

# Petit dossier Polytechnique.org

Ce petit dossier présente brièvement le projet porté par l'association Polytechnique.org depuis maintenant sept-huit ans. L'article de ce numéro consiste essentiellement en un exposé du projet et en un mode d'emploi des outils proposés. Dans un prochain numéro, nous nous intéresserons plus particulièrement aux outils mis à la disposition des groupes et des promotions, et quelques utilisateurs témoigneront de leur usage du service.

## Introduction par Jean-Michel Yolin (65)

### Internet : les outils pour donner à notre communauté l'efficacité nécessaire dans une économie mondialisée

1996 : notre École se trouvait à mi-chemin d'une évolution majeure et d'une rapidité sans précédent :

- cinq ans auparavant les trois quarts des élèves sortaient au service de l'État (administrations, entreprises nationalisées...). Paris était le centre nerveux de nos réseaux "en étoile" et notre École était sans conteste "La Grande École" ;
- mais déjà il était clair que cinq ans plus tard moins du quart des élèves sortiraient au service de l'État, avec une proportion de plus en plus forte entreprenant des carrières internationales. Nos réseaux devaient devenir mondiaux, polycentriques, maillés et rapidement évolutifs. Dans ce contexte notre École devenait microscopique au niveau mondial, invisible même, et à cette échelle notre diplôme, lui-même illisible, n'était plus reconnu (ou plutôt assimilé à "engineer" ou "bachelor", c'est-à-dire un bon DUT).

Face à ce défi, notre faible taille et notre formation nous offraient à l'inverse deux atouts majeurs :

- nos effectifs réduits et nos traditions nous confèrent une forte culture commune (au-delà d'une grande richesse dans la diversité des caractères...) ainsi qu'une confiance et une camaraderie qui permettent une communication efficace entre nous, symbolisée par le tutoiement entre générations ;
- la formation généraliste du Polytechnicien nous amenait à embrasser des carrières très diverses mais à un haut niveau de responsabilité : tous secteurs industriels et de services, finance, recherche, administrations... et dans une économie où les relations de partenariats prenaient une importance grandissante la capacité de mise en réseau que cela nous conférait devenait un atout essentiel.

Cependant, autant nos réseaux étaient efficaces dans une organisation hexagonale hiérarchisée, autant ils devenaient inopérants dans un contexte de mondialisation d'une économie polycentrique : heureusement dans le même temps émergeait une famille de nou-

velles technologies liées à l'Internet, fournissant des outils de réseau d'une redoutable efficacité, d'une grande simplicité d'usage et d'un coût extrêmement faible : nous avions là les moyens de leur redonner toute leur efficacité tant sur le plan des usages professionnels que dans le domaine de la solidarité (ce qui était particulièrement important à un moment où la vie professionnelle qui devenait beaucoup plus impitoyable pour les cadres : "jeter" un cadre qui s'était dévoué à son entreprise pendant trente ans, impensable il y a seulement quelques années devenait alors pratique courante).

Au vu de cette situation un certain nombre de nos camarades animateurs de groupes X, Kessiers et jeunes camarades directement confrontés à ce challenge de l'international ont décidé de relever les défis en mettant en place :

- d'un côté une équipe chargée de réfléchir aux besoins effectifs des utilisateurs dans toute leur diversité, le groupe X-Internet, rassemblant 120 camarades de la promo 1948 à celle des élèves juste entrés à l'École, des Parisiens, des provinciaux et des camarades vivant à l'étranger, des X et des Xettes, couvrant l'ensemble des secteurs professionnels (et pour la plupart sans compétences informatiques),
- d'un autre, une équipe Polytechnique.org, chargée de la conception, des développements, de l'exploitation, de l'acquisition et de la maintenance du matériel, de la sécurité, de l'éthique, du maintien des applications dans la durée (en cooptant notamment chaque année la "releve"). Composée d'une vingtaine de camarades ayant de fortes compétences techniques (pour l'essentiel appartenant aux 10 dernières promotions et en particulier des élèves encore à l'École) : cette équipe a consacré 25 000 heures de travail bénévole à notre communauté avec un professionnalisme, une rigueur éthique, un souci de la sécurité et une capacité d'écoute des besoins auquel nous devons je crois rendre très fortement hommage. Le fait de considérer que l'entrée dans la communauté polytechnicienne se faisait à l'entrée dans l'École et non à la sortie a été un point clé du succès.

