

## De journées en semaines...

Comme un mois (périodicité de la newsletter) est une éternité au rythme de l'info « fast food » pour smartphones, remercions ceux qui ont habillé nos années de journées mondiales, fêtes, commémorations, semaine de.., qui permettent, grâce à la puissance de leurs émetteurs, de focaliser notre attention plus durablement sur certains sujets.

Pour ce numéro de mars, la Newsletter s'appuie donc sans vergogne sur deux de ces balises pour tracer sa route.

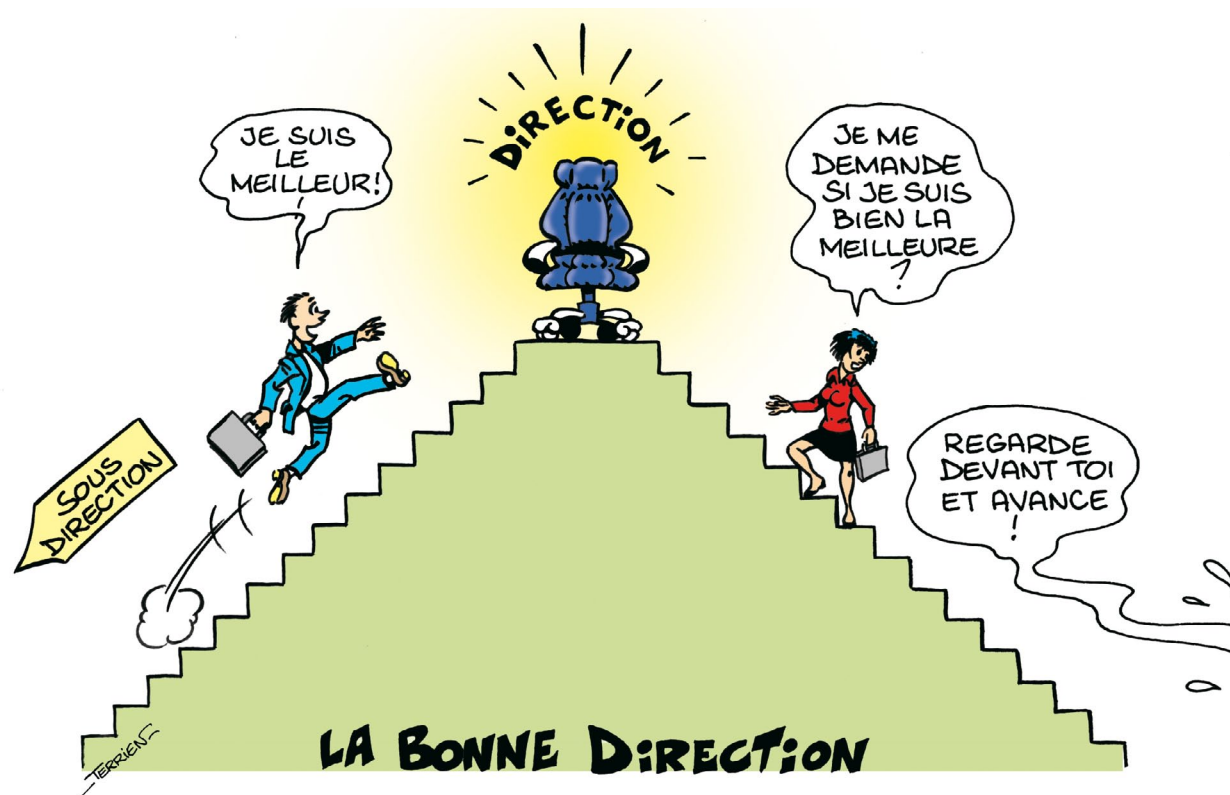


- Tout d'abord en écho à la journée de la femme du 8 mars, une interview de **Sarah Billard (E12)**, secrétaire de l'association WoMines, qui milite pour que les ingénieures soient des ingénieurs comme les autres.

