



La lettre d'information de ParisTech Alumni

Nov 2013

Sommaire

[Edito](#)

[Sciences ParisTech au Féminin](#)

[Forte mobilisation au tournoi ParisTech](#)

[X-Mine Conseil](#)

[ParisTech Alumni North America](#)

[Arts et métiers ParisTech : Energie](#)

[ParisTech Business Angel](#)

[BADGE : Business Angel](#)

[ParisTech Alumni : Midi-Pyrénées](#)

[Arts & Métiers ParisTech : Aéronautique et Espace](#)

[BAR CAMP HEC : « Entreprendre, C'est maintenant ! »](#)

[Arts & Métiers ParisTech : Informatique et télécoms](#)

[ParisTech Alumni Chine](#)

[XMP Entrepreneur](#)

Edito

Notre réseau ParisTech Alumni est riche en compétences, divers en activités, étendu géographiquement sur plusieurs continents et dense sur le territoire Français.

Que ce soit pour une activité professionnelle ou de loisir, il y a toujours un groupe dans l'une de nos associations de ParisTech Alumni où vous trouverez des diplômés qui ont le même centre d'intérêt. Mais aussi si vous désirez créer une activité nouvelle, les Alumni de ParisTech peuvent vous prêter main forte pour l'enrichir et la développer au bon rythme.

Il aurait été long de recenser toutes les activités où les Alumni de ParisTech se retrouvent. Ce numéro présente quelques-unes des facettes.

Ces activités et domaines divers ont des caractéristiques communes : une approche professionnelle de haut niveau, une bienveillance et une convivialité toutes les trois présentes en permanence.

Encourageons ceux qui animent et veillent au bon fonctionnement de ces groupes et que tout un chacun œuvre pour le développement de nos activités au sein de la communauté des diplômés de ParisTech et au rayonnement de ParisTech Alumni notre marque.

Bonne lecture à tous,

Pierre Cayale, directeur de la communication de ParisTech Alumni

Sciences ParisTech au Féminin

Sciences ParisTech au Féminin réunit les anciennes élèves d'écoles d'ingénieurs de ParisTech : Polytechnique, Mines ParisTech, Ponts ParisTech, Arts et Métiers ParisTech, ENSAE, ENSTA ParisTech, Télécom ParisTech, Chimie ParisTech et Institut d'Optique ParisTech. Le groupe a pour objectifs de créer un réseau amical, d'aider les femmes diplômées des écoles représentées à évoluer dans la vie professionnelle, de promouvoir des expériences professionnelles de femmes et de chercher à attirer les jeunes filles vers les sciences.

Ses moyens d'action passent par des conférences sur des sujets professionnels présentés par des femmes expertes, des ateliers de développement personnel, des échanges conviviaux sur des sujets à la frange de la vie professionnelle et de la vie privée, ainsi que des rencontres de networking entre anciennes élèves. Sont également organisées des interventions dans nos écoles pour présenter des carrières de femmes aux élèves, ainsi que des interventions dans les lycées et les collèges, aux côtés d'autres associations pour

inciter les lycéennes et collégiennes aux études scientifiques.

Parmi les prochains événements, il est prévu une soirée de Networking en décembre et une conférence de Catherine Marry (sociologue, directrice de recherche au CNRS) sur les femmes ingénieurs le 28 janvier 2014, à la maison des Ponts ParisTech.

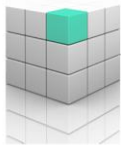
Véronique MARSOT SEIGNOL, présidente

Forte mobilisation au tournoi ParisTech

Les 12 Écoles de ParisTech ont montré un esprit d'équipe remarquable en participant massivement au Tournoi Sportif ParisTech le 17 octobre 2013.

1500 étudiants se sont mobilisés pour ce [tournoi sportif](#) de Paristech.

Favorisant largement la cohésion entre les différents établissements, les épreuves ont permis



de conforter le sentiment d'appartenance et d'affirmer une volonté à relever les défis.