C'est ainsi qu'au fil de ces huit dernières années ont été progressivement développés les outils nécessaires au déploiement de réseaux capables de s'affranchir des dis-

tances (ce qui ne veut pas dire bien sûr que les rencontres physiques ne sont plus nécessaires...) : des adresses devenues de rebroussement à vie, un annuaire électronique "cherchable", une newsletter mensuelle, des newsgroups, des forums, un tableau de pilotage des groupes avec listes de diffusion, sites Web, extranet, télépaiement..., ce numéro et le suivant ont pour objectif de vous les présenter pour que vous puissiez en profiter pleinement comme ont su le faire les réseaux X-Asie (14 groupes pays, 7 groupes professionnels), X-US-Canada, X-Afrique mais aussi X-Consult, X-Biotech, X-eConfiance... et en cours X-Europe, X-Iberamerica, XMP-Business-Angels...

Cela étant quand on pense international, il est clair que vu de Chine, d'Inde ou de San Francisco il n'est pas raisonnable de penser ces réseaux uniquement au niveau de l'X : il est impératif de raisonner au niveau de l'ensemble des Grandes Écoles qui ont au fil des siècles forgé un modèle d'ingénieur très spécifique à notre pays. Chacune de nos Écoles est confrontée au même challenge il était donc raisonnable de mutualiser nos efforts, c'est dans cette optique que nous avons créé l'AEGE (Anciens ET Élèves des Grandes Écoles) : Aege.org réunit les développeurs de nos Écoles, tous les outils informatiques sont réalisés en logiciels ouverts et gratuits et peuvent ainsi être réutilisés par les autres ce qui permet de mettre nos forces en commun sur les nouveaux produits et de rendre nos réseaux "interconnectables".

D'ores et déjà fonctionne Aege-consult réunissant les réseaux de consultants de 5 écoles, aege-asie nos réseaux asiatiques avec 8 écoles...

Ces réseaux internationaux sont également au service de nos Écoles, tant comme ambassadeurs que comme observateurs avancés pour aider celles-ci à évoluer pour revenir dans la compétition internationale comme des "elite universities" à l'égal des Stanford, MIT, Today... : l'équipe Polytechnique.org, avec le concours de nos réseaux internationaux, a ainsi réalisé le portail international Polytechnique.edu sous la direction de l'École et les adresses à vie @polytechnique.edu pour la communauté polytechnicienne élargie (X mais aussi docteurs, chercheurs et professeurs de l'École).

Enfin citons le site manageurs.com développé en étroite coopération entre X.org et l'AX, ouvert aux très Grandes Écoles et qui a pour objectif d'aider nos camarades à gérer leur carrière tout au long de leur vie : l'emploi bien entendu mais aussi la création d'entreprise, la consultance, les stages pour les élèves, les engagements dans les activités associatives.

# L'Association Polytechnique.org

par Yann CHEVALIER (2000)

## Présentation de l'équipe Polytechnique.org

Existant de manière informelle depuis 1997, c'est en mai 2000 que Polytechnique.org s'est constituée en association loi 1901 traditionnelle. Si ses objectifs étaient au départ de munir tous les Polytechniciens d'une adresse *e-mail* à vie facile à mémoriser, et de créer et d'entretenir un site Web communautaire vivant, l'essor de la communication électronique a repoussé son rôle bien plus loin !

Attentive aux intérêts de nos camarades et de notre communauté, l'Association s'est donné plus récemment pour mission de construire (lorsqu'ils n'existent pas) et mettre en œuvre les outils de communication numérique permettant de dynamiser les liens communautaires. C'est ainsi que sont nés les services qui vous sont décrits dans ce numéro et le prochain.