- Ensuite, la Newsletter, dans le cadre de la semaine de la langue

française, relaie les contributions de deux mineurs : **Jean-Christophe Barbaud (P74)**, metteur en scène/acteur de théâtre et **Jean-Paul Lambert (N59)**, (alias Villebramar) pour la parution de son premier recueil de poèmes. La « Bonus track » accueillant, pour sa part, un exercice de style étonnant de Jean d'Ormesson.

Bonne lecture.



# Les ingénieures, des ingénieurs comme les autres ?

Bonjour, vous nous avez proposé de mieux faire connaître « WoMines\* ».



**Qui êtes-vous et de quoi s'agit-il ?**

Bonjour ! Nous sommes cinq élèves

ICM des Mines de Saint-Étienne en seconde et troisième année : Anaïs, Caroline, Chrystelle, Marion et Sarah.

Nous faisons toutes les cinq partie de l'association WoMines, créée en 2011 et unique en France ! En effet, l'école des Mines de Saint-Étienne est, à notre connaissance, la seule école qui possède une association dont les actions ont pour but de promouvoir le rôle des femmes dans l'industrie et de lutter contre les inégalités homme/femme.

## Pourquoi avez-vous choisi de rejoindre l'aventure WoMines ?

Au quotidien, nous sommes une minorité de filles à l'école ; si nous n'y ressentons pas trop les inégalités, nous y sommes en revanche confrontées, lors des stages ou par les témoignages de femmes ingénieures.

L'ingénierie reste un milieu assez masculin et comme toutes les étudiantes de nos promotions, nous nous posons des questions sur notre intégration dans nos futures entreprises. Grâce aux conférences auxquelles nous avons assisté l'année dernière, nous nous sommes rendu compte qu'il était important de partager nos expériences

afin de réduire les inégalités encore trop présentes ! Nous avons donc rejoint WoMines.

## Concrètement, quelles sont vos actions ?

Notre but est de sensibiliser les futures ingénieures aux problèmes d'inégalités homme/femme qu'elles risquent de rencontrer dans le monde du travail et de leur apprendre à les appréhender et les combattre, AVANT de rentrer dans le monde de l'entreprise.

Tout au long de l'année nous organisons des conférences/débats afin de faire partager les témoignages des femmes travaillant dans l'industrie. Ces conférences sont ouvertes à tous ; les hommes doivent en effet être aussi sensibilisés à ces problématiques afin qu'ils aient un regard nouveau sur la femme en entreprise et que leur future collaboration avec les femmes se passe au mieux ! Ils sont nombreux à assister à nos conférences. Par ailleurs, nous organisons des cours de coaching pour que les étudiantes prennent confiance en elles lors des entretiens d'embauche.

Au-delà de ces actions, la présence de l'association à l'école montre une continuité et une permanence de notre engagement, et permet d'inscrire dans le roc les valeurs de la mixité.

## Quelles sont les principales difficultés/discriminations évoquées par les femmes durant ces conférences/débats ?

- Tout d'abord, les problèmes habituels déjà largement évoqués dans les médias et dans certaines réformes gouvernementales, tels que les écarts de salaire ou la difficulté à gravir les derniers échelons de la pyramide des postes d'une société.
- Ensuite, les femmes avouent avoir plus de difficulté que les hommes

à s'exprimer à l'oral et même à « vendre » leurs compétences. Certaines femmes, lorsqu'elles postulent pour un nouveau poste et qu'elles pensent que leurs compétences ne couvrent pas totalement la définition de fonction, vont jusqu'à livrer leurs hésitations au recruteur. Un homme au contraire, dans la même situation, défendra son employabilité totale avec ferveur.