Jacques Bringuéz, *Directeur de la communication de ParisTech*

X-Mines Consult

L'activité de conseil est parmi celles exercée par l'ensemble des Alumni de ParisTech quelque soit leur Ecole d'origine.

Pour ceux qui souhaitent créer ou développer une activité de conseil, et aussi ceux qui s'intéressent aux prestations de camarades expérimentés, le club professionnel X-Mines-Consult propose une "place de marché" des missions, des outils de travail en groupe pour prospecter et réaliser les missions, un annuaire professionnel, des services spécifiques aux consultants et des réunions mensuelles et des conférences pour développer les compétences et les coopérations.

Le Club est ouvert aux Alumni de ParisTech. Les plus actifs sont les ingénieurs issus de Polytechnique, des Mines ParisTech, des Ponts ParisTech, de Telecom ParisTech, de l'Ensaie ParisTech. Les partenariats avec les autres groupes de consultants des Arts et Métiers ParisTech, et AgroParisTech Alumni offrent un réseau aux compétences étendues dans tous les domaines, en France comme à l'international

Henri CESBRON LAVAU *X68 (Président)*,

ParisTech Alumni North America

Malgré l'étendu du continent Nord Américain, les Alumni de ParisTech ont réussi à se regrouper et créer des activités professionnelles et de loisir à travail la structure ParisTech Alumni North America.

Au cours des années, nous avons réussi à rassembler des groupes importants d'anciens ParisTech dans les grandes agglomérations et universités Américaines. Des animateurs se sont fait connaître et se sont mis à organiser des événements (soirées, conférences,..) à Boston, Chicago, Houston, Los Angeles, Montreal, New-York, San Francisco, Seattle, Toronto et Washington.

Cependant, nous n'avons pas encore réussi jusqu'ici à rassembler des groupes suffisant dans certaines villes comme Atlanta, Miami, Philadelphie, San Diego et Vancouver.

Pierre Gruget, Mines ParisTech, résident à Vancouver, souhaite prendre contact à Vancouver avec quelques Alumni de ParisTech pour atteindre la masse critique nécessaire et constituer un groupe.

Merci de contacter votre association Alumni et de faire circuler ces nouvelles parmi les anciens de votre Ecole.

Jacques Levin, *Florida*

Arts et métiers ParisTech : Energie

Groupe Professionnel des "Ingénieurs Arts et Métiers ParisTech" réunissant et accueillant régulièrement des professionnels de l'énergie ainsi que des technologies et techniques associées pour donner une information objective et en promouvoir le développement, ce GP inclut les activités de Thermique et de Pile à Combustible.

L'énergie va devoir évoluer dans les années futures puisque certaines de ses sources s'épuisent.

La Maîtrise de la Demande en Energie, ainsi que la réduction de la consommation deviennent des partenaires quotidiens, dans notre univers tant professionnel que privé. Elle est indispensable à toute évolution technologique.

De nombreuses manifestations du Groupe Professionnel de l'Energie sont donc organisées pour apporter un éclairage nouveau à ce secteur en permanent remaniement dans un cadre largement international. Ces actions sont menées conjointement avec les Groupes Professionnels représentant des secteurs associés et ceux d'autres écoles de **ParisTech Alumni** dont Mines-Energie, HEC Energie Chimie ParisTech et Polytechnique.

Citons parmi les sujets ayant fait l'objet de conférences Le barrage de Nam Theun 2 ; Le nucléaire après Fukushima ;

Les éoliennes en mer ; Gjoa du projet à la mise en activité (GDF Suez) ou Les Smartgrids.

Parmi les nombreuses conférences à venir citons : La précarité énergétique: les Smart Grids et le Big Data au service des citoyens du 18/11/2013, La menace d'une panne d'électricité sur l'Europe cet hiver ? du 03/12/13 ou Le financement des solutions énergétiques du 09/12/2013

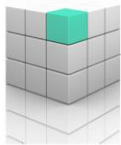
Des dîners amicaux avec les conférenciers complètent agréablement et utilement ces conférences.

