Grand Canard Céleste

lettre trimestrielle du
Groupement des Centraliens de Chine

22 février 2018–n°17

SOMMAIRE

Éditorial – PI Xiuping, Président du GCC **2**

Services du GCC : **3**

- Emploi **3**
- Mentoring **4**

Dossier : Activités du GCC en 2017 **6**

Écoles : Le forum entreprise de Centrale Pékin **20**

Vie du GCC : Refonte 2017 du site internet **26**

GCC Histoire: Feuilleton historique par Philippe Fourneraut **29**

Le Coin du Canard **31**

Correspondants du GCC **32**

Canard Pensant

Éditorial 社论

Chers membres,

À la rentrée du Nouvel An Chinois du chien, une nouvelle édition du Grand Canard Celeste vous fait découvir le bilan fructueux de l'année 2017 de notre communauté du GCC, un réseau centralien basé essentiellement en Chine.

Avec un nouveau module du service Pôle Emploi sur notre site, une première participation du GCC au forum d'entreprise de l'Ecole Centrale Pékin, un 4e pôle se forme entre temps, notre GCC est de plus en plus reconnu parmi les différentes écoles, ainsi que notre site web et notre compte officiel wechat. Tout ceci rejoint la refonte de notre identité centralienne.

Comme annoncé dans l'édition précédente, une nouvelle version du site est mis en service dès le début de l'année 2018 ; visuellement, le service est restructuré d'une manière intuitive et interactive lors de votre navigation.

Rassurez-vous ce n'est pas la fin, notre development continue, et n'oubliez pas à nous rejoindre, que ce soient pour les activités et/ou des initiatives ou des responsablités : le GCC est le vôtre !

M. Xiuping PI
ECP 2007
Président du GCC

亲爱的同学们，

在狗年春节后回归之际，新一期的 GCC 期刊正等待你们去发掘我们的 2017 年度总结，一个硕果累累在中国成长起来的中央理工校友会。

随着新的招聘模块上线网站，第一次由校友会参与北航中法工程师学院的企业开放日，依稀可见的第四个领头性城市逐渐崭露头角，我们的校友会越来越多的被其它组织机构所熟知和认可，也包括我们的官方网站以及微信公众号平台。所有这些相辅相成强化中央理工的品牌。

如上一期宣布，我们新改版的网站已经 2018 年初上线，视觉更加直观，浏览更具有互动性。

当然这些不是全部结束了，我们的拓展在继续进行中，不要忘记随时关注并加入我们，不管是参与活动，还是发起新的想法以及承担发展的重任。校友会是你们的校友会！

皮秀平
ECP 2007 届
中央理工大学中国校友会主席

Pour s'inscrire au GCC cliquez ici :
http://www.centraliens-chine.org/inscrire.php

Contact:
PI Xiuping
president@centraliens-chine.org

SERVICES du GCC : EMPLOI

Le GCC continue ses actions en faveur de ces jeunes (et moins jeunes) membres. Nous vous rappelons donc les deux principales initiatives de notre Groupement : Le service EMPLOI et le programmes de MENTORING. N'hésitez pas à contacter leurs responsables pour toute question, suggestion ou offre.

Initiative de développement du Pôle Emploi

L'année 2017 a été une année importante pour le Pôle Emploi. En collaboration avec le nouveau responsable du Pôle Informatique Alexandre Pinon (ECP P2018), une importante mise à jour de la section emploi du site web du GCC (http://www.centraliens-chine.org) a été réalisée.

Désormais, il est possible pour les alumnis d'envoyer des annonces directement depuis le site, que ce soit pour la recherche de candidats ou alors une candidature spontanée. Sans passer par l'adresse emploi@centraliens-chine.org, cela permet une augmentation de l'efficacité de la procédure ainsi qu'une possibilité aux utilisateurs décider eux-mêmes le contenu. Les annonces seront soumises à une modération par le Pôle Emploi, puis envoyées de manière régulière toutes les semaines dès que du nouveau contenu est disponible.

Depuis la création de cette procédure, côté candidatures spontanées, 5 offres ont été diffusées, mais c'est le triple comportant une vingtaine d'annonces qui a été envoyé. Nous souhaitons bon courage aux membres du GCC dans leur recherche d'emplois ou de candidats.

Pour toute question ou suggestion, n'hésitez pas à nous contacter à l'adresse suivante : emploi@centraliens-chine.org

Rappel sur la procédure de diffusion des annonces :

1. Pour déposer les offres de stages, de VIE et d'emploi : http://www.centraliens-chine.org/pole- emploi-gcc/soumettre-une-offre-demploi/
2. Pour les candidatures spontanées, envoyer son C.V. et/ou sa lettre de motivation sur http://www.centraliens-chine.org/pole-emploi-gcc/inscrit-envoyer-une-demande/ (compte GCC exigé)

Instruction pour diffuser votre annonce par Pole Emploi.

Aller sur le site du GCC
http://www.centraliens-chine.org/

pour soumettre votre annonce, elle sera ensuite diffusée après validation par l'équipe Pôle Emploi dans la Newsletter (bi)hebdomadaire du Pôle Emploi ainsi que parmi les groupes WeChat du GCC.

Pour une **recherche d'emploi**, aller dans l'onglet Pôle Emploi puis choisir « Inscrit : Envoyer une demande », l'identification sur le site est nécessaire. Veuillez inclure les éléments suivants :
* Courte description de son profil et de sa motivation avec:
- École Centrale et promo
- type du poste recherché et dans quelle ville(s)
* **CV** (format PDF ou Word)
* **Lettre de motivation** (format PDF ou Word)

Pour une **offre d'emploi**, aller dans l'onglet Pôle Emploi puis choisir « Entreprise : Envoyer une offre ». Veuillez inclure les éléments suivants:
* **Description précise** du poste, de la société, et de la ville
* **Point de contact** (adresse email)
* **Logo de la société** (image jpg ou png) (facultatif)

CONTACT :

Laurent LIN
emploi@centraliens-chine.org

SERVICES du GCC : MENTORING

Se Connecter au Mentoring

Télémaque & Mentor

Le Mentoring a une part essentielle au sein du groupe GCC, afin de maintenir des liens forts entre jeunes professionnels et ingénieurs centraliens expérimentés. Comptant mettre à profit cette richesse, l'équipe du Mentoring tient à remercier tous les centraliens qui contribuent à cette activité, et introduire les développements prévus pour l'activité en cette fin d'année.

Mise en relation des couples mentors-mentees

Les couples potentiels mentors et mentees ont été mis à jour selon les préférences des membres. La team mentoring contactera prochainement les mentors et mentees potentiels pour proposer des couples et activités.

Les contacts sont prioritairement issus de la liste du nouveau site du GCC donc **n'oubliez pas de mettre à jour votre profil**!

Redémarrage de l'activité Mentoring

De nombreux membres connaissent peu l'activité mentoring. La team Mentoring se fixe plusieurs objectifs.