- Les femmes mettent elle-même en place un plafond de verre, c'est-à-dire qu'elles s'autolimitent en se persuadant que tel ou tel poste n'est pas pour elle parce que les responsabilités ne vont pas aux femmes. De plus, cette autolimitation peut être interprétée comme un manque d'ambition.
- La pression et le machisme visibles des collègues masculins qui n'hésitent pas, encore aujourd'hui, à sous-entendre qu'une femme ne peut pas accomplir telle mission ou tel projet. Plus que leurs collègues masculins, les femmes doivent donc prouver leurs compétences.
- Les difficultés proviennent aussi du fait que beaucoup d'entreprises ne proposent pas encore de services permettant aux femmes de mieux concilier travail et vie privée. Gardiennage d'enfants, télétravail, pas de réunions après 18h, etc., sont des moyens d'intégrer la femme pleinement au monde de l'entreprise. Ces services commencent à exister dans certaines grandes entreprises mais beaucoup d'efforts sont encore à réaliser aujourd'hui.

## Au-delà de l'information et du coaching principalement délivrés à l'école, envisagez-vous des actions dans les entreprises ?

Nous n'avons pas, pour l'instant, prévu

# AGENDA Mars/Avril 2014

## X-Mines Consult

**Lundi 24 mars**

Conférence de **Hervé Machenaud, Directeur exécutif du groupe EDF**, sur le thème "Ingénierie et maîtrise industrielle" à la **Maison des polytechniciens**, à 19h. Un cocktail suivra jusqu'à 21h. S'inscrire sur le site : <http://www.x-mines-consult.com/event/14-03-24> (nombre de places limité)

## Saint-Étienne

**Du lundi 24 au jeudi 27 mars**

«**International Design Innovation Workshop 2014**» : l'école accueille près de 80 étudiants internationaux pour le workshop annuel dédié au Design de produits et de services En savoir + <https://www.facebook.com/LaunchBoxWorkshop>

## Carrières

**Mardi 25 mars**

**Venez vous entraîner ! Perfectionnez votre pratique du réseau**, atelier animé par Malika Eboli, coach certifiée à la maison des ingénieurs de l'Agro de 18h à 20h30  
[Renseignements et inscriptions](#)

## USA/Canada

**Mercredi 26 mars**

**Réunion AAGEF Ontario** de 18h à 21h.  
[Renseignements et inscriptions.](#)

## Aquitaine

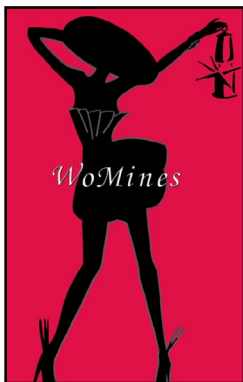
**Mercredi 26 mars**

Conférence « **Le gaz de schiste – état des lieux** » animée par Denis Marchand (N68) à 18h30 à l'Urisa. [Renseignements et inscriptions.](#)

## Mines Risques et Assurances

**Jeudi 27 mars**

**Les cyber-risques : mieux les comprendre pour mieux les maîtriser**, conférence animée par trois experts des cyber-risques à l'École de 18h30 à 21h30  
[Renseignements et inscriptions](#)



d'intervenir au sein des entreprises. En revanche, nous avons déjà un partenariat avec Casino Women et nous sommes actuellement en train d'en établir un autre avec Women@Renault. De plus, notre association est très proche de

BPW (Business Professional Women), une association stéphanoise réunissant des intervenantes de diverses entreprises, des membres de l'ESC Saint-Étienne (École Supérieure de Commerce), et des femmes membres du MEDEF.

### **Comment s'articulent vos actions avec le réseau des ICM ?**

Et bien notre projet principal est celui du marrainage ! Nous avons en effet proposé aux ICM diplômées de faire partager leur expérience à une étudiante de l'école souhaitant travailler dans le même secteur. Nous avons déjà 30 marraines et espérons agrandir notre réseau notamment avec une rencontre à Paris !

### **Quels sont vos liens avec Sciences ParisTech au féminin ?**

Pour l'instant chaque association tient les autres au courant de ses actions. Un de nos objectifs est de créer un réseau commun avec les membres engagés et nous espérons donc pouvoir organiser des événements communs dans un futur proche.