Joseph Sola *Président du Groupe Energie : (promotion Cluny 1983)*

ParisTech Business Angel

Le groupe **ParisTech Business Angels & Startups** a été ouvert par Christian Houzé, Mines ParisTech, voici un an.

Son objectif est de familiariser des candidats fondateurs de startups ou des apprentis Business Angels, avec cette pratique. Le schéma consiste pour des ingénieurs disposant d'un patrimoine et d'une expérience, à financer et à accompagner des projets d'entreprises dont ils espèrent qu'elles se développeront rapidement et pourront être vendues dans de bonnes conditions.



Le groupe comprend 68 membres dont le nombre augmente régulièrement. Mines ParisTech, AgroParisTech Alumni et Télécom ParisTech sont les plus représentés et un tiers sont des jeunes à partir des promos 2000 dont une dizaine d'élèves.

Le site reçoit près d'une centaine de visites chaque mois, principalement à la suite de News publiées sur le Blog. Chaque News tourne autour d'un sujet d'intérêt commun. Par exemple, pour les néophytes, un article, « [en savoir plus et parlons d'argent](#) » explique comment un porteur de projet se fait financer par des Business Angels.

Pour les Business Angels, un autre article les informe de la couverture [d'Assistance et Protection Juridique](#), que viennent de mettre en place les IESF, Ingénieurs Et Scientifiques de France, à l'initiative de l'animateur du groupe.

Dernier exemple, tant pour les apprentis Business Angels que pour les porteurs de projet, un article « [ratchet](#) » explique comment en cas de succès relatif de la startup, c'est-à-dire valorisée certes, mais en dessous du prix de souscription des Business Angels, il est possible de préserver néanmoins l'investissement des Business Angels tout en rémunérant les efforts consentis par le fondateur.

Ce groupe s'inscrit dans un écosystème de clubs de Business Angels, auxquels l'association « les Business Angels Des Grandes Écoles », BADGE, propose une plateforme de gestion de projets et d'investissement pour ceux qui, ainsi initiés, veulent « passer à l'acte ».

[Christian Houze](#), président

BADGE : Business Angel

C'est le 15 octobre que le réseau BADGE, a célébré devant plus de 150 participants le premier anniversaire de l'extension de XMP à toutes les associations de business angels d'anciens élèves de grandes écoles au-delà du réseau ParisTech.

Sous le haut patronage de Jean-Paul DELEVOYE, Président du CESE, il a été possible d'entendre de nombreuses personnalités, comme Paul-Louis FOURNIER Directeur de l'Innovation à la BpiFrance, Jean-Paul PLANCHOU Vice-Président de la Région Ile de France, Julien ROITMAN Président de Ingénieurs et Scientifiques de France ou Alain STORCK Vice-Président de la Conférence des Grandes Ecoles, venues toutes apporter leur soutien à la création, au développement et au financement d'entreprises innovantes à fort potentiel de croissance.

L'Association « les Business Angels Des Grandes Ecoles » a créé le statut de "partenaire" ouvert à toutes les personnes morales susceptibles d'apporter leur concours à la réalisation de son objet social.

Outre les partenaires ParisTech Alumni comme Polytechnique, les AgroParisTech, l'ESCPI ParisTech,

les Mines ParisTech, les Ponts ParisTech ou l'ENSTA ParisTech de nouvelles grandes écoles sont devenues partenaires comme l'EDHEC ou Normale Sup. D'autres ont fait acte de candidature. C'est donc bien la preuve qu'il est possible de fédérer les bonnes volontés avec des objectifs précis et des actions concrètes et ce au-delà même de notre réseau de ParisTech Alumni.

Le réseau BADGE a pour vocation de mobiliser les anciens élèves de toutes les grandes écoles pour leur permettre d'accompagner et de financer les entrepreneurs, créateurs de projets innovants à fort potentiel de développement de toute origine.

