceux qui ont participé cette année que ce soit pendant le WEI ou dans les clubs ou pour autre chose. Voilà. On a tous fait des trucs et c'est bien ça qui compte non? Le bilan est donc dans l'ensemble positif, je souhaite bon courage au nouveau bde, surtout pour le rangement du bde et pour votre préparation du wei. Voilà.

Rufus

ON/OFF

Nos amis les MIMs nous l'ont suffisamment répété : continuer à pratiquer les téléchargements par connexion «peer to peer» nous conduirait inévitablement à devoir renoncer à tous nos privilèges sur le rezo. Et, malgré nos mines un peu blazées, ils sont nombreux : Gratuité, facilité d'accès, rapidité...

Dans le but de réguler les échanges de bits avec l'extérieur, il s'agit de trouver une solution pragmatique dans un souci d'efficacité. Plusieurs éventualités ont été évoquées : Mr Sark..., porte-parole de la liste Ordre et Renouveau, a proposé de mettre un policier derrière chaque poste, Jason, unique rescapé des Argonautes, de contrôler le temps grâce à sa "grande zapette", les listes BDE, toujours aussi démagogues, d'offrir les cds et les dvds à tous les résidents. Pour ma part, je propose de créer un équivalent de la taxe Tobin qui aurait pour conséquence, comme l'avait imaginé l'économiste, de limiter les excès. Il s'agirait d'établir une correspondance entre le nombre de Go échangés avec Renater et une somme d'argent, certes modique pour les utilisateurs raisonnables (peut-être pourrait-on même la négliger si cette quantité n'est pas trop importante). Et les autres! Les boursicoteurs! les spéculateurs du Net ! Ils seraient tous sanctionnés pour leur irrespect des règles communes. L'alte-rezonalisation serait un moyen de pacifier la situation : conservation des acquis inhérents au réseau local pour l'informaticien d'en bas, prélèvements d'une partie du capital pour les nan-

tis qui se croient au-dessus des lois. NON ! Même si, actuellement, l'Ens est Ca(z)iman considérée comme le paradis des bits, elle ne peut décidément pas s'apparenter à un représentant des principes ôtés de Mornes assocés. On ne peut pas déceintement pas télécharger, pour son usage personnel, des monuments du cinéma, tels que «la blonde contre-attaque», certainement un chef d'oeuvre méconnu(!), sans en payer le prix. En effet, autre solution pour ne pas engorger le rezo : éviter tous les navets !! C'est vrai qu'à cette condition, il ne reste plus grand chose en partage. Peut-être un peu trop radical ...

Que faire des sommes récoltées ? Financer des CDI qui s'occuperaient de lancer des pétitions contre le gouvernement (parce que mine de rien, ça prend pas mal de temps de s'occuper de ça...). Halte aux abus sur le rezo, et finançons nos labos !!

Rémi

Méthode de drague

la réponse de la croûte

La plus ancienne interrogation de l'humanité est de savoir ce qui se trame sous les jupes de la mer. Non ce qui occupe nos chers collègues poissons, mais plutôt de quelle nature sont ses pieds à notr'mer ... Car, dicton militaire : "De quoi est le pied ? ... L'objet de tout nos soins!". Bien sûr ... Alors, aujourd'hui en exclusivité pour La Tartine nous vous livrons la clé de cet ultime secret...

Pour éclaircir ce mystère (le BdI, Bureau des Investigations, n'existant pas encore), nous avons fixé rendez-vous au dénommé Hervé Bertrand, expert en océano-crustalomorphie, en salle TP-Péto le 24.03.04... Assises aux premières loges, au risque de tomber dans les limbes abyssales des charmes du plancher océanique dit "croûte océanique", il nous l'a toute dévoilée... Nous vous rapportons ses dires.