### **J'ai entendu parler de votre participation au concours de CGI. Pouvez-vous nous en dire plus ?**

Nous faisons en effet partie des 18 finalistes au Challenge citoyen de CGI

2014, grâce à notre projet de marrainage ! Nous avons soutenu ce projet devant le jury le 28 février. Les résultats seront proclamés le 27 mars et nous appelons à une forte mobilisation des Alumni pour voter pour WoMines sur <http://www.cgi-recrute.fr/challenges-citoyens/votes> ! et remporter grâce à vous le prix de 3000 € du « Coup de cœur des internautes ». **Womines est la contraction des mots Women : « femmes » en anglais et de Mines notre lieu de formation. Ce nom symbolise les femmes ingénieures.**

\*\*\*

## **Bille en tête !**

En écho aux préoccupations de notre Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche qui déplorait récemment de ne pas trouver dans la population



étudiante qui lui était confiée, l'esprit d'entrepreneuriat nécessaire pour que puissent être créés suffisamment d'emplois nouveaux et estimait en conséquence qu'il faudrait y former nos enfants dès la maternelle, je voudrais vous faire part de ma propre expérience.

Je n'ai pas commencé à la maternelle, seulement à l'école primaire, mais je pense que quand même je pourrais être un exemple pour notre ministre Geneviève Fioraso.

Dans les cours de récréation, à mon époque, on jouait beaucoup aux billes. J'ai toujours été maladroit, ce qui eut le mérite ultérieurement de me dégoûter de tous les sports et je perdais à celui-là un sac de billes par semaine. Ce sac de



billes ne coûtait que quelques sous, c'est-à-dire quelques dizaines de centimes d'anciens francs, mais mes parents n'étaient pas riches et j'avais honte de leur infliger cette stupide dépense non prévue dans les plans d'une école obligatoire gratuite. C'est pourquoi l'idée me vint d'en fabriquer moi-même. Il existait non loin de la maison une carrière d'argile à faire les briques. Je pus, sans que cela ne m'attirât d'ennuis, en prélever quelques seaux, que je modelais avec de l'eau en des boules ressemblant le mieux possible à des billes. Ensuite je les faisais sécher dans le four d'une cuisinière à charbon qui restait toujours allumée, et je les peignais de couleurs vives avec des peintures faisant partie de mon matériel scolaire. C'est donc sans remords que je pus continuer à perdre des billes qui ne m'avaient rien coûté. Mais elles n'étaient pas de la meilleure qualité et supportaient mal les chocs trop violents. Mes partenaires se mirent alors à y regarder de plus près et me traitèrent bientôt d'escroc avant même que je n'aie vraiment pu commencer à en être un. En effet j'avais pris l'habitude de stocker les billes de bonne qualité qu'il m'arrivait aussi de temps en temps de gagner, et il m'était très vite venu à l'esprit l'idée de les revendre. Comme quoi, non seulement on peut devenir très tôt entrepreneur, j'avais alors dix ans, et déjà songer à passer au stade supérieur qui est celui d'homme d'affaires.

**Paul Vincent (N46), [paul.vincent2@wanadoo.fr](mailto:paul.vincent2@wanadoo.fr)**

\*\*\*

### **Saint-Étienne**

**Jeudi 27 mars**

Démos & débats «**Art et Science : deux mondes pour dire le Monde**» en présence de Jean-Marc Lévy-Leblond, à la Maison des élèves. En savoir + <http://www.ccsti-laronde.com/Rencontres>

### **Carrières**

**Samedi 29 mars**

"**Clarifier son projet professionnel**", atelier animé par Gilles Boulay, formateur en RH à la maison des ingénieurs de l'Agro de 9h30 à 18h30 [Renseignements et inscriptions](#)