Un premier objectif est de donner l'occasion à des mentors expérimentés de faire partager leur expérience, par exemple en tant qu'invité d'honneur lors des afterworks, lors de formations professionnelles thématiques, ou de visites d'entreprise.

Un deuxième objectif est d'organiser des échanges professionnels lors de rencontres entre plusieurs couples mentors et mentees réunis autour d'intérêts ou de compétences partagées.

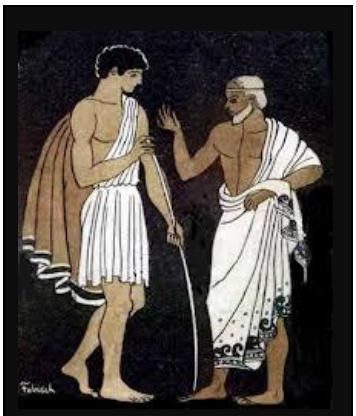
Le team mentoring mettra également en relation certains étudiants en dernière année ou en stage de Tsinghua ou Centrale Pékin avec des jeunes actifs ou mentors expérimentés pour créer du lien entre la fin des études et la vie professionnelle.

Un dernier objectif est de travailler sur la collaboration avec des programmes de mentorat en France, à destination des étudiants ou jeunes actifs en France, qu'ils soient chinois ou français sur le départ pour la Chine.

Partagez-vous aussi vos idées d'activité Mentoring en envoyant un email à mentoring@centraliens-chine.org!

Contact :
Alexandre Dumon
mentoring@centraliens-chine.org

Mentoring: 连接你我


Télémaque & Mentor

致力于加强centralien校友中年轻人才和行业资深工程师的连接纽带，Mentoring项目一直是GCC众多特色活动中的重要组成部分。在此，Mentoring团队首先向所有为此活动贡献力量的校友们表示由衷的感谢。也借此机会，请允许我们向大家介绍一下接下来一年的活动。

建立导师与学员之间的联系

潜在的导师和学员关系的建立可以根据成员的兴趣爱好更新。我们团队之后会联系相应的导师和学员以便使他们建立关系和举行活动。

所有的联络信息将主要来自GCC新网站中的记录，所以**请不要忘记更新您的个人信息！**

重新启动 Mentoring 活动

最首要的任务是提供活动机会，让资深的工程师们有机会分享他们的经历。 比如利用afterwork的机会进行邀请，在行业交流会中做分享，或者是进行企业参观。

其次，我们希望组织同一领域内的几组导师学员围绕共同的行业话题展开交流，比如能源领域，交通领域或者航空航天领域。

Mentoring团队同时联系了清华和Centrale Pékin的硕士高年级或者在实习的学生，以及一些有经验的工程师们，来帮助他们完成学业结束阶段到职业生涯的过度。

最后，我们期待能与法国的Mentoring合作，为即将来到中国的中国或法国校友们提供帮助。

如果大家对mentoring的活动还有更好的想法，大家可以发送邮件到mentoring@centraliens-chine.org，感谢大家！

GCC Mentoring 项目组敬上

Contact :
Alexandre Dumon
mentoring@centraliens-chine.org

Dossier : Activités du GCC en 2017

ACTIVITÉS À PÉKIN 2017

L'année 2017 fut bien remplie pour le GCC Pékin!

Elle commença le 13 avril sur les chapeaux de roue avec un premier **dîner sur le thème de la Belgique** chez Morel pour accueillir la venue de Pi Xiuping à Pékin.

Nous avons eu l'honneur d'y accueillir des anciennes et nouvelles têtes: Pierre-Louis, Zhou Yi, Romain, Huihui, Mudi, Lingling, Yao, Florent, …

C'est avec la **conférence de Cédric Ringenbach sur le changement climatique** que l'on enchaine le 23 mai 2017.

Cédric Ringerbach, un ancien de l'École Centrale de Nantes (1996) est un expert dans ce domaine et a décidé de nous faire profiter de son expérience dans le domaine en nous expliquant l'origine du changement climatique, son impact et les actions prises pour lutter contre lors d'une conférence sur le Campus de Centrale Pékin.

Avec plus d'une vingtaine d'inscrits, nous nous attendions à ce que la conférence se déroule entre un nombre restreint de Centraliens engagés… et c'est avec surprise que nous avons accueilli un public beaucoup plus nombreux que prévu ! (Nous n'avions pas tenu compte les étudiants chinois de Centrale Pékin qui ont été prévenu par leur professeurs ainsi que les affiches pour la conférence de Cédric affichées dans le hall de l'école)

Il était temps de se reposer avec un **After-work au Café de la poste** le 31 Août 2017 autour du thème du fromage!

Un grand merci a Tristan en particulier pour son accueil chaleureux au Café de la Poste! (et pour le plateau de fromage)

Ce qu'on retient également de cette soirée:

- Un organisation plus fréquente de dîners serait la bienvenue! (le prochain sera pour le retour de Philippe à Pekin)
- Des présentations sur différentes thématiques pourraient être organisées

- Les souhaits d'une participation plus active des membres et des étudiants furent également exprimés par notre cher President Pi

Le 23 Octobre fut l'occasion d'organiser quelque chose de plus « artistique » avec **l'exposition « Addicted to Lyon »** à Tsinghua University.

Ye lu, une étudiante chinoise de Tsinghua en double diplôme actuellement a l'École Centrale de Lyon a pris des photos des étudiants étrangers de sa promotion à divers endroits de Lyon afin de promouvoir la culture française et en particulier celle de la ville de Lyon.

J'ai pu participer à la cérémonie d'ouverture de cette exposition à Tsinghua le 12 octobre et j'ai eu droit à une visite guidée de l'exposition par Ye Lu:

Le 8 novembre fut l'occasion idéale pour organiser **un autre « After-work » au Café de la poste** avec un menu special pour l'occasion élaboré par l'ami Tristan et un Thème important: **Le retour du Commissaire à Pekin**!

C'est finalement le 9 décembre que c'est déroulé le dernier, mais aussi le plus important de l'année 2017**: Le repas des 10 ans de la St Nicolas** du GCC!

Rappelons le theme: ce dîner était l'occasion de fêter les 10 ans du traditionnel dîner GCC de St Nicolas initié en 2007 à Pékin, et nous avions pour cela choisi le canard laqué comme le menu idéal.

Le repas s'est très bien déroulé et tout le monde a eu droit à son T-shirt spécial de St-Nicolas:

St Nicolas etait parmi nous!

Lien: [GCC Pekin] Repas de St-Nicolas – 8 Décembre 2017

En conclusion, une Année 2017 bien remplie pour le GCC Pekin!