L'approche la plus utilisée par nos coureurs de croûte océanique, et ce depuis les prémices de la géologie, est le dragage. Bien qu'elle ne rapporte parfois peu, elle reste la méthode d'approche la plus simple. Draguer la croûte ne coûte pas cher, et si par hasard votre râtelier se cassait : pas de problème! Il suffit d'en changer, et de toute façon, vous pouvez tenter votre chance plusieurs fois par jour, en essayant donc différentes dragues ... À noter tout de même que cette technique rapporte d'autant meilleurs résultats que notre

croûte a de (jolies) formes, ce qui n'est pas surprenant : la drague se fait ainsi encore plus insistante et arrachera donc plus de lambeaux de croûte. Car, gardons la tête froide, ce n'est pas la drague elle-même qui motive nous coureurs de croûte, mais l'espoir de comprendre un jour de quoi cette enveloppante si fascinante est faite...

Par manque certain d'imagination, à moins que ce ne soit lassés de se faire repousser par la croûte, nos explorateurs adoptèrent une nouvelle technique. Plutôt que de caresser du revers de leur drague les pieds de notr'mer, ils décidèrent tout simplement de la pénétrer à coups de tube métallique. Le carottage était né. Si elle lui procure certainement plus de plaisir, cette méthode ne lui en coûte pas moins! En premier lieu, le choix du perceur : il faut qu'il ne soit ni trop mou (il ne pourrait visiter Dame Croûte), ni trop dur (car là, il risquerait de tout bonnement rebondir sur ce corps somptueux sans en goûter le moindre suc). Ensuite, une fois le perceur et sa vitesse de frappe bien ajustés, on peut commencer à carotter la croûte ... Problème, peut-être du à un excès d'enthousiasme, nos foreurs peuvent produire un nombre de trous inimaginables, changeant de campagne au grès des faveurs de celle-ci. Donc, attention messieurs! Pensez à identifier et numéroter vos conquêtes!! ... C'est grâce à cela que notre plancher océanique de l'Atlantique est si bien échantillonné...

Mais, aspirant à toujours plus de promiscuité avec Dame Croûte, ses explorateurs sont allés jusqu'à construire un submersible (Le Nautile). À leurs dires, c'est un outil fabuleux, mais qui nécessite une certaine résistance. En effet, un huit clos avec les moiteurs crustales peut durer jusqu'à huit heures, huit heures dans l'obscurité afin d'économiser les batteries de leur instrument et espérer pouvoir aller toujours plus avant dans l'exploration des profondeurs abyssales... À renforts de clichés photographiques et caresses à l'aide d'un bras métallique géant fixé au sous-marin, la nature de Dame Croûte se dévoile peu à peu... Quoiqu'il en soit, le submersible ne pourra remonter à la surface sans décharger au sein de son tendre sujet d'exploration son flot de grenaille de zinc, sorte de lest. Et déjà plus de mille plongées ont été réalisées...

Marie-Lou et Élodie

Jeux logiques

Qui est-ce ?

Cinq étudiants de l'ENS habitent dans cinq maisons différentes. Ils boivent cinq breuvages différents et jouent à cinq jeux différents au foyer. Ils étudient cinq disciplines vraiment différentes et ont tous les cinq voté pour des listes BDE différentes. Seuls 4 veulent partir à l'étranger pour ne pas subir le joug du BDE Pingouins ...

Qui compte affronter le nouveau BD(A-E-I) ? Voici quelques indices (et cinq blagues auxquelles vous pouvez être indifférents !)

- ▷ Le Matheux adore casser des tables en coinchant.
- ▷ Le fan d'Arabidopsis voudrait partir à Munich.
- ▷ Le Géologue, la Pony Stout c'est son dada.
- ▷ Les joueurs de Backgammon et d'échecs sont voisins.
- ▷ Le joueur d'échecs aime bien siroter une Trappiste de Rochefort.
- ▷ Celui qui était sûr de son vote voudrait profiter du soleil de Barcelone.
- ▷ Les Carolus du foyer sont toutes dans la maison du milieu.
- ▷ Celui qui joue au Go a voté Buro Ivre.
- ▷ Le Chimiste habite la première maison.
- ▷ Celui qui a voté Pingouins habite à côté du futur Upsalien.
- ▷ « Un Wai à Hawaï » rêvait encore mardi le physicien.
- ▷ Celui qui a voté Pingouins a un voisin qui boit d'la Kro.
- ▷ Le chimiste habite à côté du pro du baby-foot.
- ▷ Celui qui veut partir à Toronto habite à côté de là où on joue au go.
- ▷ Un Bison-pepito ne boit que de la Zubrowska.