### **Saint-Étienne**

**Samedis 29 mars et 5 avril**

**Conventions Association ICM** –

à Mines ParisTech le 29 mars et à Lyon le 5 avril. Renseignements et inscriptions : [bouzenot@emse.fr](mailto:bouzenot@emse.fr)

### **Mines Finance**

**Lundi 31 mars**

**Pour une finance au service de la société et de l'économie**, telle est la mission

de l'ONG européenne Finance Watch, conférence animée par Thierry Philipponnat, Secrétaire général de l'ONG européenne Finance Watch. à l'École de 18h30 à 21h30 [Renseignements et inscriptions](#)

### **Rhône-Alpes**

**Jeudi 3 avril**

**Pot mensuel lyonnais** de 19h à 21h au Café des Négociants. [Renseignements et inscriptions](#)

### **Aquitaine**

**Samedi 5 avril**

**Visite du Centre d'exploitation de l'autoroute A63** « autoroute des Landes » de 10h à 12h15. [Renseignements et inscriptions.](#)

## Ils nous ont demandé d'en parler

### Les ateliers carrières se décentralisent !

Comme tout ne se passe pas sur Paris, notre groupe régional (INTERMINES Hauts de France-Bénélux) a eu l'idée de monter un atelier carrière en province, en l'occurrence à Lille. Nous faisons un essai **le 10 avril prochain** avec l'atelier intitulé : « *Qui pilote réellement votre carrière ? Devenez l'acteur principal de votre projet professionnel* » dont voici [le programme](#). Si cet essai est positif, il pourrait donner l'envie à d'autres régions d'en faire de même. Je me tiendrai à la disposition des responsables de groupes pour leur faire partager cette expérience. **Cyril Chamalet (P95)**, [chamalet.cyril@gmail.com](mailto:chamalet.cyril@gmail.com)

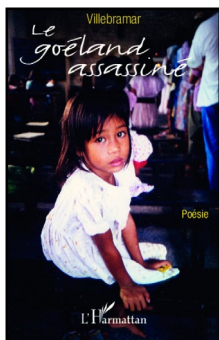
\*\*\*

La pièce dans laquelle je joue et que j'ai mise en scène, **Chien ou Loup**, a repris au théâtre Le Funambule Montmartre, 53 rue des Saules à Paris 18<sup>e</sup> **depuis le mercredi 5 mars 2014, à 19 h 30, les mercredis et jeudis jusqu'au 25 avril 2014**. Je serais bien sûr très heureux de vous y voir. Le plein

d'informations ci-dessous

**Jean-Christophe Barbaud (P74)**,  
[jcbarbaud@aol.com](mailto:jcbarbaud@aol.com)  
[www.facebook.com/chienouloup](http://www.facebook.com/chienouloup) <http://www.funambule-montmartre.com>

\*\*\*



Chers camarades, J'ai le plaisir de vous annoncer la parution de mon premier recueil de poèmes "Le goéland assassiné" à découvrir [en cliquant ici](#) **JP Lambert (N59)**, (alias Villebramar) [jpierre.lambert@orange.fr](mailto:jpierre.lambert@orange.fr)

« Une personnalité forte avec beaucoup de finesse et de sincérité, des thèmes prenants et attachants, un bel usage de la langue et de la typographie... Bref, à faire connaître ! » **J-P Lavergne (N66)**, chroniqueur des « Regards décalés » dans la Revue des ingénieurs.

## La boîte à mails

Il serait bon de ne pas colporter n'importe quoi dans la news en particulier sur le Venezuela. Le pays le plus dangereux au monde ? A part Caracas, je peux vous assurer qu'on peut circuler à pied tard la nuit dans les villes de provinces et même les plus reculées comme El Callao. Enfin, pour ceux qui connaissent, s'y intéressent et y vivent. C'est un très beau pays. Cordialement.