L'équipe qui anime l'Association est constituée traditionnellement d'un conseil d'administration et de son bureau, mais surtout d'une bonne vingtaine de bénévoles qui, au quotidien, font de leur mieux pour poursuivre les objectifs mentionnés. L'Association est ainsi organisée en trois équipes :

- une première s'occupe des services qui concernent nos camarades individuellement : ce sont essentiellement l'adresse *e-mail* à vie, l'annuaire, les forums, les outils centrés sur l'emploi et la gestion de carrière, etc., (n'hésite pas à la contacter à l'adresse : [personnel@polytechnique.org](mailto:personnel@polytechnique.org)),

- une seconde équipe a en charge les services utilisés par les promotions, les groupes X et les binets. On peut mentionner notamment les listes de diffusion, les annuaires des groupes, les outils de communication de communautés et d'organisation de soirées, séminaires, voyages promos... (n'hésite pas à la contacter à l'adresse [groupes@polytechnique.org](mailto:groupes@polytechnique.org)),
- enfin, une troisième équipe veille plus particulièrement aux liens de l'Association avec la communauté (évaluation de l'adéquation entre les outils proposés et les attentes et besoins de tous), notamment avec les organismes les plus institutionnels que sont l'École ou l'AX. Elle est également responsable des relations extérieures de l'Association avec les autres grandes écoles et leurs amicales d'anciens, avec lesquelles nous avons de très nombreux contacts (n'hésite pas à la contacter à l'adresse [relex@polytechnique.org](mailto:relex@polytechnique.org)). Voir : <https://www.polytechnique.org/docs/apropos.php> pour plus de détails !

## www.polytechnique.org mode d'emploi

Polytechnique.org, c'est un ensemble très complet de services gratuits à ta disposition ! Le site, consultable depuis ton navigateur Web à l'adresse <https://www.polytechnique.org/>, te propose une adresse courriel à vie, l'accès à un annuaire en ligne, l'abonnement à des listes de diffusion sur des thèmes intéressants, la lecture d'un carnet polytechnicien, la possibilité de lire et de participer à des forums

FIGURE 1

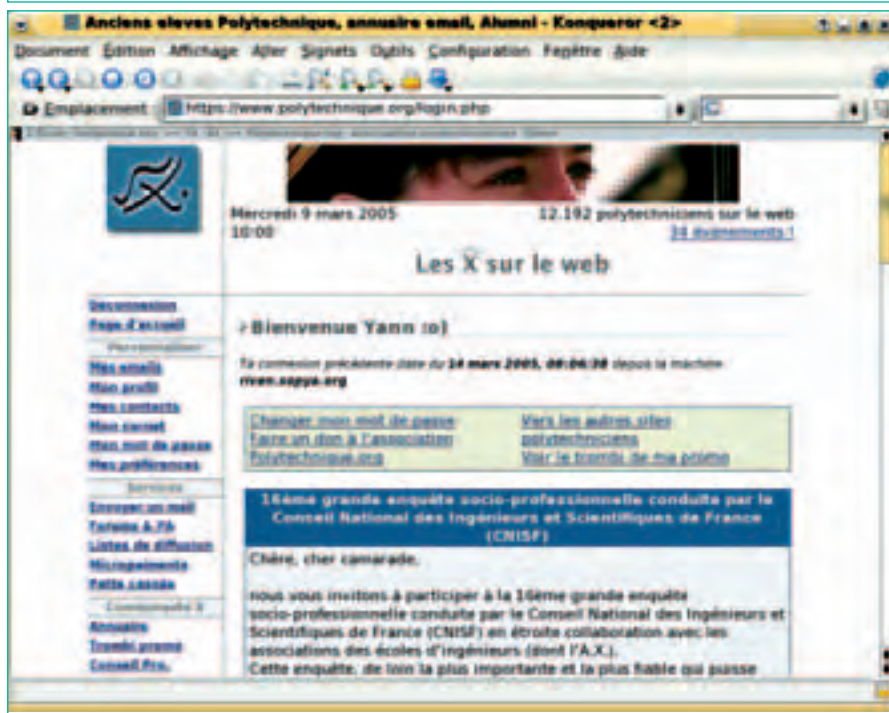


FIGURE 2

- [Déconnexion](#)
- [Page d'accueil](#)
- [Personnaliser](#)
- [Mes emails](#)
- [Mon profil](#)
- [Mes contacts](#)
- [Mon carnet](#)
- [Mon mot de passe](#)
- [Mes préférences](#)
- [Services](#)
- [Envoyer un mail](#)
- [Forums & PA](#)
- [Listes de diffusion](#)
- [Micropayments](#)
- [Patte cassée](#)
- [Communauté X](#)
- [Annuaire](#)
- [Trombi promo](#)
- [Conseil Pro.](#)
- [Groupes X](#)
- [Web Polytechnicien](#)
- [Informations](#)
- [Lettres mensuelles](#)
- [Documentations](#)
- [Nous contacter](#)
- [Emploi](#)

de discussion, d'entrer en contact avec des camarades qui peuvent t'aider à orienter ton cursus professionnel, mais c'est aussi la possibilité de participer à la vie communautaire polytechnicienne (groupes X, promotions) via des outils spécifiques comme le télépaiement par carte bleue pour les événements auxquels tu assistes (dîners-débats, séminaires,

voyages promotions), l'inscription en ligne aux événements des groupes, et bien d'autres encore, ces outils orientés groupes et promotions étant proposés par le site <http://www.polytechnique.net/>