—Cyprien Rusu, GCC Pékin

ACTIVITÉS À HONGKONG 2017

Le groupe CentraleSupelec à HK est co-animé par Pierre Bourgeois (ECP) et moi-même, Franck Bélime (SUPELEC). Nos principaux rendez-vous 2017 ont été :

JAN 17 : Conférence sur **« Compétence & Gestion de Carrière de nos jours»** animée par Jean-Benoît KAEPPELIN (CCE à HK)

AVR 17 : Conférence sur le sarcophage permettant le confinement du 4ieme réacteur de Tchernobyl animée Laurent Boutillon (Scientific Director, Vinci Construction Grands Projets) dans le cadre de l'exposition ***So French So Innovative*.**

SEP 17 : Conférence sur la **« Block Chain »,** concept et applications, animée par Julien Didelet (CEO ChainFabric Ltd), spécialiste des technologies digitales. Fort du succès de cette session, elle sera reprise ce vendredi par Nicolas et son groupe à Shenzhen.

NOV 17 : Création de notre groupe **Whatsapp « CentraleSupelec Alumni HK »** fort de 80 membres.

DEC 17 : Diner de la **Saint Nicolas** à l'initiative d'Oliver Cotard**,** auquel ont participé une vingtaine de personnes. Très sympa.

—Franck BELIME, GCC HK

ACTIVITÉS À CHENGDU 2017

Autour de la fête St Nicolas , le 10 Décembre, les membres GCC de Chengdu se sont réunis ensemble pour célébrer le 10ème anniversaire de La St Nicolas du GCC.

Comme la plupart d'entre nous sont étudiants, et que c'était près de l'examen final, nous avons décidé d'organiser une soirée du thé. Pour avoir un environnement sympathique, nous avons trouvé un très bon Café – Club de XIXI dans notre université. Nous avons prévu une dizaine personne mais seulement 7 membres y ont participé, les autres se sont excusés.

D'abord, un bref discours est donné par le responsable de la ville et les nouveaux membres se sont présentés eux-mêmes. Nous avons deux nouveaux membres qui viennent de finir leurs études en France. Ensuite, les T-shirts imprimés avec le logo sont diffusés à chaque personne. Nous aimons beaucoup ce logo « créatif » !. Tout au long de la soirée, nous avons discuté de beaucoup de sujets, comme la vie de l'année derrière, la vie en France, les vacances, le stage de fin d'étude, le travail etc. Nous avons bavardé, et nous nous sommes amusés. Évidemment, le sujet le plus important et le plus intéressant, c'est le 10ème anniversaire de La St Nicolas au sein du GCC. Nous nous sommes rappelé l'histoire du GCC et les activités de l'année dernière.

À la fin, pour profiter de ce moment précieux, nous avons fait le bilan de cette année et aussi nous avons envisagé de faire mieux pour 2018.

Objectifs 2018: Une soirée annuelle à la fin de l'année, Une soirée de Noël.

—Médone, GCC Chengdu

ACTIVITÉS À CANTON 2017

L'année 2017 a été plus dynamique qu'en 2016. Le groupe Wechat est passé de 8 à 16 membres. Il y a eu un renouvellement complet des participants. L'activité de Septembre a été une sortie escalade suivit d'un dîner puis d'une balade dans Tianhe.

L'activité de Décembre, motivé par le dîner de la Saint Nicolas, a été précédé d'une sortie trampoline et laser game. Nous étions 4 à dîner ensuite. Les nouveaux membres sont principalement nouveaux sur Canton, le groupe est perçu comme une opportunité de rencontrer de nouvelles têtes et de faire des activités dans la ville. Cela présage plus d'activité pour 2018

—Benoit GHIRARDOTTI, GCC Canton

ACTIVITÉS À SHENZHEN 2017

Sur Shenzhen, 2017 a vu les évènements suivants:

Janvier: 1er Afterwork Drink co-organisé avec la FrenchTech Shenzhen

Avril: Diner autour de Benjamin Wilner, Asiainspection COO, ECP 90

Novembre: Brunch familial

Décembre: Raclette bien choisie pour célébrer la St-Nicolas. Ainsi que quelques afterwork drinks

Pour 2018, l'agenda est le suivant:

Janvier: Présentation/Débat sur le thème du Blockchain avec la FrenchTech Shenzhen

Juin: Soirée Guinguette

Décembre: St-Nicolas

et bien entendu quelques afterwork drinks

—Nicolas Schmitt, GCC Shenzhen

ACTIVITÉS À TAIPEI 2017

En 2017 on a eu une seule reunion formelle, grace au 10 ans du GCC et a la Saint Nicolas.

L'appel a été assez fructueux car 60% des membres connus de la communauté ont répondu présents, un était malade et autre avait un rendez-vous.

Grâce à Jean François Barati on a aussi eu 33% de présence féminine (je suis quasi sûr que ceci est un record pour une réunion centralliene) avec Julia Chang qui nous a rejoints aussi.

Le malade, Claude Soucaille, veteran de la communauté centralienne, qui a fait ses armes à Paris (non pas Saclay, ni Chatenay Malabry!) a été retrouvé pour un barbecue brésilien la semaine suivante et le t-shirt lui a été remis personnellement.

Enfin le grand manquant à été Christophe Legillon. Néanmoins celui-ci, en bon Centralien, lors du Beaujolais Nouveau 2017 organisé par la chambre de Commerce France Taïwan a tiré au sort pour le 2ème prix son camarade Tudor Pascu (moi-même) me permettant de gagner ainsi 2 nuits d'hôtel dans un hôtel 5 étoiles de Taipei. Esprit de camaraderie ou pure coïncidence ?

Objectifs pour 2018: doubler le nombre de soirees et des partici-pants!

—Tudor Pascu, GCC Taipei

ACTIVITÉS À XIAN 2017

Les activités de cette année n'ont pas été nombreuses à Xi'an, principalement un partage d'expérience des seniors et un repas annuel de St Nicolas. C'est dommage qu'on n'ait pas pris des photos pendant le partage d'expérience.

Les participants du repas annuel sont principalement les étudiants du programme 4+4 cette année, et nous avons pris une photo pendant le dîner.

Pour 2018, il y aura un changement de GCC Xi'an, où les nouveaux arrivants seront responsables de GCC Xi'an et continueront à organiser des événements. En outre, le renforcement de la participation des étudiants français à l'Université de Xi'an Jiaotong de l'Association d'échange Chine-France est également l'un des objectifs atteignables pour l'année suivante.

—GAN Lu, GCC Xi'an

ACTIVITÉS À HANGZHOU 2017

Cette année, nous avons eu un retour de 9 membres en septembre. Leur retour a beaucoup renforcé notre communauté GCC Hangzhou. Nous avons beaucoup discuté dans le group Wechat en ce qui concerne les infos relatives à l'emploi et académiques. En décembre, on a organisé un repas annuel pour célébrer Saint Nicolas.