**Geoffroy Cagninacci (N01)**, [geoffroy.cagninacci@laposte.net](mailto:geoffroy.cagninacci@laposte.net)

\*\*\*

Merci pour cette newsletter toujours vivante et agréable à lire.

Je me permets de réagir au sujet de l'« empreinte Web » traité en page 1 de ce numéro.

Je suis en effet d'accord pour dire qu'on peut continuer à publier le nom/prénom/n° de promo des auteurs des messages envoyés à la newsletter : je ne vois pas bien quelle opinion publiée dans la newsletter (donc semi-publique) serait dommageable à retrouver via Google en faisant une recherche sur le nom ; et c'est important à mon avis que les opinions soient signées de leurs auteurs...

MAIS en ce qui concerne les mails, il me semble qu'il y a suffisamment de robots qui récupèrent les adresses un peu partout sur Internet pour en faire des moulinettes à SPAM et qu'il faut éviter de laisser nos adresses ouvertes à ce genre de pratiques (une fois pris dans les réseaux de SPAM, il est bien difficile de s'en échapper, sauf à condamner l'adresse en question – dommage pour une adresse à vie !). En outre, en ayant le nom/prénom/n° de promo, on retrouve assez facilement, en tant que mineur, l'adresse de l'auteur (via l'annuaire au besoin).

Je suggère donc de ne signer les messages dans la newsletter que par nom/prénom/n° de promo... Merci, et à bientôt.

**Joël Michau (P95)**

\*\*\*

Attention, le contenu de la Newsletter devient franchement inintéressant.

Construisez la ligne éditoriale. Valorisez les écoles et ses anciens. Parlez des changements de poste, des nominations, des récompenses, des levées de fonds, de sujets business. Parlez des projets des

### Carrières

**Lundi 7 avril**

**Apprendre à valoriser son expérience dans son CV**, atelier animé par Marie-France Sarrazin, coach certifiée à Intermines de 18h30 à 20h30 [Renseignements et inscriptions](#)

### Alsace

**Lundi 7 avril**

**Visite du technicentre Est-SNCF** (maintenance TGV) à Bischheim dirigé par Alain Praxmarer. [Renseignements et inscriptions](#).

### XMP-BADGE

**Mardi 8 avril**

**Réunion de présentation de projets 2014** à 17h30 à Telecom ParisTech. Inscription : [secretariat@xmp-ba.org](mailto:secretariat@xmp-ba.org)

### Mines Solutions et Service

**Mercredi 9 avril**

**Autolib' la nouvelle ère de services !**

Conférence animée par Morald Chibout, DG d'Autolib' à l'École de 18h30 à 21h30 [Renseignements et inscriptions](#)

### Hauts de France-Bénélux

**Jeudi 10 avril**

Atelier carrière « **Qui pilote réellement votre carrière ?** » animé par Yves de Maillard de 14h à 18h à Mons-en-Baroeul. [Renseignements et inscriptions](#).

### Rhône-Alpes

**Jeudi 10 avril**

**Pot mensuel grenoblois** de 19h à 21h au Tonneau Gourmand. [Renseignements et inscriptions](#).

### Mines Golf

**Du mercredi 14 au vendredi 16 mai**

**Prochaine sortie de printemps** au Golf de Courson, avec une journée touristique et un dîner de clôture. [Renseignements et inscriptions](#).

étudiants, des derniers travaux des profs...

Quand donc passerez-vous sur une version gérée par un outil comme MailChimp pour avoir des statistiques d'ouverture/lecture ? Une version lisible sur smartphone ?

**Vincent PRETET (P99), [vincent.pretet@gmail.com](mailto:vincent.pretet@gmail.com)**

\*\*\*

## Bonus tracks

Le français ? Une langue animale... «Myope comme une taupe», «rusé comme un renard», «serrés comme des sardines», etc., les termes empruntés au monde animal ne se retrouvent pas seulement dans les fables de La Fontaine, ils sont partout.