*Tu ne fais pas encore partie du réseau Polytechnique.org et tu souhaites rejoindre les 12 200 camarades déjà inscrits ?*

Dans ce cas rien de plus simple ! Connecte-toi avec ton navigateur Web à l'adresse <https://www.polytechnique.org>, puis clique, dans le menu qui se trouve sur ta gauche, sur la mention "m'inscrire". Tu verras alors apparaître la chartre des conditions d'utilisation du site. Elles constituent le pacte entre tous les utilisateurs, et son approbation est donc nécessaire. Ensuite, tu seras invité à saisir ta promotion sur 4 chiffres (exemple : 1958) puis à indiquer ton nom de famille ainsi que ton prénom. Si à ce stade tu n'es pas reconnu par le système, n'hésite pas à nous contacter par *e-mail* : [support@polytechnique.org](mailto:support@polytechnique.org). Ensuite, nous te demandons ton adresse *e-mail*. Tu vas en effet te voir attribuer ton adresse polytechnicienne, de la forme **pre-nom.nom@polytechnique.org** (ainsi que son alias discret **pre-nom.nom@m4x.org**). Il ne s'agit pas d'une boîte aux lettres supplémentaire, mais simplement d'une adresse générique et facile à mémoriser pour tes camarades et tes relations. Tout courriel envoyé à cette adresse sera automatiquement redirigé par nos serveurs vers ton adresse dite de reroutage ou de redirection. Cette dernière est ton adresse personnelle ou professionnelle usuelle. C'est donc cette adresse sur laquelle tu souhaites recevoir ton courrier électronique polytechnicien qu'il faut saisir. Enfin, nous te demandons ta date de naissance, qui te servira à récupérer ton mot de passe en cas d'oubli. Un courriel de confirmation d'inscription t'est alors envoyé, et il ne reste plus qu'à cliquer sur le lien qu'il t'indique pour valider ton inscription !

*Maintenant que tu fais partie de la communauté des polytechniciens en ligne, qu'est-ce que cela t'apporte ?*

Une fois connecté à Polytechnique.org (adresse <https://www.polytechnique.org/>) puis lien "me connecter" dans le menu à gauche), tu peux utiliser les services suivants, tous accessibles depuis le menu de gauche que nous détaillons ici :

- page d'accueil : à tout moment, ce lien te permet de revenir à la page d'accueil, qui figure ci-dessus ;
- mes *e-mails* : tu peux y décider d'activer notre antispam afin qu'il te débarrasse de tous les "pourriels<sup>1</sup>" (ou "spams") que tu reçois peut-être, mais tu peux également décider de changer les adresses de redirection vers lesquelles ton courrier polytechnicien est transmis ;
- mon profil : **renseigne ici ta fiche de l'annuaire**, dans laquelle tu peux saisir des coordonnées, ta situation professionnelle, les décorations que tu as reçues, tes compétences... Tu peux également t'y porter volontaire comme "mentor" disposé à aider des camarades plus

jeunes (élèves ou camarades plus anciens en début ou milieu de carrière) dans leur orientation professionnelle ;

- mes contacts : tu peux y faire figurer la liste des camarades dont tu souhaites suivre l'évolution tant personnelle que professionnelle (coordonnées, situation professionnelle, anniversaire...);
- mon carnet : tu peux recevoir par *e-mail* ou consulter en ligne l'actualité de la semaine relative notamment à tes contacts ;
- mon mot de passe/mes préférences : te permet de changer tes réglages d'utilisation du site ;
- envoyer un *mail* : pour envoyer un courriel directement en ligne – attention, il n'est pas nécessaire d'utiliser cette page pour envoyer du courrier polytechnicien, tu peux tout à fait le faire depuis ton client *e-mail* traditionnel. Voir Documentations/Mes adresses de redirection ;
- forums & PA : te permet d'accéder aux nombreux forums communautaires ;
- listes de diffusion : te permet de gérer tes abonnements aux listes de diffusion de ta promotion, de tes groupes, etc.
- micropaiements : tu peux utiliser ce service pour régler ta participation à une manifestation d'un groupe X ou d'une promotion. Il peut également servir à faire un don à notre association !
- annuaire : te permet de consulter l'annuaire en ligne, sous la forme d'une recherche simple (nom ou promotion) ou avancée (critères professionnels et géographiques notamment) ;
- trombi promo : te permet de visualiser le trombinoscope de ta promotion – pense toi-même à mettre une photo en ligne !
- conseil "pro" : de cette page, tu pourras accéder à l'annuaire des mentors (voir "profil" ci-dessus).