Il y avait quinze présents et l'ambiance était bonne. Toutes les personnes sont étudiants de l'Université du Zhejiang, sauf une qui vient de Paris Supélec et travaille déjà à Hangzhou. Malheureusement, il y n'a qu'un seul centralien francais (Pierre-Jean Périe) qui habite à Hangzhou et qui n'était pas présent à cette occasion.

Pour 2018, comme nous terminerons nos études en mars, il faut qu'on cherche un nouveau responsable qui continuera à organiser les événements. De plus, on a besoin plus d'activités "après l'école" pour que l'étudiants de chaque promo se connaissent.

—LI Da, GCC Hangzhou

ACTIVITÉS À SHANGHAI 2017

Le 8 mai, À l'initiative du camarade Philippe, les anciens seniors ont été conviés au dîner de fondation du **Club Centralien de Changhai**.

Le concept est emprunté aux dîners « professionnels » organisés par Florent à Pékin. Il

s'agit donc de se retrouver entre camarades ayant une expérience professionnelle affirmée afin de permettre des échanges sur des thèmes pratiques concernant le business en Chine.

Cela n'empêche pas d'aborder d'autres sujets, tels: les enfants (n'est-ce pas Jeff), la vie du campus de Châtenay il y a une trentaine d'années* (n'est-ce pas Pierre), la gastronomie (n'est-ce pas… tous) ou l'histoire changhaienne (n'est-ce pas… moi!).

Ce Club réitéra l'aventure en se réunissant en juin, malheureusement le départ de Philippe ver s d'autres cieux semble avoir mis un terme à ce début encourageant, aucun des participants n'ayant souhaité reprndre le flambeau.

À la fin juillet, l'association des entrepreneurs Chine-France, le Club Franco-Chinois des étudiants et Le Groupement des Centraliens de Chine ont organisé conjointement un **<Financial Afternoon Tea>,** trois professionnels du secteur financier ont été invites à partager leur connaissance de l'avenir, des conseillers en investissement avisés, des investissements personnels et la gestion de patrimoine.

Le 23 septembre, la deuxième **conférence** de partage financier sur **«l'investissement intelligent, les contrats à terme, les fonds et les assurances»** a eu lieu. Parmi eux, les joueurs intellectuels ont de nombreuses années d'expériences entrepreneuriales, partageant leur propre façon de passer d'un praticien financier à une mentalité d'entrepreneur financier, mais aussi les camarades présents peuvent voir le grand potentiel et les opportunités dans le domaine de l'entrepreneuriat financier.

Sinon, Jusqu'à l'été Rémy organisa des Afterworks mensuels, malheureusement ce camarade ayant quitté Shanghai, nous cherchons de nouveaux volontaires pour animer notre communauté shanghaienne…

… et bien sur, le Saint Nicolas ! (photo ci-contre)

— Rémy

ACTIVITÉS À PARIS 2017

Les sollitations sont nombreuses à Paris, y compris avec les anciens de nos écoles et leurs groupements, aussi nous nous contentèrent de la St Nicolas. Cependant, avec Fangyan, nous allons faire des efforts en 2018 !

— Renaud

Le 17 septembre 2017, Pi xiuping, président du GCC, a effectué un voyage d'affaire à Paris. Pour profiter de cette opportunité, les camarades de GCC se réunissent un peu à Paris. La liste est(photo de gauch à dtroite): Liu Nanshun, Liu Zhen, Gu Xinxue, Alexandre Pinon, Dongyi, Pi Xiuping, Sun Fangyan, Vincent Henric, David Mercier. Nous avons pris un repas ensemble , après tout le monde a joué au Texas Hold'em.

Le 8 décembre, GCC a organisé les repas anuelles pour mémoriser le Saint Nicolas, Paris n'est pas loin derrière. Nous avons organisé un diner annuel à grand échelle dans un restaurant du Sichuan appelé '筷活林' dans le 14ème arrondissement de Paris.

Depuis que ce dîner est organisé chaque année, de nombreux camarads presents sont des invités réguliers. Cependant, chaque années il y a de nouveaux arrivants en France pour assister à cet événement.

"Communication entre les jeunes et les vieux", c'est la tradition du GCC. Avec un quarantaine d'anciens élèves de CentraleSupelec, c'est un grand nombre pour diner dans ce bistrot situé au centre de paris Nous remplissons essentiellement tout le restaurant, l'ambiance était très animée. Voici quelques photos:

VIE des ÉCOLES : Le forum entreprise de Centrale Pékin

Un forum entreprises de Centrale Pékin un peu particulier

Par Gilles Fleury, Directeur de Centrale Pékin

Comme chaque année Centrale Pékin a organisé un forum entreprises dans ses locaux. Ce forum a génériquement de multiples objectifs : proposer à nos étudiants des stages (de la 3e à la 6e année), proposer des premiers emplois, regrouper en un seul lieu différentes entreprises qui peuvent ainsi échanger sur leurs bonnes pratiques RH, enfin, faire connaître l'Ecole à de nouveaux partenaires industriels.

Cette année, le forum s'est tenu le samedi 25 novembre, un peu plus tôt que d'ordinaire, en accord avec les recommandations de nos partenaires, pour lesquels la fin de l'année civile est toujours très dense, notamment pour les responsables RH.

Les entreprises présentes étaient en nombre puisque nous avons atteint la trentaine d'entreprises, niveau jamais atteint depuis la création de l'école. Un magnifique poster permettait aux étudiants de se repérer dans l'Ecole, et de cibler les partenaires les plus en phase avec leurs aspirations professionnelles (Fig. 1). Etaient présentes des entreprises qui accompagnent financièrement l'Ecole, depuis la création en 2005, ou plus récemment, telles que Allianz, AVIC, EDF, Plastic Omnium, SAFRAN, SCHLUMBERGER… D'autres entreprises proposent de manière récurrente des stages, des emplois, des projets de 5e année, ou des concours scientifiques et techniques, telles qu'AIRBUS Group, ESI Group, SIDEL ou THALES. Ils sont les acteurs essentiels du bon fonctionnement d'une école d'ingénieur.

Fig.1 : Poster géant indiquant dans l'École la localisation des entreprises dans leurs différentes salles

Nous avons inauguré cette année la participation au forum du GCC. Ce fut assurément un moment privilégié pendant lequel les étudiants auront pu échanger avec des Alumni, et ainsi se projeter dans la magnifique congrégation des Centraliens travaillant en Chine, qui les accueillera dès leur diplomation, voire même avant à en juger par la participation de certains étudiants au dernier dîner de la St Nicolas à Pékin.

Ce fut dans les faits un forum particulier à plusieurs égards. Il s'est déroulé le lendemain du 4e Dialogue de Haut Niveau sur les Echanges Humains entre la France et la Chine. Le Ministre de l'Europe et des Affaires Etrangères, Jean-Yves Le Drian, était à Pékin, et a souhaité visiter notre École. Il s'est ainsi rendu à Beihang, entouré d'une forte délégation ministérielle : M. Laurent Bili (Directeur général de la mondialisation), M. Thierry Mathou (Directeur d'Asie et d'Océanie), Mme Myriam Pavageau (Conseillère Affaires Stratégiques, Asie, Europe continentale), M. Olivier Brochet (Directeur-adjoint de la culture, de l'enseignement, de la recherche et du réseau), et Mme Véronique Le Goff (Conseillère communication et presse).