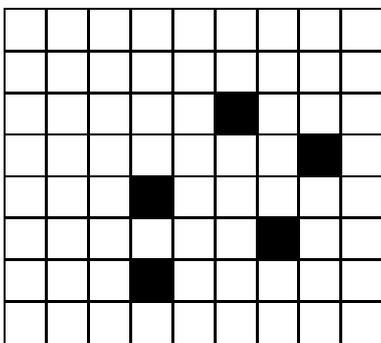
Aurélien

Le jeu de Nim

Il s'agit, dit-on, du jeu des voyageurs (je l'ai choisi parce que c'est un peu mon cas...). Il se joue à deux et tient dans une boîte d'allumette. On dispose les allumettes ainsi : 7 sur la première rangée 5 sur la deuxième 3 sur la troisième et quatre sur la dernière.

On y joue de la façon suivante : chacun des joueurs doit à son tour de jeu enlever autant d'allumette qu'il veut mais toujours au moins une et seulement sur une rangée. La question est

Mots Croisés



Horizontalement : 1— Arme électoraliste. 2— La France d'en bas en rêve. 3— Arme galactique ; Ancienne ONU, désordonnée. 4— Tenta un début. 5— Le début pour un

Goncourt ; Paradis au milieu de nul part. 6— Pressé. Contre. 7— Union économique ; écrivain méconnu. 8— À mettre dans le chaudron (à la place de la soupe).

Verticalement : i— Syndicaux, ils sont généralement barbus (du moins à l'ENS). ii— Recherchée. iii— Petits oiseaux espiègles. iv— Confiance. v— Fille ? vi— Début d'otite ; Brusquer. vii— Restas au sol ; Éléments de la gauche. viii— Particule chargée ; assurément grise. ix— Mets le cheque sur son compte.

Solution du problème précédent:
Horizontalement: 1— Buro ivre 2— Océans. 3— SUMC. 4— Aille 5— Narrée. 6— Pi. Tare. 7— Pingouin.

simple : un des joueur si il joue bien gagne toujours. S'agit-il de celui qui commence ou de celui qui suit?

Nicolas

Grattes-ciel, suite et fin

Les matheux s'étant reconnus, voici pour conclure (ceci est un grand appel du pied pas discret à d'autres chroniqueurs, comme le club jeux de réflexion par exemple...) un problème nettement plus difficile.

Placez les chiffres de 1 à 9 dans les cases, chaque chiffre apparaissant exactement une fois dans chaque ligne et chaque colonne. La somme des chiffres de chaque rectangle doit être égale au nombre indiqué.

11	13			18			5	
	15		9		4		16	21
7	3	14	4	11		15		
13			16		8			
	7	12	9	13			3	
	17				6		16	3
11		4	3		16	8		9
			17				8	
3	15			13				9

Remarque: *no backtrack needed*, c'est à dire que l'on peut faire ce problème avec un stylo bille à la place du crayon: on n'a pas besoin de faire des hypothèses et l'on peut procéder par condition nécessaire.

Solution du problème précédent:

					5	
1	50	30	20	40	10	3
	30	50	40	10	20	
	40	10	50	20	30	
4	10	20	30	50	40	
	20	40	10	30	50	
			3			

J.-B. Rouquier

Verticalement: i— Bison. ii— Api. iii— Romarin. iv— Occir (oui, il manquait un e). v— Leto. vi— Vau l'eau. vii— RN. RI. viii— Est. Zen.

Rémi

Responsables publication :
 Quentin Mérigot, Laurent Braud, Sattisvar Tandabany
 Logo par Marc De Falco
 Envoyez vos articles avant vendredi en huit à :
tartine@listes.ens-lyon.fr