[Jean-Charles Flandin](#), Président

ParisTech Alumni : Midi-Pyrénées

Le regroupement d'écoles et d'associations d'anciens pour enrichir les échanges et engendrer des idées nouvelles ? C'est aussi en Midi-Pyrénées ! Initiée avec ParisTech Alumni il y a quelques années, l'approche essaime et se développe dans notre région au-delà du stricte périmètre des Alumni de ParisTech. Celle-ci regroupe des associations d'anciens élèves de Grandes Ecoles d'Ingénieurs et de Grandes Ecoles de Commerce de tous horizons, dont ParisTech Alumni : AgroParisTech Alumni, Centrale Paris, Centrale Lille, ESTP, HEC, Ingénieurs de Purpan, INSA, Intermines (Mines ParisTech, Mines de Saint-Etienne, Mines de Nancy), ISAE, Institut d'Optique ParisTech, SciencesPo, Supélec...

Nous sommes des praticiens de l'activité économique qui s'engagent aux côtés d'autres décideurs pour renforcer l'économie de notre région.

Concrètement, nous organisons des conférences-débats dont la première s'est tenue le **19 mars 2014** suite à la publication du rapport Gallois avec la présence de M. Thierry Weil, Délégué Général de la Fabrique de l'Industrie et 200 participants. Aussi, nous prolongeons le thème par des « Ateliers d'échanges sur 4 clefs de la compétitivité » le 11 février 2014 dans les locaux de Toulouse Business School.

Par ailleurs, un [afterwork](#) a lieu mensuellement pour développer les échanges en réseau.

[Jérôme Angles](#), Président

Arts & Métiers ParisTech : Aéronautique et Espace

Fondé sur le vieux rêve d'Icare, le Groupe Professionnel Aéronautique et Espace, présent à Paris (GP01) et relayé en régions, rassemble plus de 2000 membres, ingénieurs Arts et Métiers ParisTech Alumni ou autres Alumni de ParisTech, travaillant dans les domaines Aéronautique et Spatial.



Il facilite les relations entre ingénieurs dans les entreprises et donc l'activité «emploi-carrière», organise des rencontres, des conférences et des visites de sites, participe aux salons du Bourget, favorise les contacts avec les étudiants et le corps enseignant de l'ENSAM et rayonne au sein de ParisTech Alumni à travers des collaborations avec les Alumni de Polytechnique, Mines ParisTech, ENSTA ParisTech et Telecom ParisTech notamment.

Les conférences données par des spécialistes ou des dirigeants d'entreprises aéronautiques et spatiales sont suivies d'un apéritif permettant des échanges entre les participants dans une ambiance chaleureuse et conviviale. Pour ceux qui le souhaitent, un dîner en compagnie des conférenciers clôture la soirée.

Les rencontres « Afterworks du GP01 » sont des soirées destinées à se retrouver entre passionnés dans un contexte chaleureux, en bavardant autour d'un verre. Elles permettent à chacun de renforcer ses contacts et de cultiver son réseau.

Dans le court terme, nous proposons plusieurs événements comme «Le Cockpit 3.0» le 18/11/2013 ; «L'avion suborbitale» en 2014 ou «L'avion plus électrique en 2015.

Eric Coquelin (promotion Châlons 1992), Président

BAR CAMP HEC : « Entreprendre, c'est maintenant ! »

Pourquoi « Entreprendre c'est maintenant »?

JLR : J'aime cette accroche, car elle porte beaucoup de significations.

En premier lieu, nous voulons expliquer combien la période actuelle est une opportunité pour l'entrepreneur : l'avènement de technologies multiples, de la mobilité en passant par le cloud, crée de nouveaux usages, et par là même de nouveaux marchés.

En second lieu, nous voulons partager une conviction avec les jeunes qui terminent leur cursus : on ne cherche plus un job, de plus en plus désormais on va devoir se le créer. Créer son job, créer sa boîte, et par là même créer des jobs.