L'Ambassade de France à Pékin accompagnait cette délégation tout aussi fortement, en les personnes suivantes : M. Jean-Maurice Ripert (Ambassadeur de France en Chine), M. Jean-Baptiste de Boissière (Ministre-conseiller), M. Pierre Lemonde (Conseiller pour la Science et la Technologie), Mme Vigdis Beaussier (Conseillère Politique), M. Jean-Yves Coquelin (Conseiller adjoint de Coopération et d'Action Culturelle), Mme Stéphanie Balme (Attachée de Coopération Universitaire), M. Julien Bonnet (Conseiller Industrie et Numérique), Mme Adèle Jeanroy-Broz (Conseillère presse et communication), Mme Ramatoulaye Kasse (Chargée de mission universitaire), et M. Bernard Derebergue (Conseiller de presse adjoint).

La visite du Ministre s'est déroulée en plusieurs étapes. Il a tout d'abord rencontré le Président Xu Huibin, de l'université Beihang (fig. 2). Ils ont échangé sur les atouts que représente le modèle de l'ingénieur à la Française, et en ce sens sur le caractère pionnier de Centrale Pékin, qui a ouvert en 2005 la voie à plusieurs instituts qui se sont créés depuis sur ce même modèle.

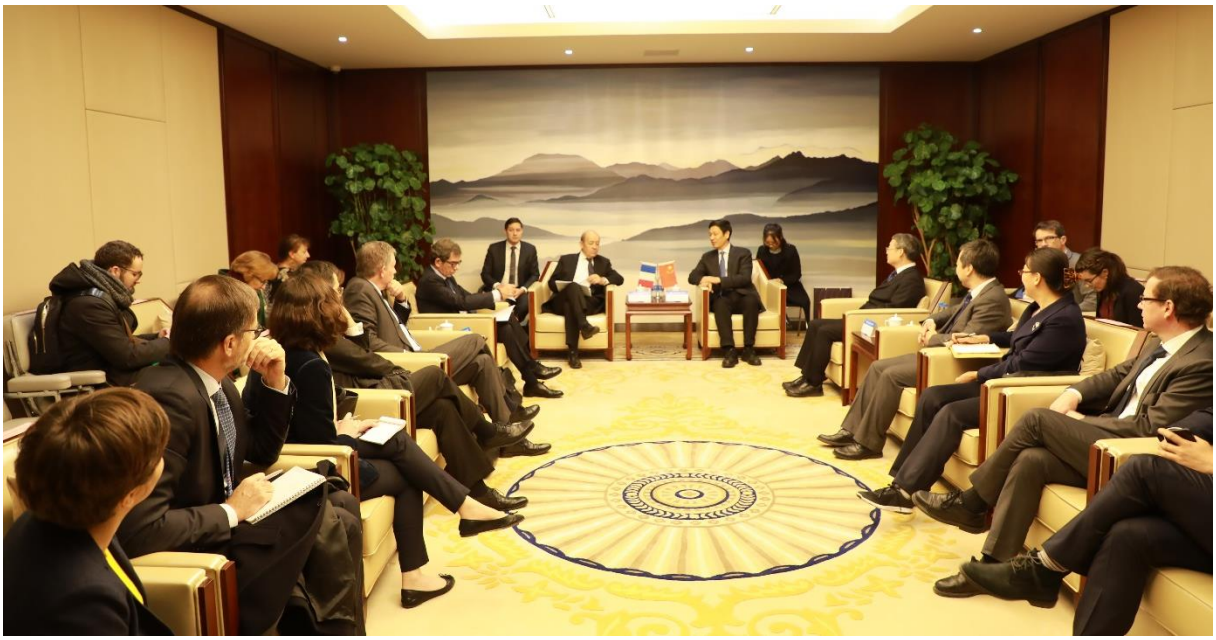


Fig. 2 : Réception de la délégation ministérielle par le Président de Beihang (Prof. XU Huibin)

Cet entretien s'est conclu par une traditionnelle remise de cadeau, tant au Ministre qu'à son épouse, Mme Maria Vadillo (fig. 3 et 4). Nous nous sommes ensuite dirigés vers l'Ecole où tous les étudiants

de première année attendaient la délégation pour leur offrir une écharpe (rouge naturellement) et prendre une photo de promotion qui fera date (fig. 5).

Fig. 3 : cadeau du Pdt Xu à M. Le Drian

Fig. 4 : cadeau du Pdt Xu à Mme Vadillo-Le Drian

FIg. 5 : La promotion 2017 accueille la délégation ministérielle devant Centrale Pékin

Les premiers pas du Ministre à l'intérieur de l'Ecole ont résonné au son de la chanson « la vie en rose » (fig. 6). Le ton était donné pour la suite de la visite !

Fig. 6 : Les étudiants accueillent Le Ministre en chanson : « La vie en rose »

Fig. 7 : Discours du Ministre Jean-Yves Le Drian

Il s'est dirigé vers une des nouvelles salles d'enseignement configurée pour abriter les méthodes modernes d'e-learning. Il a été invité à s'exprimer devant une cinquantaine de partenaires industriels, et de représentants du corps enseignants et des étudiants. Il a félicité la belle énergie de Centrale Pékin et l'excellence des relations franco-chinoises qu'elle inspire (fig. 7).

Jean-Yves Le Drian a pu échanger avec de nombreux partenaires (fig. 8-10), tels que la French Tech (fig. 11) représentée pour la première fois au forum de l'Ecole.

Fig. 8 : Visite du stand d'EDF

Fig. 9 : Visite du stand de Plastic Omnium

Fig. 10 : Visite du stand d'Allianz WP

Fig. 11 : Visite du stand de la French Tech

Il a échangé longuement avec les étudiants français et chinois (fig. 12) qui lui ont offert avant son départ un sceau à son nom, dessiné par une étudiante (fig. 13), le T-shirt de l'Ecole (fig. 14), et l'ont prié de bien vouloir remettre au Président Macron une lettre pour lui témoigner toute « l'affection et l'admiration » (dixit) qu'il suscite auprès de la jeunesse chinoise (fig. 15).

Fig. 12 : Echanges avec des étudiants

Fig. 13 : Cadeau d'un sceau dessiné

Fig. 14 : Cadeau du T-shirt de Centrale Pékin

Fig. 15 : remise d'une lettre pour le Président

De nombreux journalistes ont couvert cette rencontre, en les personnes de Julien Girault (AFP), Richard Arzt (Le Parisien), Heike Schmidt (RFI), et Dominique André (Radio France).