La preuve : que vous soyez fier comme un coq, fort comme un bœuf, têtu comme un âne, malin comme un singe ou simplement un chaud lapin, vous êtes tous, un jour ou l'autre, devenu chèvre pour une caille aux yeux de biche. Vous arrivez à votre premier rendez-vous fier comme un paon et frais comme un gardon et là, ... pas un chat! Vous faites le pied de grue, vous demandant si cette bécasse vous a réellement posé un lapin. Il y a anguille sous roche et pourtant le bouc émissaire qui vous a obtenu ce rancard, la tête de linotte avec qui vous êtes copain comme cochon, vous l'a certifié : cette poule a du chien, une vraie panthère ! C'est sûr, vous serez un crapaud mort d'amour. Mais tout de même, elle vous traite comme un chien. Vous êtes prêt à gueuler comme un putois quand finalement la fine mouche arrive. Bon, vous vous dites que dix minutes de retard, il n'y a pas de quoi

casser trois pattes à un canard. Sauf que la fameuse souris, malgré son cou de cygne et sa crinière de lion est en fait aussi plate qu'une limande, myope comme une taupe, elle souffle comme un phoque et rit comme une baleine. Une vraie peau de vache, quoi ! Et vous, vous êtes fait comme un rat.

Vous roulez des yeux de merlan frit, vous êtes rouge comme une écrevisse, mais vous restez muet comme une carpe. Elle essaie bien de vous tirer les vers du nez, mais vous sautez du coq à l'âne et finissez par noyer le poisson. Vous avez le cafard, l'envie vous prend de pleurer comme un veau (ou de verser des larmes de crocodile, c'est selon). Vous finissez par prendre le taureau par les cornes et vous inventer une fièvre de cheval qui vous permet de filer comme un lièvre. C'est pas que vous êtes une poule mouillée, vous ne voulez pas être le dindon de la farce. Vous avez beau être doux comme un agneau sous vos airs d'ours mal léché, faut pas vous prendre pour un pigeon car vous pourriez devenir le loup dans la bergerie. Et puis, ç'aurait servi à quoi de se regarder comme des chiens de faïence. Après tout, revenons à nos moutons : vous avez maintenant une faim de loup, l'envie de dormir comme un loir et surtout vous avez d'autres chats à fouetter.

**Billet d'humour de Jean d'Ormesson**

## X-Mines Auteur

Vous êtes **auteur** et vous souhaitez **figurer dans la bibliothèque** des auteurs, **anciens des Mines** (Paris, Saint-Étienne et Nancy) **ou de l'X** ? Alors [cliquez ici](#).

## La News des Mines

**Directeur de la publication**  
**Lucien Lebeaux (P65)**  
**Rédacteur en chef**  
**Stéphane Tencer (N66)**  
**Équipe de rédaction**  
**Daniel Bonnici (E85) Alain Canderlé (N03) Guillaume Coche (N99) Jane Despatin (E08) Victoire Dupont de Dinechin (P12) Frédéric Galmiche (N03) Laurent Morel (E97) Aurélien Vattré (P09 Doct).**  
**Pour nous contacter : [en cliquant ici](#)**



**Emmanuelle Santini (P99)**, écuyère à l'Académie équestre de Versailles, nous informe d'une soirée caritative au profit d'Autistes sans Frontières le vendredi 28 mars 2014 à 20h. Les écuyers de l'Académie présenteront "La voie de l'écuyer Opus 2014" dans le Manège de la Grande Écurie de Versailles. 40 € par adulte et 20€ par enfant. Réservation : [info@acadequestre.fr](mailto:info@acadequestre.fr)

[www.inter-mines.org](http://www.inter-mines.org)

**Courrier des lecteurs :**  
**adrez vos mails à**  
[newsdesmines@inter-mines.org](mailto:newsdesmines@inter-mines.org)

**Sauf mention contraire de l'auteur, la News se donnera le droit de publier les réponses des lecteurs avec prénom, nom, promo et email.**