« Bar Camp » ? quel sera le format de cette manifestation ?

LZ : Un BarCamp est une réunion sans thème prédéfini, où chaque participant apporte ses questions ou sa contribution, et où in fine l'organisateur dresse une restitution. Chacun s'enrichit ainsi du partage avec les autres, et de l'imprévu des rencontres. Cette idée de rencontres improbables est importante.

Notre BarCamp innove en cela qu'il débute sur les réseaux sociaux. Les participants vont être invités à poster leur contribution, se présenter, poser leurs questions, tout au long du mois de novembre.

La soirée du 20 Novembre donnera la synthèse des débats. Tout d'abord avec une table ronde réunissant six entrepreneurs ; une grande diversité, un haut niveau. Ensuite onze ateliers sur des thématiques de la création, où des entrepreneurs aguerris viendront partager leur expérience avec 250 jeunes.

Nous avons imaginé ce format original, qui d'ores et déjà séduit la cible, de jeunes HEC et ingénieurs.

Pourquoi des HEC et des ingénieurs ?

JB : Rendons hommage à notre partenaire Google, qui a souhaité cette ouverture aux ingénieurs notamment ceux de ParisTech (X, Mines ParisTech, et Telecom ParisTech) pour profiter du fait que la France forme des ingénieurs de très haut niveau, capables d'innovations technologiques de premier rang.

Cette mixité est capitale dans les affaires. La plupart des startups sont fondées sur une technologique, des algorithmes les plus élaborés. Le succès réside dans le facteur humain, la capacité à trouver un business model, à trouver son marché.

Le croisement du commerce et de la techno est le facteur de la réussite de l'entreprise. Qui mieux que HEC peut affirmer cette ouverture ?

Quel rôle le groupement Entreprendre HEC Alumni va jouer à l'avenir ?

LD : Cet événement est une première. Un pari un peu fou lancé cet été avec quatre passionnés de l'entrepreneuriat au sein du groupement.

Et puis Google a été séduit. Et puis un sponsor, la Caisse d'Epargne. Et puis l'engouement ne s'est pas démenti avec les inscriptions, la totalité des 250 places a été souscrite en trois jours !

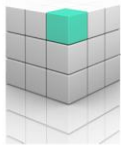
Gageons que ce BarCamp HEC Entreprendre est le premier d'une longue série de rendez-vous annuels !

Pour plus d'information, [cliquer ci](#)

Laurent Didier, Jacques Birol, Jean-Luc Roux, Laurent Zermati

Arts & Métiers ParisTech : Informatique et télécoms

Créé en 1968, le Groupe « Informatique et télécoms » assure une triple fonction :



- antenne de veille technologique sur les équipements, logiciels, systèmes informatiques et de télécommunication ;

- observatoire des métiers des secteurs considérés et, plus généralement, du marché de l'emploi induit par les technologies de l'information et de la communication ;

- carrefour de solidarité en période de difficultés collectives ou individuelles, en liaison avec le Pôle « Carrières & Emploi » de l'association des Ingénieurs Arts et Métiers ParisTech Alumni.

Fidèle à la vocation générale des groupes professionnels, le nôtre entretient d'étroites relations avec des représentants du corps enseignant de l'Ecole, les élèves et les jeunes promos, pour qui il constitue un irremplaçable pôle de compétences et d'expériences professionnelles.

Fort de ses mille six cents membres, le groupe a joué un rôle déterminant dans la constitution du Groupe G9 + qui réunit avec succès, depuis 1995, les clubs ou commissions « informatique, télécoms, multimédia » formés par les anciens de 20 grandes écoles ou universités dont Arts et Métiers ParisTech Alumni, HEC, Mines ParisTech, X, Ponts ParisTech et Telecom ParisTech ; membres de ParisTech Alumni.