Le Ministre est reparti, non sans avoir remercié vivement l'ensemble des participants pour ce moment solaire, auprès d'une jeunesse enthousiaste et de partenaires industriels avides de recruter ces jeunes professionnels atypiques. Une dernière photo de groupe aura conclu ce bon moment où les cultures françaises et chinoises, de l'enseignement supérieur, de l'industrie et du monde politique, se sont retrouvées pour un même objectif : l'avenir de nos jeunes. (fig. 16).

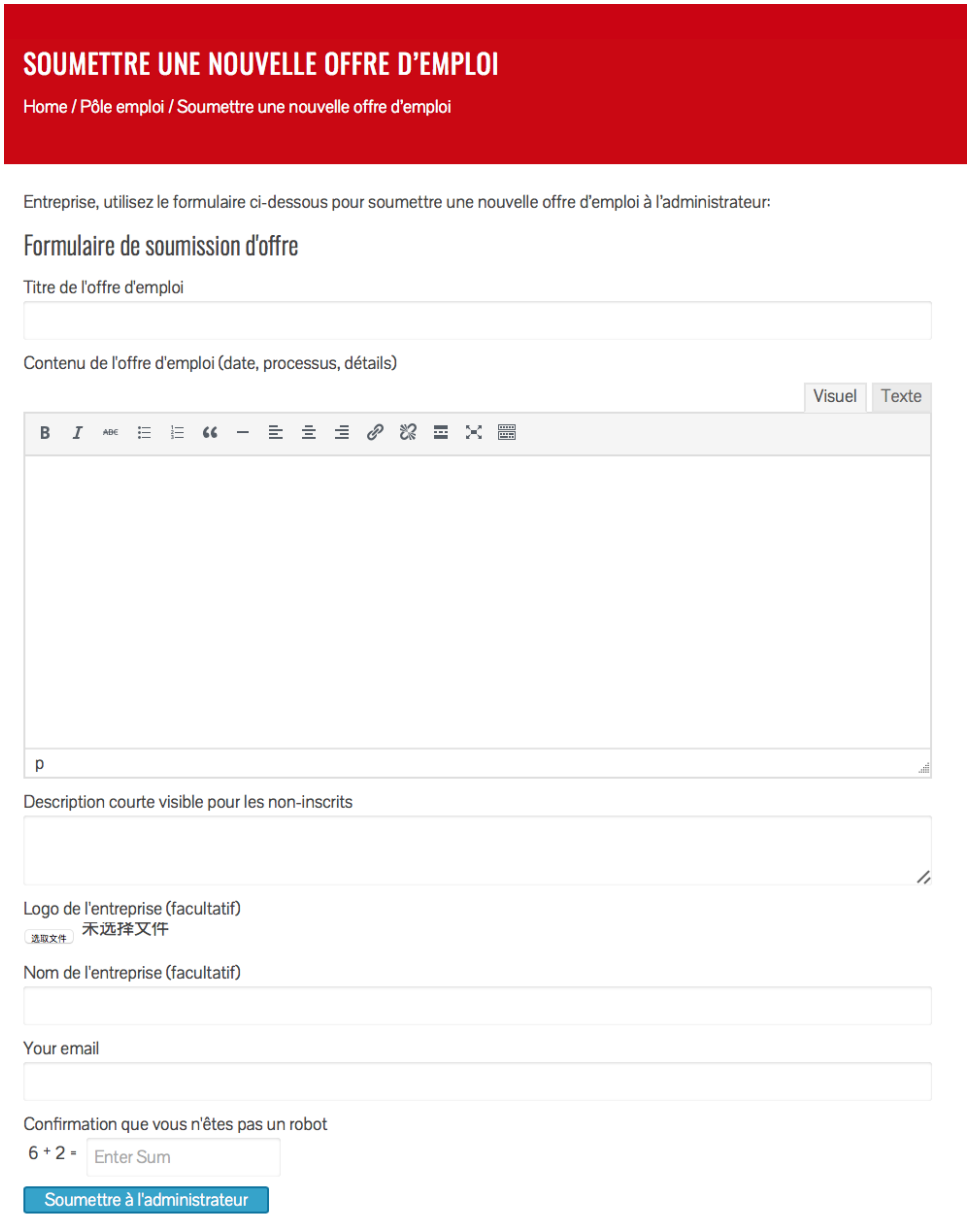
Fig. 16 photo des participants

VIE du GCC : Refonte 2017 du site internet

L'année 2017 aurait été une année vers l'avant pour le site internet.

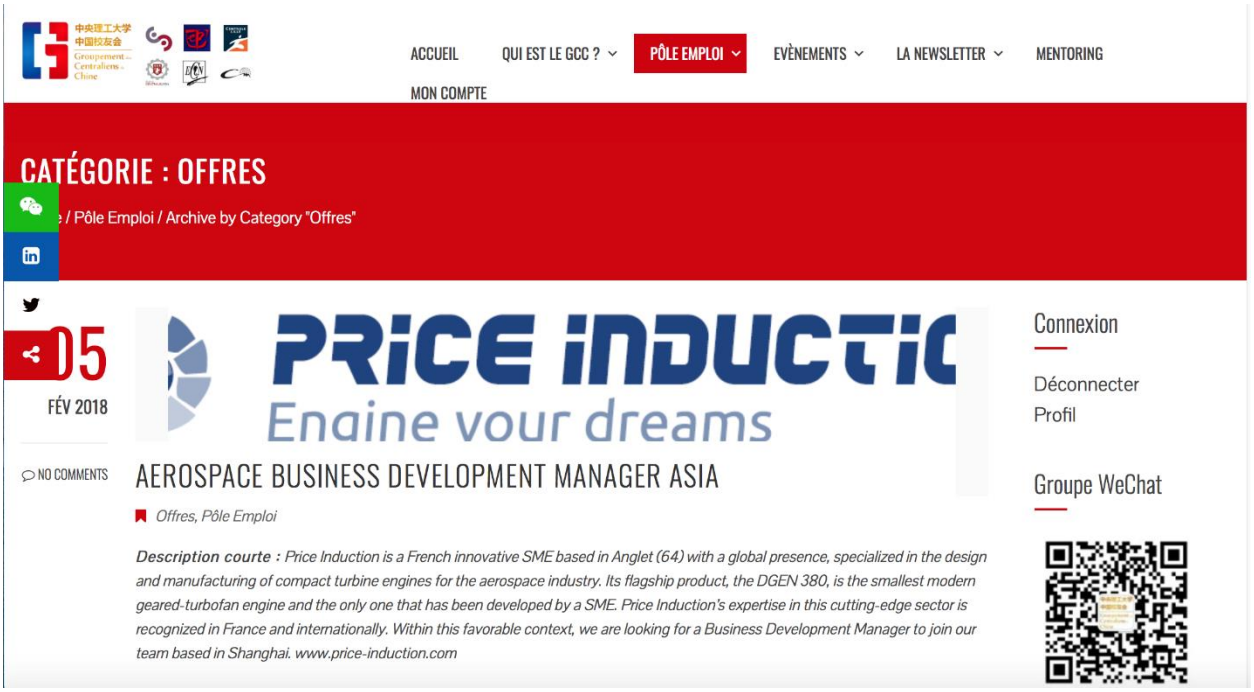
Côté fonctionnel, la partie pôle emploi a été développée pour permettre aux visiteurs d'envoyer des offres et demandes d'emploi soumises à validation d'un modérateur. Le contenu est restreint aux utilisateurs enregistrés ; l'enregistrement est possible par le formulaire d'inscription à droite du site.