Enfin, une foire aux questions est à ta disposition dans la rubrique "Documentations". N'hésite pas, par ailleurs, à nous contacter pour toute question, à l'adresse : [support@polytechnique.org](mailto:support@polytechnique.org) !

Nous n'avons pas résisté à l'envie de présenter en début de dossier quelques statistiques de l'usage des services de Polytechnique.org. Si aujourd'hui 60 % de nos camarades en vie se sont inscrits en ligne sur le site (soit 12 200 polytechniciens parmi 20 650 vivants), nous attendons impatiemment les quelques milliers qui ne font pas encore partie de la communauté en ligne. À ce sujet, nous apprécions vivement l'aide que certains caissiers nous ont apporté pour inscrire leurs camarades de promotion (ce qui facilite d'autant le travail du caissier lorsqu'il organise un dîner ou un voyage promo, puisqu'il peut utiliser nos outils avec un très grand nombre de ses cocons). On peut constater que la proportion d'inscrits par promotion est excellente chez nos camarades les plus jeunes, mais moins bonne pour les promotions avant 70.

On note que le nombre d'inscrits à Polytechnique.org progresse à raison de 1 500 à 3 000 nouveaux inscrits par an.

Enfin, notons que l'adresse à vie **pre-nom.nom@polytechnique.org** et son alias discret **pre-nom.nom@m4x.org** sont très utilisés, puisque plus de 4 millions de messages sont échangés par ce biais chaque mois par les polytechniciens. À noter que parmi nos 12 200 camarades inscrits, seuls 200 ne sont plus contactables suite à la fermeture par leurs fournisseurs d'accès à Internet respectifs de toutes leurs adresses de reroutage (désabonnement ou changement de situation professionnelle par exemple). En d'autres termes, l'annuaire est très à jour puisque 12 000 camarades peuvent être contactés directement via leur adresse *e-mail* à vie !

## Conclusion

Ce premier numéro nous a permis de présenter les principaux services de Polytechnique.org. Dans un prochain numéro, nous présenterons le site des groupes X, des promotions et des binets, Polytechnique.net, ainsi que le récent [Manageurs.com](http://Manageurs.com), qui te permet de gérer en ligne ta carrière. ■

1. Il s'agit des courriels commerciaux non sollicités que la plupart des internautes reçoivent en grandes quantités...

## VIE DES PROMOTIONS

### 1938

Les camarades, épouses et veuves sont cordialement conviés au pique-nique annuel chez Alain et Françoise GUILLEMIN à RUEIL-MALMAISON le jeudi 9 juin. S'inscrire pour le 4 juin au plus tard auprès de GUILLEMIN (01.47.51.69.73).

### LE CHALLENGE DE LA 73

#### Financer cinq bourses internationales d'excellence

À l'occasion de sa réunion d'anniversaire à Palaiseau en juillet dernier, la promo 73 s'est fixée à elle-même un challenge exemplaire : offrir cinq bourses d'excellence à des étudiants étrangers de valeur, couvrant ainsi leurs frais pendant la totalité de leur scolarité, à l'instar de ce qui leur est offert dans les grandes universités étrangères auxquelles l'École veut se comparer. Au moment où l'École réalise un effort d'internationalisation marqué, dont le succès conditionne en bonne partie sa place au niveau national et mondial, et alors que les élèves en scolarité à l'École eux-mêmes malgré des ressources limitées contribuent volontairement chacun à hauteur de 300 € par an à l'accueil de leurs camarades étrangers, il a semblé que les anciens se devaient bien de fournir une contribution personnelle et rendre ainsi un peu de ce que la République leur a jadis donné.