Parmi les conférences passées notons MOOCs (Massive Online Open Courses) : menace bienfaitrice ? ; Santé : l'heure des choix ! ; Conjuguer innovation technologique et organisationnelle ; ou Big data : Le défi de la création de valeur. A venir les événements suivants : Les nouveaux eldorados de l'économie connectée le mardi 26 novembre 2013 ; la Remise des Prix Alliancy 2013 le mercredi 11 décembre 2013.

[Valentine Ferréol](#) (promotion Aix 1992), présidente

ParisTech Alumni Chine

Le réseau Paristech Alumni Chine compte aujourd'hui plus de 3000 membres avec une forte présence des alumni d'HEC, Arts et Métiers ParisTech et de l'Ecole Polytechnique.

Sans compter les nombreuses réunions d'alumni qui sont organisées par les écoles membres sous leurs propres marques, 2 réunions de networking sous la marque exclusive Paristech Alumni Chine ont eu lieu en Décembre 2012 réunissant plus de 60 alumni, un vrai succès et en Juin 2013 avec 40 alumni. Une nouvelle réunion est programmée en décembre 2013 lors de la venue du nouveau président de ParisTech Jean-Philippe VANOT.

L'évènement marquant revient aux multiples implications de Paristech alumni Chine lors de la visite d'état du Président de la République François Hollande en Avril dernier à Shanghai avec la présence du bureau exécutif de PTA

Chine à la cérémonie d'inauguration par François Hollande de Paristech Shanghai Jiaotong University le 26 Avril, la signature en Présence de François Hollande de l'Accord Paristech Ubifrance par GUAN Hao, Coordinateur PTA Chine avec Ubifrance Chine. L'Accord Paristech Ubifrance prévoit l'accès par Ubifrance Chine aux réseaux PTA Chine afin de faciliter le développement des PME/ETI françaises sur les marchés chinois.

[Hao Guan](#), président de ParisTech Alumni en Chine

XMP Entrepreneur

L'association XMP Entrepreneur aide les Alumni des Ecoles de ParisTech adhérentes à créer, reprendre, ou développer LEUR PROPRES entreprises.

XMP Entrepreneur représente Plus de 150 adhérents, Une dizaine d'Alumni animateurs bénévoles, tous avec expérience de création ou de reprise d'entreprises, et Tout un réseau.

C'est aussi l'organisation de sept réunions annuelles avec témoignages d'entrepreneurs, conseils de professionnels, tour de table permettant à chacun d'identifier ceux qui ont des problématiques ou des centres d'intérêt susceptibles de l'intéresser qui se terminent par des échanges informels autour d'un pot.

Mais également à travers 3 clubs : Un « club de créateurs » réunissant une fois par mois les adhérents animés d'un désir de création ; Un « club de repreneurs » réunissant 7 fois par an les adhérents cherchant une reprise, et un « club de développeurs » réunissant une fois par mois les adhérents qui ont créé ou repris une entreprise et qui échangent sur leurs problèmes, avec l'appui au cas par cas d'un expert sur un sujet particulier.

Des réunions du « Comités Création ou Reprise » sur mesure permettant de tester un projet devant un jury bienveillant mais sans complaisance.

Sans oublier des offres de formation générales ou particulières ou la possibilité d'être accompagné par un mentor durant les premiers temps de la reprise et de la création et même ensuite si affinités pour bénéficier de l'expérience d'un ancien.

L'Association diffuse un bulletin avec le compte-rendu des réunions générales.

Elle diffuse les opportunités qui lui sont transmises et transmet régulièrement, auprès d'environ 300 cabinets de cessions, la liste des adhérents en recherche active, avec leurs mini-CV et la description de leurs cibles.

Elle permet aussi l'accès gratuit aux bases de données Leonard de Vinci et met à disposition les adresses des conseils étant intervenus dans une reprise (juristes, experts comptables...).

Sans oublier l'accès aux réseaux de nos écoles.

[François CHERRUAU](#), président