Les newsletters sont automatiquement générées à partir des flux RSS des offres et des demandes d'emploi. Ces évolutions techniques permettent de rapidement consulter les offres et les demandes d'emploi sur le site et dans sa boîte mail, chaque semaine pour les abonnés à la newsletter emploi .



Les menus ont été également réorganisés pour gagner en simplicité, et une barre flottante à gauche a été mise à disposition pour accéder aux réseaux sociaux du GCC (WeChat/LinkedIn/Twitter) et

partager.



Côté graphique, un nouveau template moderne, responsive et spacieux a été développé pour améliorer l'ergonomie et l'attractivité du site. « Responsive » veut dire que la structure et son format s'adapte au terminal depuis lequel il est lu. Cela permet de garantir une lisibilité optimale sur tablette, mobile et desktop. Comme nouveauté, on note aussi la présence d'un QR code en bas de chaque article pour un partage par WeChat.

Le site a également été sécurisé par la mise en place d'un certificat SSL pour permettre les connections HTTPS, encryptant les données de bout à bout.

Ces évolutions visent à renforcer l'attractivité du site et à automatiser les tâches quotidiennes des administrateurs. L'année 2018 verra son lot d'évolution : le développement d'un outil de mentoring intégré au site pour de meilleurs échanges entre les promotions.

L'outil sera mis à une disposition d'une page restreint aux utilisateurs enregistrés où :

- D'une part, un moteur de recherche permettra de rechercher les mentors par nom, secteur d'activité et ville

- D'autre part, un formulaire pour contacter par

mail le mentor en question qui reçoit ainsi une notification auquel il peut répondre sans divulguer son émail

Chaque utilisateur peut s'inscrire en mentor : il suffira pour cela de mettre à jour son profil. En pratique, une relation mentor-mentee sera limitée à un an ; chaque année, un émail automatique sera envoyé aux mentor-mentee pour leur demander s'ils veulent renouveler leur relation.

--Alexandre Pinon

GCC HISTOIRE : Portrait Chinois

Un Centralien chinois

- troisième partie -

Philippe Fourneraut (ECP88)
avec Guo Tianpeng (ECP11) et Sun Fangyan (ECP15)

Dans la deuxième partie, Geo est revenu en Chine après avoir commencé sa vie d'ingénieur à Paris ; il s'établit entrepreneur à Shanghai en 1921.

La construction de la république de Chine par la construction des chemins de fer

« Le transport est la mère de l'industrie et du commerce, le rail est la mère des transports, la richesse d'un pays dépend de l'étendue du réseau ferré ; le sort d'un espace géographique dépend de sa proximité au réseau ferré.»[1]

Sun Yat-sen 孙中山

Selon les sources chinoises[2], Géo, poussé par son idéal patriotique et les idées de Sun Yat-sen, rejoint le chantier de l'extension ouest du Lung-Hai (陇海铁路). Il « mang[e] en plein air et couch[e] à la belle étoile. [...] consacrant toutes ses connaissances et sa jeunesse à la cause ferroviaire de la patrie ».[3]

En 1927[2], il est conducteur [de travaux] aux confins de la province du Honan 河南省 et de celle du Shensi 陕西省.

Le long du Chemin de Fer du Lung Hai (1920)

Le Lung Hai, axe Ouest-Est

Le Lung-hai est le prolongement de la ligne de chemin de fer qui relie Tcheng-tchéou 郑州 à Kaifeng 凯峰 à l'est et à Honan-fu 河南付[4] à l'ouest sous le nom de Pien-lo (汴洛铁路).

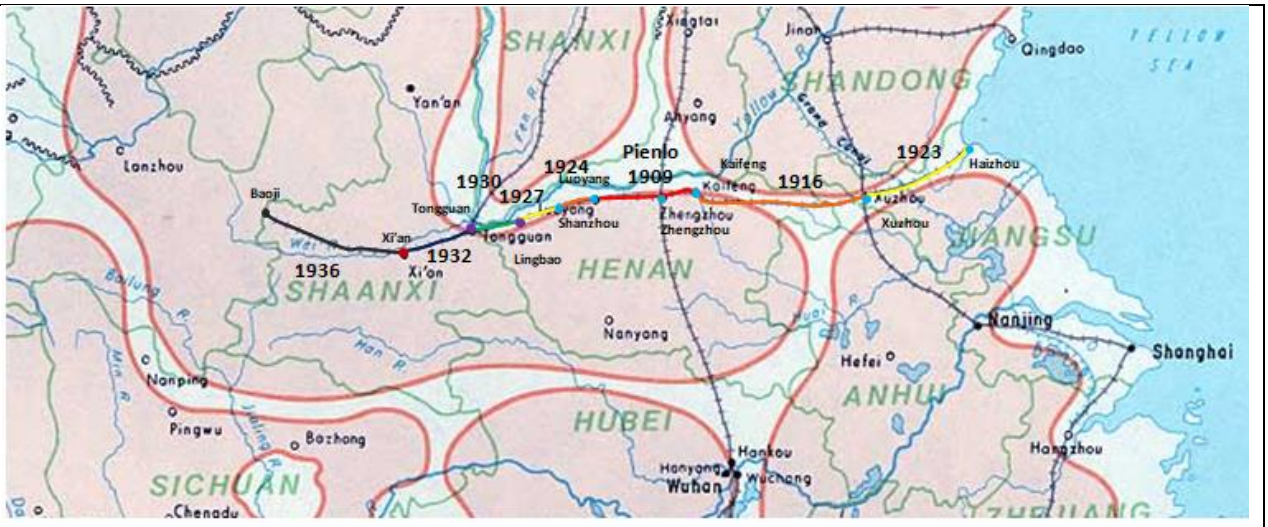
À l'origine la construction du Pien-lo a été attribuée à un consortium franco-belge. Les travaux ont commencé en 1905 sous la direction d'un ingénieur français. La partie est est mise en service en 1907 et, après des réparations dues aux inondations, la partie ouest est inaugurée en juin 1909.

Les prolongements sont attribués à des entrepreneurs chinois qui ne peuvent construire avant la révolution de 1911. Suite au compromis entre Yuan Shikai 袁世凯 et Sun Yat-sen 孫逸仙, ce dernier

[1] "交通为实业之母，铁道又为交通之母，国家之贫富，可以铁道之多寡定之；地方之苦乐，可以铁道之远近计之。" Traduction Sun Fangyan.
[2] Selon les sources chinoises cet épisode se passe juste après son passage comme enseignant de français à Hangzhou (donc dans les années 10). L'annuaire des Centraliens situe cet épisode au plus tôt en 1926/27 (annuaire de 1927).
[3] "成为陇海铁路的一名技师，荒山野岭，餐风露宿，成了生活的常态，野外勘察测绘的艰苦是可想而知的，但他为了自己的信念一直默默坚守着，十几年如一日，把自己所学的知识，及一生中最好的青春年华献给了中国的铁路事业。" Traduction Guo Tianpeng
[4] Aujourd'hui Luoyang 洛阳

prend la direction générale des chemins de fer laissant la présidence de la toute nouvelle république au Général et politicien Yuan. Le Belge Devos réussi à convaincre Sun d'attribuer à un consortium belge les prolongements reliant Lantcheou-fu 兰州付 à la côte au nord du Yangtsé 扬子江.

Après négociations, le consortium mené par le baron Empain lance un emprunt à Buxelles et Paris en 1913. Les travaux commencent en 1914 sous la direction d'Henri Seymat (1891), l'ancien directeur des travaux de la section nord du Kin-Han (京汉铁路). Mais ceux-ci sont interrompus dès 1915 à cause de la guerre déclenchée en août 1914. Le gouvernement chinois ayant en partie pallié la défaillance de l'émission du second emprunt rendu impossible par l'invasion de la Belgique pendant l'été 1914, la ligne atteint à l'est Hsütcheou 徐州, y rejoignant la ligne de Tientsin à Pukow[5] (津浦铁路).



Carte de la région du Lung-hai : les zones roses représentent l'influence des cliques des seigneurs de la Guerre (1925)

En 1920, les travaux reprennent, les Hollandais finançant le tronçon de Hsütcheou à la mer[6] ; les belges reprenant la section ouest. La ligne atteint Haitcheou[7] 海州 en 1923. Du côté ouest, le terrain est difficile et en 1924 l'avancée est de moins de 50km. Après un apport supplémentaire du gouvernement, les travaux n'atteignent que Lingpao 灵宝 à mi-chemin entre Honan-fu et Sian-fu 西安付 trois ans plus tard.

En 1927, suite à « l'expédition du Nord », les travaux sont interrompus par les combats entre troupes du KMT et celles des Seigneurs de la guerre du nord. Une fois le gouvernement du KMT établit à Nankin, il reprend en main en 1928 la construction de la ligne vers l'ouest. Les travaux reprennent fin 1930 et atteignent Tungkwan 潼关 en décembre 1931.

En 1931, le contrat avec les Belges est résilié et le tronçon Tungkwan-Sian (潼西) est entièrement œuvre chinoise. Les travaux commencent en 1932 et Sian-fu est atteint en décembre 1934.

(À suivre)

[5] Pukou 浦口, est situé sur la rive nord du Yangtsé en face de la ville de Nankin.
[6] Le Camarade Charignon (1894) (cf. « Le premier Centralien Chinois »), a participé au tracé de la ligne avec les techniciens hollandais, ainsi qu'au relevé de la côte nord du Jiangsu losr de la recherche du meilleur point d'arrivé de ce tronçon.
[7] Haizhou est aujourd'hui Lianyungang 连云港, le grand port de vrac du nord-Jiangsu.

Le COIN du CANARD

O PATO

O pato vinha cantando alegremente, quém, quém
Quando um marreco sorridente pediu
Pra entrar também no samba, no samba, no samba
O ganso gostou da dupla e fez também quém, quém
Olhou pro cisne e disse assim "vem, vem"
Que o quarteto ficará bem, muito bom, muito bem
Na beira da lagoa foram ensaiar
Para começar o tico-tico no fubá
A voz do pato era mesmo um desacato
Jogo de cena com o ganso era mato
Mas eu gostei do final quando caíram n'água
E ensaiando o vocal
quém, quém, quém, quém
quém, quém, quém, quém

Paroliers : Jayme Silva / Neuza Teixeira
Paroles de O Pato © Sony/ATV Music Publishing LLC

.

VOTRE CORRESPONDANT GCC

Les correspondants services du GCC

Président:	*PI Xiuping*	president@centraliens-chine.org
Secrétaire Générale:	*<à pourvoir>*	secretaire@centraliens-chine.org
Emploi:	*Laurent Lin*	emploi@centraliens-chine.org
Mentoring:	*<à pourvoir>*	mentoring@centraliens-chine.org
Grand Canard Céleste:	*LI Da*	canard@centraliens-chine.org

Les correspondants régionaux

Chengdu:	Song Meidong	centraliens-chengdu@centraliens-chine.org
Canton	Benoit Ghirardotti	centraliens-canton@centraliens-chine.org
Shenzhen:	Nicolas Schmitt	nicolas.schmitt@ymail.com
Paris:	Renaud Lantigner	rlantigner@gmail.com
Pékin:	Cyrien Rusu	centraliens-beijing@centraliens-chine.org
Shanghai:	<à pourvoir>	centraliens-shanghai@centraliens-chine.org
Hangzhou:	<à pourvoir>	qinxing.richard@gmail.com
Xian:	Gan Lu	centraliens-xian@centraliens-chine.org

Et les contacts locaux

Hong Kong:	Pierre Bourgeois	pierre.bourgeois@centraliens.net
	Jenny Li Bejinni	libeijinni@qq.com
Jinan :	Zhang Meng	meng.zhang@centraliens.net
Qingdao:	Zhao Hai	hai.zhao@centraliens.net
Taipei:	Tudor Pascu	tudor.pascu@centraliens.net
Wuhan:	< vacant >	centraliens-wuhan@centraliens-chine.org

Les correspondants écoles

Centrale Lille:	Louis Lee 李想/Nadia Wang	lille@centraliens-chine.org
Centrale Lyon:	*< à pourvoir >*	lyon@centraliens-chine.org
Centrale Marseille:	Frédéric Dai	fdai@centrale-marseille.fr
Centrale Nantes:	Céleste Wang Xueying	nantes@centraliens-chine.org
Centrale Paris:	Bertrand Cristau	bertrand.cristau@centraliens.net
Centrale Pékin:	*< à pourvoir >*	pekin@centraliens-chine.org
Supélec:	*< à pourvoir >*	supelec@centraliens-chine.org

Les correspondants groupes professionnels

COORDINATION :	*Bertrand Cristau*	bertrand.cristau@centraliens.net
Aéronautique:	*<à pourvoir>*	
Énergies:	*<à pourvoir>*	
Entrepreneurs:	*< à pourvoir >*	